



Guide d'achat 2021 Marché Suisse

Pour toutes les poignées de porte et de fenêtre HOPPE ...



Informations générales	p. 4	1
Solutions pour porte intérieure		
 Garnitures pour porte intérieure	p. 13	2
 Poignées pour l'accessibilité des personnes à mobilité réduite	p. 99	3
 Garnitures coupe-feu pour porte intérieure (antipanique)	p. 107	4
 Sets et cuvettes pour porte coulissante	p. 119	5
Solutions pour porte d'entrée et porte à profil		
 Poignées battantes	p. 139	6
 Rosaces de sécurité	p. 159	7
 Garnitures de sécurité pour porte à profil	p. 169	8
 Garnitures pour porte à profil	p. 177	9
 Garnitures de sécurité et coupe-feu pour porte à profil (antipanique)	p. 195	10
 Garnitures coupe-feu pour porte à profil (antipanique)	p. 205	11
 Garnitures de sécurité	p. 215	12
 Garnitures de sécurité et coupe-feu (antipanique)	p. 233	13
 Garnitures sans classe de résistance	p. 241	14
 Garnitures coupe-feu sans classe de résistance	p. 259	15
Solutions pour fenêtre et porte-fenêtre		
 Poignées de fenêtre	p. 267	16
 Poignées pour l'accessibilité des personnes à mobilité réduite	p. 317	17
 Poignées pour porte-fenêtre	p. 325	18
 Poignées pour coulissant à translation	p. 337	19
 Poignées pour coulissant-levant	p. 349	20
Solutions pour Smart Home et Smart Building		
 ePoignées de porte	p. 367	21
 ePoignées de fenêtre	p. 391	22
 Programme complémentaire	p. 403	23
 Accessoires	p. 413	24
 Systèmes de présentation	p. 439	25
 Annexes	p. 447	26



SecuForte®

SecuForte® – Simple. Différent. Plus sûr.

SecuForte® répond aux nouvelles méthodes d'effraction. Grâce à cette nouvelle technologie, une poignée de fenêtre avec SecuForte® est automatiquement verrouillée lorsque la fenêtre est fermée ou en position oscillo-battant. Il n'est alors uniquement possible de l'actionner de nouveau qu'en appuyant sur la poignée en direction de la rosace pour pouvoir ensuite la tourner.

Le concept unique de SecuForte® protège efficacement contre les effractions par déplacement de la ferrure, percement de la vitre au niveau du joint d'étanchéité ou du profil.

Nos poignées de fenêtre SecuForte® sont à découvrir dans les pages suivantes :

Ligne Austin p. 284
Ligne Hamburg p. 288



1

ePoignée de porte HandsFree – Déverrouillage sans contact



L'ePoignée de porte HandsFree permet à l'utilisateur de déverrouiller la porte d'entrée même avec les bras chargés. Un simple mouvement du pied dans le champ lumineux projeté sur le sol, permet à l'utilisateur de déverrouiller la porte d'entrée.

Les personnes autorisées seront automatiquement reconnues lorsqu'elles approchent de la porte grâce à un signal crypté émis par le transpondeur.

Nos ePoignées de porte HandsFree sont à découvrir dans les pages suivantes :

Ligne Amsterdam - E5091GC/414GC/1400Z	p. 272
Ligne Amsterdam - E5091GC/414NGC/1400Z.....	p. 273
Ligne Amsterdam - E5092GC/414GC/1400Z.....	p. 274-275
Ligne Amsterdam - E5092GC/414NGC/1400Z	p. 276-277



Un design intelligent et une technologie fonctionnelle : les poignées plates pour coulissants/levants

Conçues pour les systèmes coulissants/levants à plusieurs battants dans les habitations modernes : Les nouvelles poignées de fenêtres de la gamme Austin de HOPPE combinent technologie fonctionnelle et design moderne.

Grâce à leur conception presque affleurante, les battants de fenêtres peuvent être manipulés sans entraîner de collision. Ils peuvent également être repliés de façon bien plus compacte. C'est l'idéal pour les grandes surfaces vitrées !

Les poignées de portes et de fenêtres de la gamme Austin complètent parfaitement les garnitures d'éléments coulissants/levants :

Garnitures pour porte intérieure	p. 39
Garnitures pour porte à profil	p. 183
Poignées de fenêtre	p. 283
Poignées pour coulissant-levant.....	p. 357

Ligne Hamburg – Offre (presque) tout

Les lignes fines et l'association harmonieuse d'éléments de design angulaires et ronds de la ligne Hamburg sont également disponibles sur rosaces et entrées longues pour portes intérieures.

Garnitures pour porte intérieure	p. 48
Poignées de fenêtre	p. 288
Poignées pour porte-fenêtre	p. 330
Poignées pour coulissant-levant.....	p. 361

Comment s'organise le catalogue ?

Vous découvrirez dans la présentation suivante le système de classification de notre catalogue.

1. Selon le type d'application :

Dans un premier temps, les produits sont classés selon leur type d'application.



Garnitures pour portes intérieures



Garnitures coupe-feu pour portes intérieures



Sets coulissants et cuvettes



Poignées battantes...

Viennent ensuite le programme complémentaire, les accessoires de montage et les systèmes de présentation (voir aussi le sommaire p. 3).

2. Selon la collection :

Dans un deuxième temps, les poignées sont classées par collection : **duravert®**, **duraplus®** et **duranorm®**. Cette classification est basée sur la technologie, l'esthétique, le service et le prix.



Collection **duravert®**



Collection **duraplus®**



Collection **duranorm®**

3. Selon le nom de la ligne :

Vous retrouvez, dans chaque collection, les lignes classées par ordre alphabétique. Les produits qui n'appartiennent à aucune ligne sont classés après les lignes. On retrouvera par exemple différents composants (entrées, rosaces, etc...) à la suite des lignes pour porte intérieure.



Amsterdam



Dallas



Los Angeles



Marseille...

4. Selon la matière :

Si une ligne existe en différentes matières, elle est également classée selon celles-ci. Exemple : la ligne Verona existe dans les matières Aluminium, Inox et Laiton.



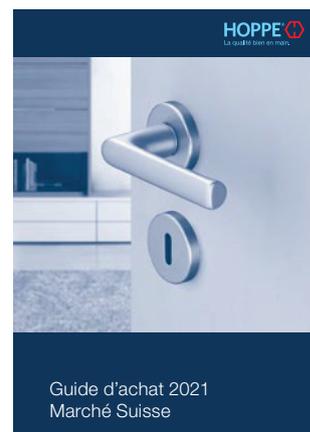
Verona en **Aluminium**



Verona en **Inox**



Verona en **Laiton**

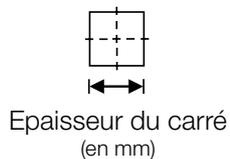
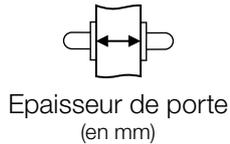


1

Comment les pages produits sont-elles structurées ?

Explication avec l'exemple d'une page d'une poignée en laiton pour porte intérieure appartenant à la collection duraplus® :

Explication des symboles



Nom de ligne

Le nom de ligne est déterminé à partir de la forme de la poignée et est indépendant de la matière. Ainsi tous les produits d'un même design portent le même nom, quelque soit la matière utilisée ; aluminium, inox ou laiton. Chez HOPPE, les lignes portent des noms de villes connues au niveau international, toujours écrits avec l'orthographe du pays concerné.

N° de modèle

Le numéro de modèle est utilisé comme subdivision supplémentaire et comme un critère de recherche. Pour la gamme pour portes intérieures, le premier n° concerne la poignée et le second l'entrée (ou la rosace). La lettre placée devant le numéro est une indication de la matière (absence de lettre pour l'aluminium). Pour les poignées pour portes d'entrées ou portes palières, le numéro du modèle commence toujours avec le numéro du bouton.

Matière

La matière est indiquée par une couleur et sert de subdivision et de critère de recherche.

Description produit

Ce texte détaille brièvement le domaine d'application du produit. La variante décrite est toujours celle qui est illustrée (dans cet exemple, la garniture de poignée).

Illustration du produit

La poignée présentée correspond à la description indiquée.

Caractéristique spécifique HOPPE

A cet endroit, les produits équipés d'une technique spécifique HOPPE sont marqués d'un logo (pour plus d'informations à ce sujet, voir le document « HOPPE – La qualité bien en main. Informations générales »).

Description

Cette colonne contient des explications succinctes concernant les spécifications techniques du produit.

Epaisseur de porte et tolérances

Dans cette colonne, l'épaisseur de porte est indiquée en mm (pour plus d'informations à ce sujet, voir le document « HOPPE – La qualité bien en main. Informations générales »).

Plan technique de la poignée

Le produit représenté en photo et détaillé dans la description est toujours représenté par un plan technique.

■ Vitória - M1515/23K/23K

- Garniture HOPPE en laiton sur rosaces avec
- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140A**, fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, ressorts de ra sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPP** mâle/femelle)
- Sous-embase : polyamide
- Fixation : non visible, par vis universelles

Description			Perceuse
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	32-47	8	
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace de clé	32-47	8	
Paire de rosaces de clé			
Paire de rosaces, pour porte de WC/salle de bain	40-44	5-8	

Carré à montage rapide

L'index des produits

Couleur

Les finitions sont données avec nos codes. La garantie Resista® concerne toutes les surfaces dont la référence de la couleur comporte la lettre **R**. La lettre **S** signifie SecuSan®, le revêtement antimicrobien. (pour plus d'informations à ce sujet, voir le document « HOPPE – La qualité bien en main. Informations générales »).

N° d'article

Le numéro d'article noté en **gras** correspond au modèle présenté en photo et dans le descriptif. Il est utilisé pour la rédaction de la commande.

Prix

Le prix est un prix H.T., sans application de la T.V.A. en vigueur. Pour obtenir le prix public conseillé, ajouter la T.V.A. au prix brut.

Les collections HOPPE

La collection, duravert®, duraplus® ou duranorm®, est toujours mentionnée à cet endroit (pour plus d'informations à ce sujet, voir le document « HOPPE – La qualité bien en main. Informations générales »).

Attributs produit

Ici est présentée une information importante sur un produit ou sur un de ses avantages (voir pages 10-11)

Emballage unitaire (P.E.)

Le P.E. indique le nombre de produits qui sont contenus dans une unité d'emballage (ou boîte).

Carton (U.K.)

Cette colonne indique le nombre de produits qui sont contenus dans un carton de transport.

Percement/Entraxe

Les types de percement et les entraxes sont indiqués ici (pour plus d'informations à ce sujet, voir le document « HOPPE – La qualité bien en main. Informations générales »).

Texte sous le tableau

Ce texte vous apporte des informations supplémentaires concernant le produit, les finitions ou les systèmes de fixation.

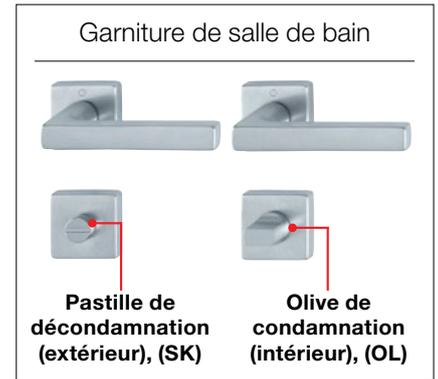
Epaisseur du carré

Les dimensions du carré monté sur la poignée (par ex. pour l'olive de la poignée de porte de salle de bains) sont indiquées en mm (pour plus d'informations à ce sujet, voir le document « HOPPE – La qualité bien en main. Informations générales »).

Note de bas de page

Indications sur trois informations importantes

Exemples de variantes de produits



S rosaces de clé, pour porte intérieure : garniture pour bâtiments publics à appel à double sens, bagues de guidage E avec carré plein HOPPE (poignées)

duraplus®

Élément	F41-R	N° art./CHF	B	Crt
		2829453 64,85	1	10
		2901718 46,60	1	10
		2837701 24,10	10	40
		3050134 24,10	10	40
		2837841 50,55	5	20

Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

et les différentes finitions se trouvent à la fin du catalogue.

Attributs de la marque, spéciaux et produit de la marque « HOPPE – La qualité bien en main. », labels de certification

On distingue pour le produit de marque « HOPPE – La qualité bien en main. » les caractéristiques produit suivantes :

Désignation	Description	Attributs
Attributs de la marque	<ul style="list-style-type: none"> caractérisent tous les produits HOPPE véhiculent les promesses de la marque 	 10 ans de garantie sur le fonctionnement mécanique
Attributs spéciaux	<ul style="list-style-type: none"> soulignent un élément d'identification unique ou un avantage supplémentaire notoire d'un produit de marque HOPPE 	   
Caractères spéciaux	<ul style="list-style-type: none"> caractérisent les produits HOPPE dotés du système HOPPE Compact System 	
Attributs produit	<ul style="list-style-type: none"> représentent une information importante sur un produit ou sur un de ses avantages sont marqués des pictogrammes développés par HOPPE 	 Catégorie d'utilisation 2 (3, 4) DIN EN 1906  Catégorie d'utilisation 2 DIN EN 13126-3  Résistance au feu certifiée DIN 18273  Garniture de sécurité certifiée DIN 18257 ES1 (ES2, ES3), SK2 (SK3, SK4)  Garniture pour issues de secours DIN EN 179
Labels de certification	<ul style="list-style-type: none"> désignent les produits contrôlés par l'organisme agréé de certification sont des marques connues ont une validité régionale et internationale 	 <p>Pour toutes les poignées de fenêtre certifiées RAL (RAL-GZ 607/9) et toutes les solutions de protection certifiées DIN 18257 et RAL-GZ 607/6</p>



Fabriqué en Europe



DIN EN ISO 14001
Fabrication respectueuse
de l'environnement

Sertos®

Quick-FitPlus

Carré à montage
rapide

Secu200®

Secu100®
Secustik®

Secu100®

SecuTBT®

SecuForte®

Secustik®

Resista®

SecuSan®



Étanchéité à la fumée certifiée
DIN 18273



À verrouillage automatique



Inox



Fingerscanner



Pré-cablé



Laiton massif



Emission radio



Fonctionne à pile



Résistance très élevée à la
corrosion EN1670, Grade 4



Verrouillage automatique



Sans entretien



Résistance très élevée à la
corrosion EN1670, Grade 5



Verrouillable à clé



Rénovation
extra long + extra large



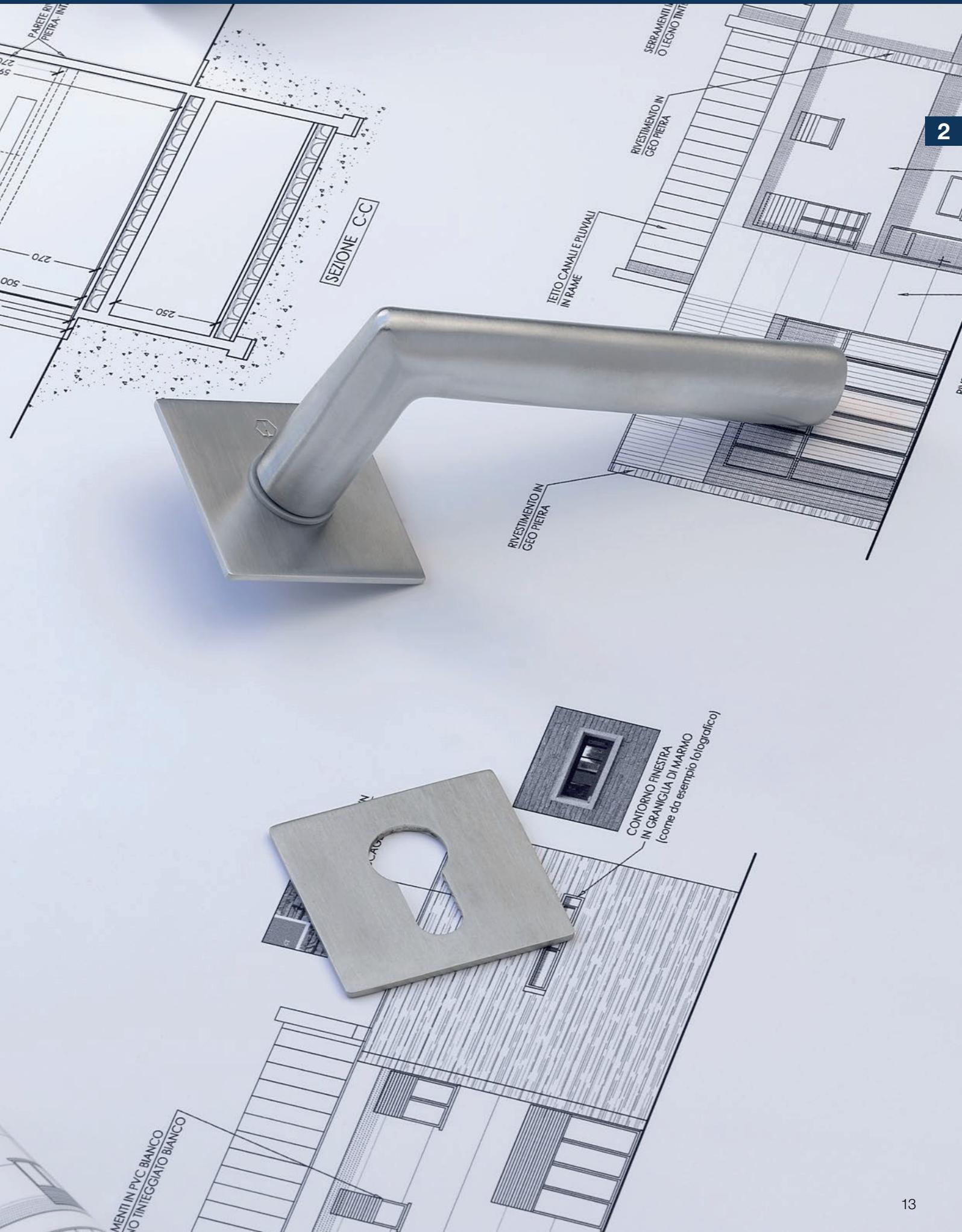
Confort d'utilisation



Garniture de sécurité selon DIN 18257,
certifié par DIN CERTCO



Garniture de sécurité selon DIN 18257
ou DIN EN 1906, certifié par PIV CERT



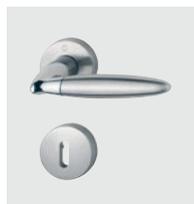


Collection duravert®

le haut de gamme



Acapulco
M1558
page 20



Athinai
M156
page 21



Bergen
M1602
page 22



Capri
M1950
page 23



Genova
M1535
page 24



Miami
E1195
Nouveauté
page 25





Collection duraplus®

le milieu de gamme

2



Amsterdam
(E)1400
page 28



Atlanta
(M)1530
page 38



Austin
1769
page 39



Bonn
(E)150
page 41



Dallas
(E/M)1643
page 42



Hamburg
1700
page 48



Houston
M1623
page 49



London
113
page 49



Los Angeles
M1642
page 50



Luxembourg
199
page 53



Marseille
(E)1138
page 54



München
M112PL
page 55



New York
1810
page 57



Paris
(E)138
page 57



Rotterdam
E1401
page 62



San Francisco
(E)1301
page 63



Stockholm
(E)1140
page 65



Tôkyô
1710
page 67



Sommaire garnitures pour porte intérieure



Trondheim
E1430
page 67



Verona
1510, E1800, M151
page 68



Vitória
M1515
page 70



Rosaces
page 71



Entrées
page 83





Collection duranorm®

l'entrée de gamme

2



Frankfurt
117L
page 94



Gent
E1520
page 94



Helsingborg
E1730
page 94



Zürich
111
page 95



Entrées
page 96



Garnitures pour porte intérieure





le haut de gamme **duravert®**



Carré à montage rapide

■ Acapulco - M1558/18K/18KS

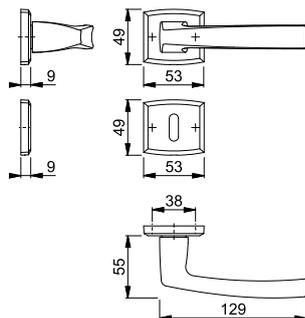
duraver[®]

Garniture HOPPE en laiton sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Sous-embase : polyamide
- Fixation : non visible, par vis universelles



Description			Percement	F41-R N° art./CHF				Bte	Crt
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	35-53	8		2971548 148,15				1	10
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace de clé	35-53	8		3034839 129,05				1	10
Paire de rosaces de clé				3034898 46,35				2	12
Paire de rosaces, pour porte de WC/salle de bain	37-41	5-8		3034935 70,45				2	12



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista[®].

Resista[®]



Carré à montage rapide



Lors d'un concours de design organisé à l'occasion du salon EQUIP'BAIE 2000 (Paris), la garniture HOPPE Athinai a reçu la médaille d'argent.

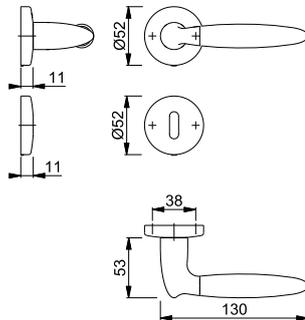
Athinai - M156/19K/19KS

duravert®

- Garniture HOPPE en laiton sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte intérieure :
- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
 - Assemblage : garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
 - Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
 - Sous-embase : polyamide
 - Fixation : non visible, par vis universelles



Description	35-53	8	Perçement	F49/F69	F69			Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF				
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	35-53	8		2820820 110,20				1	10
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace de clé	35-53	8		2706331 97,50				1	10
Paire de rosaces de clé			aveugle		8213522 20,55			10	50
					8120149 20,55			10	50
					8052441 20,55			10	50
					8213456 20,55			10	50
Paire de rosaces, pour porte de WC/salle de bain	37-42	5-8			8213530 52,75			5	20





Carré à montage rapide

■ Bergen - M1602/19K/19KS

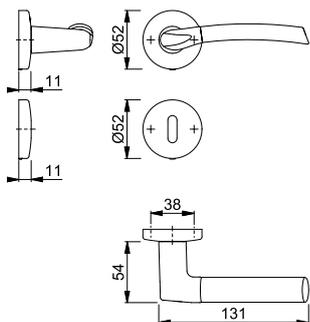
duraver[®]

Garniture HOPPE en laiton sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Sous-embase : polyamide
- Fixation : non visible, par vis universelles



Description			Percement	F9	F49/F9			Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF				
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	35-53	8			2820969 138,70			1	10
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace de clé	37-50	8			2706488 124,15			1	10
Paire de rosaces, pour porte de WC/salle de bain	37-42	5-8		8111155 39,10				5	20





Carré à montage rapide

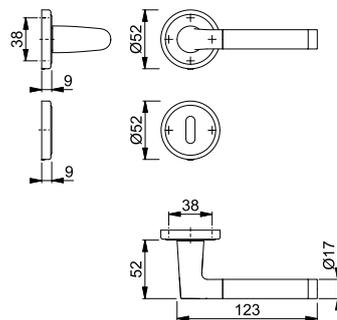
■ Capri - M1950/15K/15KS

duravert®

- Garniture HOPPE en laiton sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte intérieure :
- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
 - Assemblage : garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
 - Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
 - Sous-embase : polyamide
 - Fixation : non visible, par vis universelles



Description	30-55	8	Percement	F49/F69	F69			Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF				
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	30-55	8		2823511 105,10				1	10
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace de clé	30-55	8		2706576 86,00				1	10
Paire de rosaces de clé					8012817 29,00			10	50
					8012825 29,00			10	50
					8214678 29,00			10	50
Paire de rosaces, pour porte de WC/salle de bain	37-42	5-8			8214686 48,70			5	25



Garnitures pour porte intérieure



Carré à montage rapide

Genova - M1535/19K/19KS

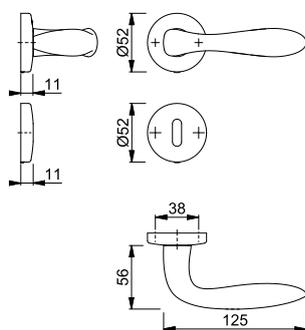
duravert®

Garniture HOPPE en laiton sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Sous-embase : polyamide
- Fixation : non visible, par vis universelles



Description			Perçement	F45-R				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	32-48	8		2825680 95,10				1	10



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®



Carré à montage rapide

Quick-FitPlus

Genova - M1535/849N

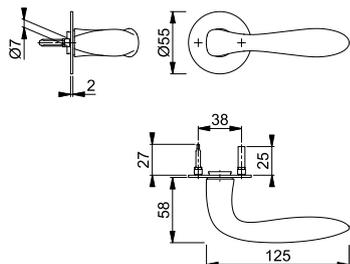
duravert®

Garniture **HOPPE Quick-FitPlus** en laiton sur rosaces plates sans rosace de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906: 37-0140U**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Fixation : rosaces de poignée en inox, en applique avec piliers de fixation traversants
- Spécificité : montage sans vis, rosaces plates de 2 mm



Description				F42/F69				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace de clé	35-45	8		3757316 97,45				1	10



La rosace de poignée peut être combinée en option avec un ressort de rappel : ressort de rappel Z-RFL18, voir page 419; gabarit de perçement pour la préparation de la porte, voir page 419.

Autres épaisseurs de porte : set de piliers voir page 419.

Nouveauté



Carré à montage rapide

Miami - E1195Z/2195FL

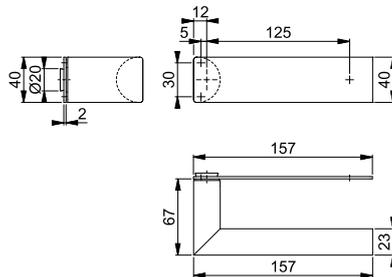
duravert®

- Garniture HOPPE en inox sur plaques plates, pour porte intérieure :
- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
 - Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
 - Fixation : visible, par vis universelles
 - Spécificité : adaptée aux portes intérieures de grande hauteur, plaques plates de 2 mm



2

Description			F69		F9016M		Bte	Crt
			N° art./CHF		N° art./CHF			
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), poignées femelle/femelle	35-45	8	11885215 296,15		11885233 385,00		1	10



Nouveauté



Carré à montage rapide

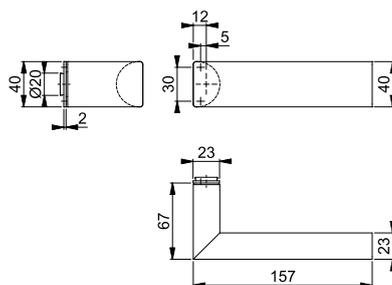
Miami - E1195Z/768

duravert®

- Garniture HOPPE en inox sur rosaces plates sans rosace à entrée de clé, pour porte intérieure :
- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
 - Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
 - Fixation : non visible, par vis universelles
 - Spécificité : adaptée aux portes intérieures de grande hauteur, rosaces plates de 2 mm



Description			F69		F9016M		Bte	Crt
			N° art./CHF		N° art./CHF			
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace à entrée de clé (poignées femelle/femelle)	35-45	8	11860947 278,70		11884976 362,35		1	10



Garnitures pour porte intérieure





le milieu de gamme **duraplus®**



Carré à montage rapide

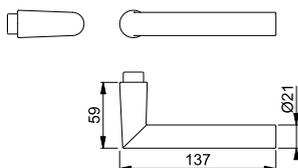
Amsterdam - 1400

duraplus®

Paire de poignées HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre

Description			F1		F9		Bte	Crt
			N° art./CHF		N° art./CHF			
Paire de poignées de porte	35-45	8	3388590 25,90		3388696		5	50
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	3277144 13,75		3277179		10	20



Combinaisons possibles :

Garniture sur rosaces avec **42KV/42KVS** (page 72) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140A, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Garniture sur entrées longues avec **300SI** (page 86) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140U, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **AUS950S 100NM TBT4** et **AUS950S** (page 309).



Carré à montage rapide

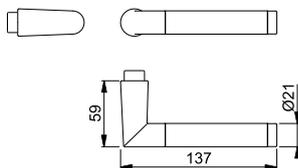
Amsterdam - 1400

duraplus®

Paire de poignées HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre

Description			F1/F69		Bte	Crt
			N° art./CHF			
Paire de poignées de porte	35-45	8	3388688 39,65		5	50
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	3277208 19,85		10	20



Combinaisons possibles :

Garniture sur rosaces avec **42KV/42KVS** (page 72) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140A, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Garniture sur entrées longues avec **300SI** (page 86) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140U, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **AUS950S 100NM TBT4** et **AUS950S** (page 309).



Carré à montage rapide

Amsterdam - 1400/42KV/42KVS

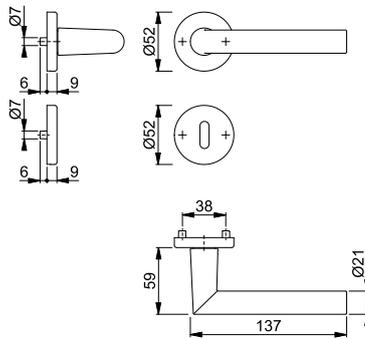
duraplus®

Garniture HOPPE en aluminium sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, alternée, par vis universelles



Description	37-42	8	Perçement	F1-2-S				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)		8		3679207				1	40
				73,65					
				3679215				1	20
				73,65					



Dans le code finition, la lettre **S** signifie SecuSan®, le revêtement antimicrobien. Adapté à un usage intérieur.

SecuSan®



Sertos®

Amsterdam - E1400

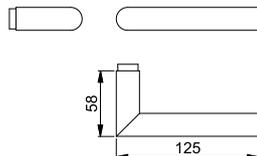
duraplus®

Paire de poignées HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Liaison : carré profilé à lamelle, en acier trempé (poignées femelle/femelle), de marque HOPPE
- Portée : pour garniture monobloc, avec système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes



Description	40-65	8	Perçement	F69				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Paire de poignées de porte				11570623				5	30
				30,45					
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8		11531642				10	20
				19,10					



Combinaisons possibles :

- Garniture sur rosaces avec **E42H/E42HKVS** (page 74)
- Garniture sur entrées longues avec **E353H** (page 90)
- Garniture à bouton fixe (bouton/poignée) avec **E58/353H/353H** (page 248), **E50/42H/42H** (page 249), **E58/40H/42H** (page 250)
- Sets de fixation (Sertos®) pour d'autres épaisseurs de porte : voir à partir page 429.

■ Amsterdam - E1400Z

duraplus®

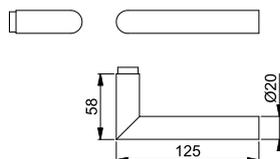
Partie femelle de poignée HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Liaison : pour **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE
- Portée : pour garniture libre

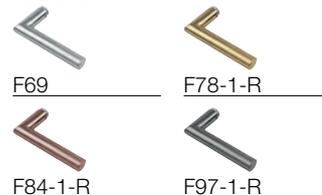


Carré à montage rapide

Description				F69	F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8		3289444 11,75	11797940 15,85	11797915 15,85	11797927 15,85	10	20
Paire de poignées de porte	75-85	8		10821785 23,45				5	50
	65-75	8		3547423 23,45				5	50
	55-65	8		3289479 23,45				5	50
	45-55	8		3289436 23,45				5	50
	35-45	8		3289401 23,45				5	50
	25-35	8		3289461 23,45				5	50



Finitions :



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **EUS950S 100NM TBT4** et **EUS950S** (page 310).



Carré à montage rapide

Amsterdam - E1400Z/42/42S

duraplus®

Garniture HOPPE en inox sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte d'entrée :

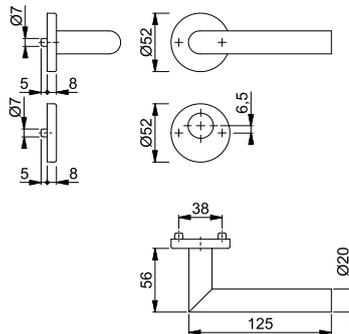
- Assemblage : poignées libres, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M5

2



Description	55-60	8	Percement	F69			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)				3553612 50,90			1	10

Garniture pour portes coupe-feu EI30



Carré à montage rapide

Amsterdam - E1400Z/42KV/42KVS

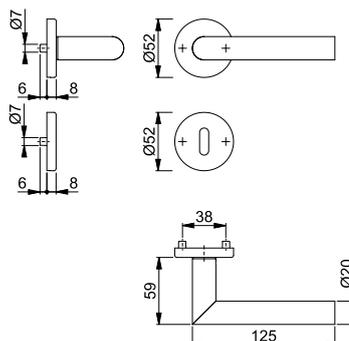
duraplus®

Garniture HOPPE en inox sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte intérieure :

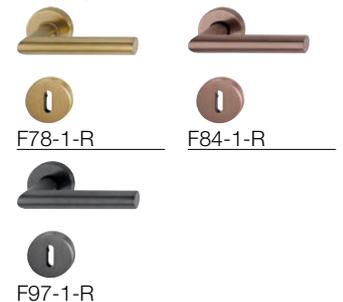
- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, alternée, par vis universelles



Description	37-42	8/8,5	Percement	F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), poignées femelle/femelle		8/8,5		11717245 49,10	11647535 49,10	11647449 49,10	1	10
				11717257 49,10	11647589 49,10	11647450 49,10	1	10
				11860303 49,10	11860285 49,10	11860297 49,10	1	10
Garniture pour porte de WC/salle de bain (poignée des deux côtés)	37-42	8/8,5 5-8		11717269 82,85	11717495 82,85	11717105 82,85	1	10



Finitions :



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®



Carré à montage rapide

Amsterdam - E1400Z/42KV/42KVS

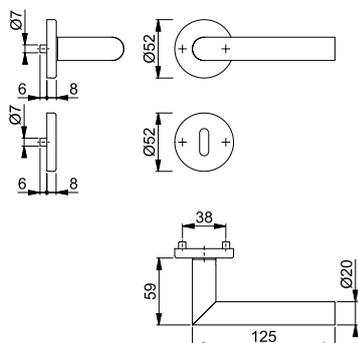
duraplus®

Garniture HOPPE en inox sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, alternée, par vis universelles



Description	Carré	Rosace	Percement	F69				Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF				
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	37-42	8		3289719	3659927			1	10
				33,80	55,05				
				3289743	3660055			1	10
				33,80	55,05				
Garniture pour porte de WC/salle de bain (poignée des deux côtés)	37-42	8		3677949				1	10
				33,80					
				3289794				1	10
				33,80					
Garniture (poignée des deux côtés) avec voyant rouge/blanc, pour porte de WC/salle de bain	42-47	8		3779603				1	10
				55,75					
Garniture (poignée des deux côtés) avec voyant rouge/blanc, pour porte de WC/salle de bain	42-47	8			3955881			1	10
					75,00				



Dans le code finition, la lettre **S** signifie SecuSan®, le revêtement antimicrobien. Adapté à un usage intérieur.

SecuSan®



Carré à montage rapide

Amsterdam - E1400Z/353FL

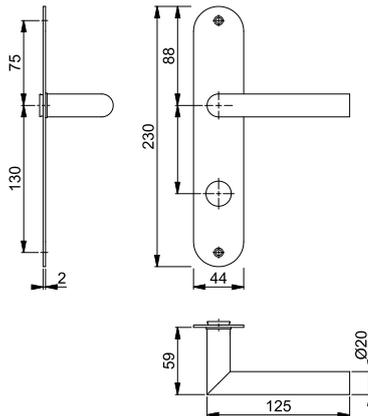
duraplus®

Garniture HOPPE en inox sur entrées plates, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140U**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Fixation : visible, par vis universelles
- Spécificité : peuvent être équipées (en option) d'un ressort de rappel



Description	35-45	8	Perçement	78	F69				Bte	Crt
					N° art./CHF					
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	35-45	8	8	78	11540643				1	10
					40,00					
					11540709					
					40,00					
Garniture pour porte de WC/salle de bain (poignée des deux côtés)	35-45	8	5-8	78	11540667				1	10
					40,00					
					11540734					
					40,00					
Garniture pour porte de WC/salle de bain (poignée des deux côtés)	35-45	8	5-8	78	11540746				1	10
					60,60					



Garniture pour portes coupe-feu EI30

Garnitures pour porte intérieure

Amsterdam - E1400Z/29NR

duraplus®



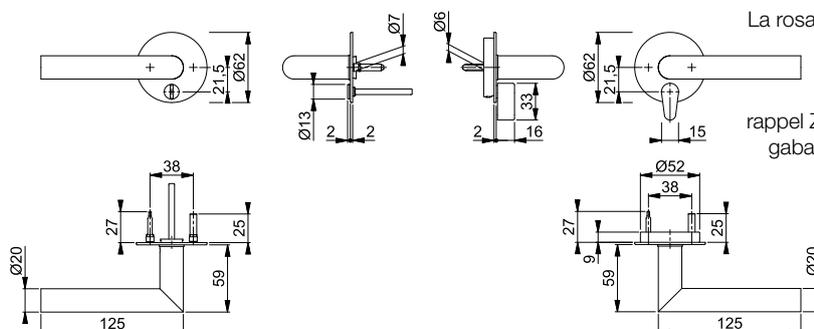
Carré à montage rapide
Quick-FitPlus

Garniture **HOPPE Quick-FitPlus** en inox sur rosaces plates avec olive de condamnation/pastille de décondamnation, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140U**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Fixation : rosaces de poignée, en applique avec piliers de fixation traversants, avec fonction de verrouillage
- Spécificité : montage sans vis, rosaces plates de 2 mm, il convient de renoncer à une serrure à mortaiser avec verrou pour utiliser cette garniture



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), avec fonction de verrouillage, sans rosace de clé	35-45	8	3842692 107,50				1	10



La rosace de poignée peut être combinée en option avec un ressort de rappel : ressort de rappel Z-RFL18, voir page 419; gabarit de percement pour la préparation de la porte, voir page 419.

Amsterdam - E1400Z/848N

duraplus®



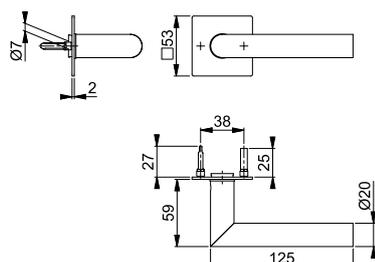
Carré à montage rapide
Quick-FitPlus

Garniture **HOPPE Quick-FitPlus** en inox sur rosaces plates sans rosace de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140U**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Fixation : rosaces de poignée, en applique avec piliers de fixation traversants
- Spécificité : montage sans vis, rosaces plates de 2 mm



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace de clé	35-45	8	3747020 35,90				1	10



Rosaces de clé E848NS correspondantes : voir page 79.

La rosace de poignée peut être combinée en option avec un ressort de rappel : ressort de rappel Z-RFL18, voir page 419; gabarit de percement pour la préparation de la porte, voir page 419.

Autres épaisseurs de porte : set de piliers voir page 419.



Carré à montage rapide
Quick-FitPlus

■ **Amsterdam - E1400Z/849N**

duraplus®

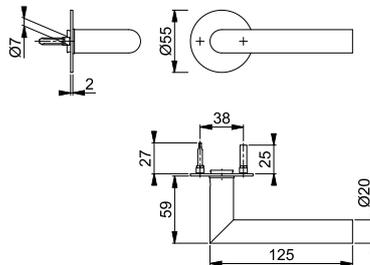
Garniture **HOPPE Quick-FitPlus** en inox sur rosaces plates sans rosace de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140U**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Fixation : rosaces de poignée, en applique avec piliers de fixation traversants, rosaces de clé adhésives
- Spécificité : montage sans vis, rosaces plates de 2 mm



2

Description				F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace à entrée de clé (poignées femelle/femelle)	35-45	8/8,5		11650539 52,20	11650527 52,20	11650485 52,20	1	10



Finitions :



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Rosaces de clé E849NS correspondantes : voir page 80.

La rosace de poignée peut être combinée en option avec un ressort de rappel : ressort de rappel Z-RFL18, voir page 419; gabarit de percement pour la préparation de la porte, voir page 419.

Autres épaisseurs de porte : set de piliers voir page 419.



Carré à montage rapide
Quick-FitPlus

Amsterdam - E1400Z/849N

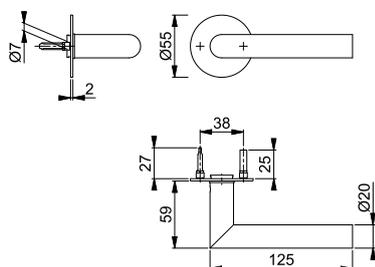
duraplus®

Garniture **HOPPE Quick-FitPlus** en inox sur rosaces plates sans rosace de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140U**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Fixation : rosaces de poignée, en applique avec piliers de fixation traversants
- Spécificité : montage sans vis, rosaces plates de 2 mm



Description		F69	N° art./CHF	Bte	Crt



Rosaces de clé E849NS correspondantes : voir page 80.

La rosace de poignée peut être combinée en option avec un ressort de rappel : ressort de rappel Z-RFL18, voir page 419; gabarit de percement pour la préparation de la porte, voir page 419.

Autres épaisseurs de porte : set de piliers voir page 419.



Carré à montage rapide

Amsterdam - E1400Z/845

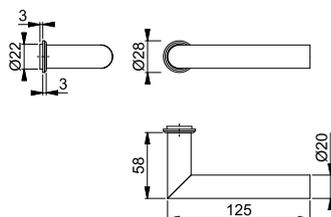
duraplus®

Garniture HOPPE en inox sur mini-rosaces sans rosace de clé, pour porte intérieure :

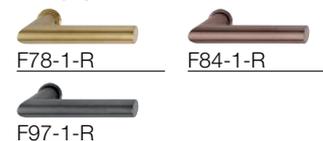
- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Fixation : mini-rosaces en applique
- Spécificité : montage sans vis



Description		F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R	Bte	Crt	
							N° art./CHF
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace à entrée de clé (poignées femelle/femelle)	36-54	8/8,5	11658757 61,90	11658794 61,90	11658733 61,90	1	10



Finitions :



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Rosaces de clé M845S correspondantes : voir page 82.



Carré à montage rapide

Amsterdam - E1400Z/845

duraplus®

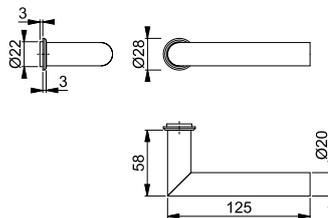
Garniture HOPPE en inox sur mini-rosaces sans rosace de clé, pour porte intérieure :

- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Fixation : mini-rosaces en applique
- Spécificité : montage sans vis

2



Description			F69	N° art./CHF				Bte	Crt
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace à entrée de clé (poignées femelle/femelle)	36-54	8		10781648 36,65				1	10



Rosaces de clé M845S correspondantes : voir page 82.



Carré à montage rapide

Amsterdam - E1400Z/868P/869PS-SK

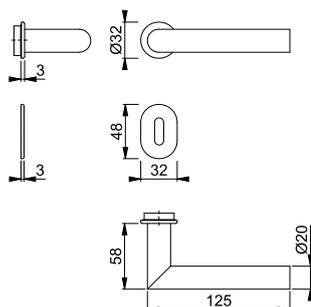
duraplus®

Garniture HOPPE en inox sur Compact rosaces avec rosace de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140U**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Sous-embase rosace de poignée : polyamide, bagues d'écartement et de guidage pour trou de poignée Ø 24-26 mm
- Fixation : rosaces de poignée en applique, rosaces à entrée de clé adhésives
- Spécificité : montage sans vis, rosaces plates de 3 mm



Description			Perçement	F69	N° art./CHF			Bte	Crt
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), poignées femelle/femelle	40-50	8/8,5			11718699 39,80			1	10
Garniture pour porte de WC/salle de bain (poignée des deux côtés)	40-45	8/8,5 5-8			11712028 59,75			1	10



Garnitures pour porte intérieure

Atlanta - 1530

duraplus®

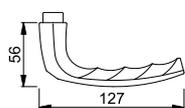


Carré à montage rapide

Paire de poignées HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre

Description	Carré	Portée	F1			Bte	Crt
			N° art./CHF				
Paire de poignées de porte	35-45	8	2818754			5	50
	45-55	8	3134101			5	50
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	3173388			10	20



Combinaison possible :

Garniture sur rosaces avec **42KV/42KVS** (page 72) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140A, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **AUS950S 100NM TBT4** et **AUS950S** (page 309).

Atlanta - M1530/23K/23KS

duraplus®



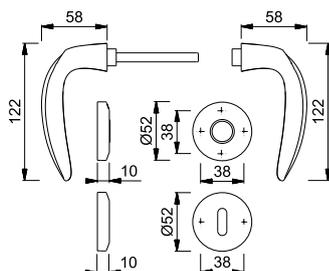
Carré à montage rapide

Garniture HOPPE en laiton sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Sous-embase : polyamide
- Fixation : non visible, par vis universelles



Description	Carré	Portée	Percement	F41-R		F77-R		Bte	Crt
				N° art./CHF		N° art./CHF			
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	32-47	8		2832071		2832089		1	10
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace de clé	32-47	8		2901081		2901110		1	10



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Rosaces de clé M23KS correspondantes : voir page 81.



Carré à montage rapide

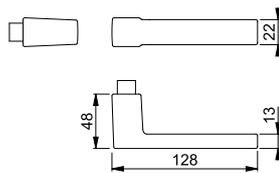
Austin - 1769

duraplus®

Paire de poignées HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre

Description	[Symbol]	[Symbol]	F1		F9		Bte	Crt
			N° art./CHF		N° art./CHF			
Paire de poignées de porte	35-45	8/8,5	11758338		11761702		5	50
			27,65		30,40			
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	11784167		11784337		10	20
			13,85		15,25			



Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **AUS950S 100NM TBT4** et **AUS950S** (page 309).



Carré à montage rapide

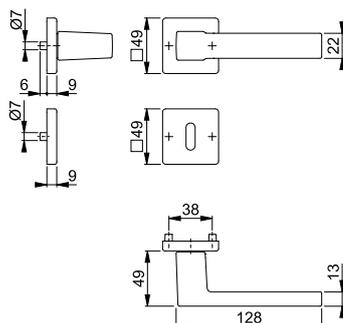
Austin - 1769/843KV/843KVS

duraplus®

Garniture HOPPE en aluminium sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte intérieure :

- Assemblage : garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, alternée, par vis universelles

Description	[Symbol]	[Symbol]	Perçement	F1		F9		F31-1		F33-1		Bte	Crt
				N° art./CHF		N° art./CHF		N° art./CHF		N° art./CHF			
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), poignées femelle/femelle	37-42	8/8,5	[Symbol]	11843548		11843585		11843470		11843385		1	10
				36,15		39,80		45,25		47,00			
			[Symbol]	11843555		11843597		11843482		11843391		1	10
			36,15		39,80		45,25		47,00				
Garniture pour porte de WC/salle de bain (poignée des deux côtés)	37-42	8/8,5	[Symbol]	11843561		11843603		11843494		11843415		1	10
				36,15		39,80		45,25		47,00			
		5-8	[Symbol]	11843573		11843615		11843500		11843408		1	10
				48,10		52,90		60,10		62,50			





Carré à montage rapide

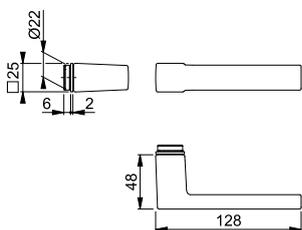
Austin - 1769/645

duraplus®

Garniture HOPPE en aluminium sur mini-rosaces sans rosace de clé, pour porte intérieure :

- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Fixation : mini-rosaces en applique
- Spécificité : montage sans vis

Description						Bte	Crt
			F31-1 N° art./CHF	F33-1 N° art./CHF	F9016M N° art./CHF		
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace à entrée de clé (poignées femelle/femelle)	35-45	8	11760813 54,90	11804865 57,05	11760849 48,30	1	10



Rosaces de clé 645S correspondantes : voir page 73.



Carré à montage rapide

Austin - 1769/668P/669PS-SK

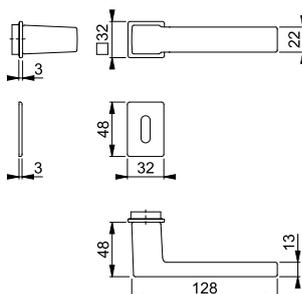
duraplus®

Garniture HOPPE en aluminium sur Compact rosaces avec rosace de clé, pour porte intérieure:

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140U**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Sous-embase rosace de poignée : polyamide, bagues d'écartement et de guidage pour trou de poignée Ø 24-26 mm
- Fixation : rosaces de poignée en applique en inox, rosaces à entrée de clé adhésives en inox
- Spécificité : montage sans vis, rosaces plates de 3 mm



Description			Percement				Bte	Crt
				F31-1/F69 N° art./CHF				
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), poignées femelle/femelle	40-50	8/8,5		11718742 61,25			1	10
Garniture pour porte de WC/salle de bain (poignée des deux côtés)	40-45	8/8,5 5-8		11713677 76,80			1	10





Carré à montage rapide

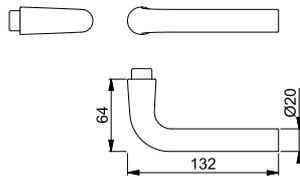
Bonn - 150

duraplus®

Paire de poignées HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre

Description	35-45	8	F1		F9		Bte	Crt
			N° art./CHF		N° art./CHF			
Paire de poignées de porte	35-45	8	3388434		3572881		5	50
			25,90		28,45			
	45-55	8	3388493				5	50
			25,90					
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	3388418				10	20
			13,75					



Combinaisons possibles :

Garniture sur rosaces avec **42KV/42KVS** (page 72) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140A, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Garniture sur entrées longues avec **300SI** (page 86) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140U, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **AUS950S 100NM TBT4** et **AUS950S** (page 309).



Carré à montage rapide

Bonn - E150Z

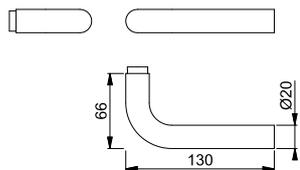
duraplus®

Paire de poignées HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre



Description	25-35	8	F69		Bte	Crt
			N° art./CHF			
Paire de poignées de porte	25-35	8	3487150		5	50
			23,45			
	35-45	8	3289882		5	50
			23,45			
	45-55	8	3543561		5	50
			23,45			
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	3289903		10	20
			11,75			



Combinaisons possibles :

Garniture sur rosaces avec **E42KV/E42KVS** (page 76) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140A, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Garniture sur entrées plates avec **E353FL** (page 88) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140U, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **EUS950S 100NM TBT4** et **EUS950S** (page 310).

Garnitures pour porte intérieure



Carré à montage rapide

Dallas - 1643/52KV/52KVS

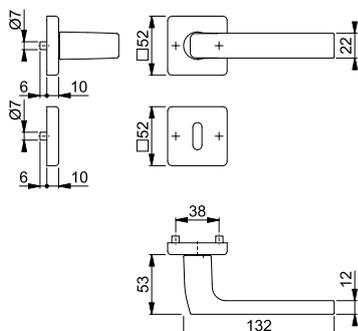
duraplus®

Garniture HOPPE en aluminium sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, alternée, par vis universelles



Description	Carré	Épaisseur	Percement	F1	F9			Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF				
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	37-42	8		3571351 50,35	3571415 57,90			1	40
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace de clé	37-42	8		3630243 45,65	3630251 50,75			1	10



Rosaces de clé 52KVS correspondantes : voir page 73.



Sertos®

Dallas - E1643

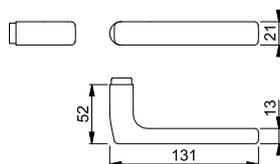
duraplus®

Paire de poignées HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Liaison : carré profilé à lamelle, en acier trempé (poignées femelle/femelle), de marque HOPPE
- Portée : pour garniture monobloc, avec système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes



Description	Carré	Épaisseur	Percement	F69				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Paire de poignées de porte	40-65	8		11571184 60,95				5	30
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8		11531770 34,20				10	20



Combinaisons possibles :

Garniture sur rosaces avec **E52/E52KVS** (page 77)

Garniture sur entrées longues avec **E353H** (page 90)

Garniture à bouton fixe (bouton/poignée) avec **E58/353H/353H** (page 248), **E43L/52/52** (page 249)

Sets de fixation (Sertos®) pour d'autres épaisseurs de porte : voir à partir page 429.



Carré à montage rapide

Dallas - E1643Z

duraplus®

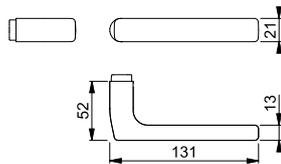
Paire de poignées HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre



2

Description	[Diagram]	[Diagram]	F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de poignées de porte	25-35	8	3778969			5	50	
	35-45	8	3870319			5	50	
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	3706375			10	20	



Combinaison possible :

Garniture sur entrées plates avec **E202FL** (page 87)
certifiée selon DIN EN 1906:
37-0140U, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **EUS950S 100NM TBT4** et **EUS950S** (page 310).



Carré à montage rapide

Dallas - E1643Z/52KV/52KVS

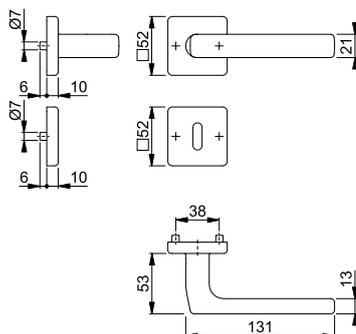
duraplus®

Garniture HOPPE en inox sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, alternée, par vis universelles



Description	[Diagram]	[Diagram]	Percement	F69				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	37-42	8	[Diagram]	3588604			1	10	
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace de clé	37-42	8		3633196			1	10	



Rosaces de clé E52KVS correspondantes : voir page 78.

Garnitures pour porte intérieure



Carré à montage rapide

Quick-FitPlus

Dallas - E1643Z/848N

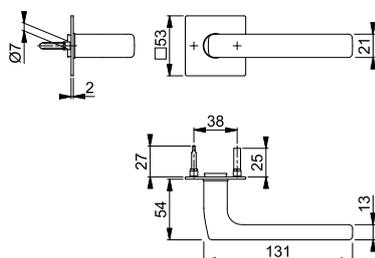
duraplus®

Garniture **HOPPE Quick-FitPlus** en inox sur rosaces plates sans rosace de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140U**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Fixation : rosaces de poignée, en applique avec piliers de fixation traversants
- Spécificité : montage sans vis, rosaces plates de 2 mm



Description		F69	Bte	Crt
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace de clé		3784795 57,45	1	10



Rosaces de clé E848NS correspondantes : voir page 79.

La rosace de poignée peut être combinée en option avec un ressort de rappel : ressort de rappel Z-RFL18, voir page 419; gabarit de percement pour la préparation de la porte, voir page 419.

Autres épaisseurs de porte : set de piliers voir page 419.

Nouveauté



Carré à montage rapide

Dallas - M1643

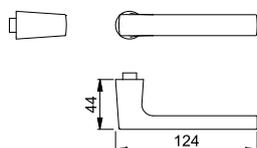
duraplus®

Partie femelle de poignée de porte HOPPE en laiton, pour porte intérieure :

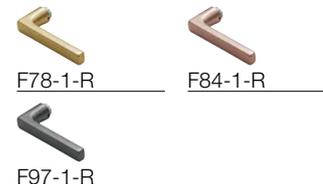
- Liaison : pour **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE
- Portée : pour garniture libre



Description		F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R	Bte	Crt
		N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de porte, partie femelle, pièce		11793016 37,10	11798312 37,10	11798324 37,10	5	20



Finitions :



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **MUS950S** (page 312).



Carré à montage rapide

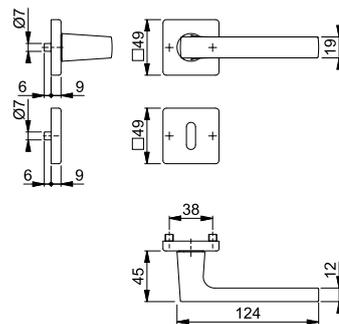
Dallas - M1643/843KV/843KVS

duraplus®

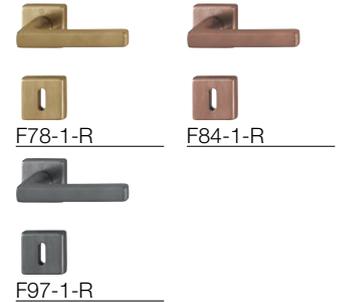
- Garniture HOPPE en laiton sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte intérieure :
- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
 - Assemblage : garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
 - Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
 - Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
 - Fixation : non visible, traversante, alternée, par vis universelles



Description	37-42	8/8,5	Percement	F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), poignées femelle/femelle	37-42	8/8,5		11711048 93,85	11711103 93,85	11711012 93,85	1	10
				11711206 93,85	11711280 93,85	11711152 93,85	1	10
				11925991 93,85	11926077 93,85	11926120 93,85	1	10
Garniture pour porte de WC/salle de bain (poignée des deux côtés)	37-42	8/8,5 5-8		11711371 119,55	11711413 119,55	11711346 119,55	1	10



Finitions :



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Garnitures pour porte intérieure



Carré à montage rapide

■ Dallas - M1643/843K/843KS

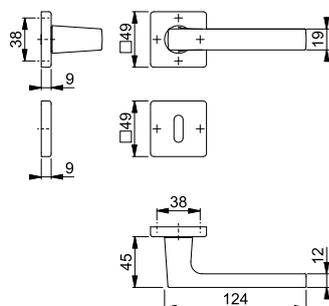
duraplus®

Garniture HOPPE en laiton sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Sous-embase : polyamide
- Fixation : non visible, par vis universelles



Description			Percement	F41-R N° art./CHF				Bte	Crt
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	37-52	8		3392601 85,95				1	10
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace de clé	37-52	8		3430671 77,60				1	10



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Rosaces de clé M843KS correspondantes : voir page 82.



Carré à montage rapide
Quick-FitPlus

Dallas - M1643/848N

duraplus®

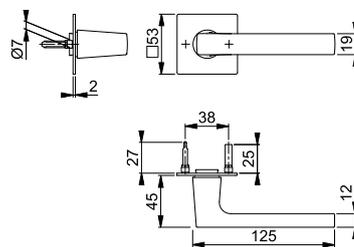
Garniture **HOPPE Quick-FitPlus** en laiton sur rosaces plates sans rosace de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906: 37-0140U**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Fixation : rosaces de poignée en inox, en applique avec piliers de fixation traversants
- Spécificité : montage sans vis, rosaces plates de 2 mm

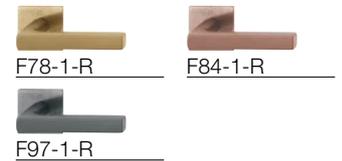


2

Description			F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace à entrée de clé (poignées femelle/femelle)	35-45	8/8,5	11714220 96,40	11714311 96,40	11714135 96,40	1	10



Finitions :



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Rosaces de clé E848NS correspondantes : voir page 79.

La rosace de poignée peut être combinée en option avec un ressort de rappel : ressort de rappel Z-RFL18, voir page 419; gabarit de percement pour la préparation de la porte, voir page 419.

Autres épaisseurs de porte : set de piliers voir page 419.

■ Hamburg - 1700

duraplus®

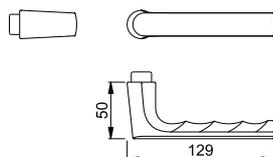


Carré à montage rapide

Paire de poignées HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre

Description			F1		F9		Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Paire de poignées de porte	35-45	8/8,5	11760345 19,25	11760382 21,20			5	50
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	11783102 9,65	11783114 10,60			10	20



Combinaisons possibles :

Garniture sur rosaces avec **42KV/42KVS** (page 72) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140A, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Garniture sur entrées longues avec **300PI** (page 85) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140U, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **AUS950S 100NM TBT4** et **AUS950S** (page 309).

■ Hamburg - 1700/42KV/42KVS

duraplus®



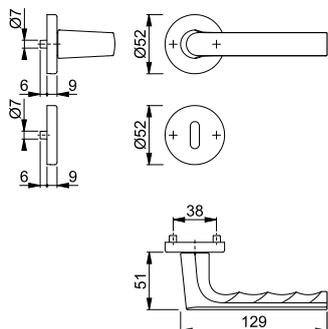
Carré à montage rapide

Garniture HOPPE en aluminium sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, alternée, par vis universelles



Description			Percement	F1		F9		F31-1		Bte	Crt	
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF			
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	37-42	8		11767777 26,90	11767819 29,55	11767856 33,60				1	10	
			8/8,5		11761611 26,90	11761635 29,55	11761647 33,75				1	40
			8/8,5		11761660 26,90	11761738 29,55	11761745 33,60				1	20
Garniture pour porte de WC/salle de bain (poignée des deux côtés)	37-42	8/8,5 5-8		11761842 39,00	11761921 42,90	11761933 48,75				1	20	





Carré à montage rapide

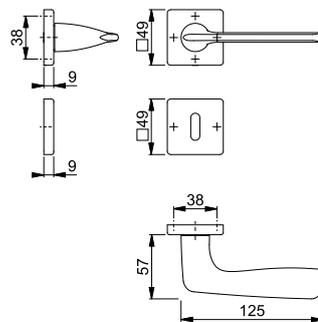
Houston - M1623/843K/843KS

duraplus®

- Garniture HOPPE en laiton sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte intérieure :
- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
 - Assemblage : garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
 - Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
 - Sous-embase : polyamide
 - Fixation : non visible, par vis universelles



Description	37-52	8	Perçement	F41-R				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	37-52	8		3392484				1	10
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace de clé	37-52	8		3430698				1	10



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Rosaces de clé M843KS correspondantes : voir page 82.

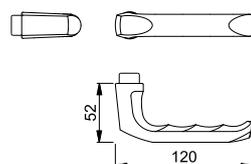


London - 113

duraplus®

- Paire de poignées HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :
- Liaison : carré profilé HOPPE (poignées mâle/femelle)
 - Portée : pour garniture libre

Description	30-49	8	F1	F1				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Paire de poignées de porte	30-49	8		550180				5	50
	50-69	8		2045721				5	50
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8		651337				10	20
		9		1703883				10	20



Combinaison possible :

Garniture sur entrées longues
201PI (page 98)

Garnitures pour porte intérieure

Nouveauté



Carré à montage rapide

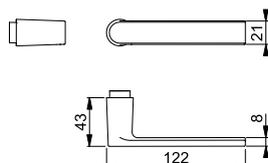
Los Angeles - M1642

duraplus®

Partie femelle de poignée de porte HOPPE en laiton, pour porte intérieure :
 • Liaison : pour **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE
 • Portée : pour garniture libre



Description			8	F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de porte, partie femelle, pièce				11798269 21,80	11798233 21,80	11798245 21,80	5	20



Finitions :



F78-1-R

F84-1-R



F97-1-R

Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **MUS950S** (page 312).



Carré à montage rapide

Los Angeles - M1642/42KV/42KVS

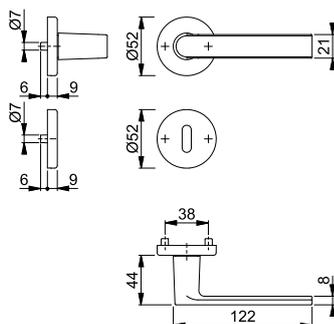
duraplus®

Garniture HOPPE en laiton sur rosaces de clé, pour porte intérieure :

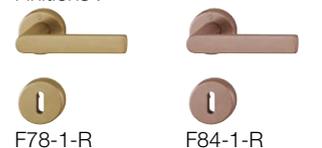
- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, alternée, par vis universelles



Description			Percement	F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), poignées femelle/femelle				11720074 63,00	11720135 63,00	11720049 63,00	1	10
				11720190 63,00	11720311 63,00	11720165 63,00	1	10
Garniture pour porte de WC/salle de bain (poignée des deux côtés)				11721169 88,70	11721200 88,70	11721145 88,70	1	10



Finitions :



F78-1-R

F84-1-R



F97-1-R

Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®



Carré à montage rapide

Los Angeles - M1642/843K

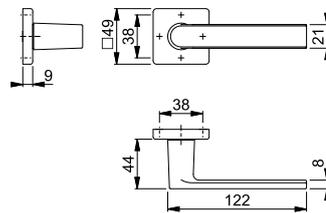
duraplus®

Garniture HOPPE en laiton sur rosaces sans rosace de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Sous-embase : polyamide
- Fixation : non visible, par vis universelles



Description	37-52	8	F41-R	F42-R			Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF				
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace de clé			3718991 49,00	10742841 49,00			1	10



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Rosaces de clé M843KS correspondantes : voir page 82.



Carré à montage rapide

Quick-FitPlus

Los Angeles - M1642/849N

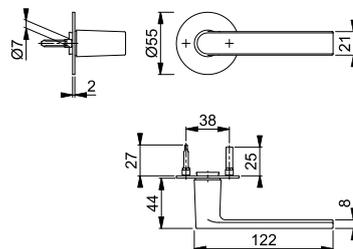
duraplus®

Garniture **HOPPE Quick-FitPlus** en laiton sur rosaces plates sans rosace de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140U**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Fixation : rosaces de poignée en inox, en applique avec piliers de fixation traversants
- Spécificité : montage sans vis, rosaces plates de 2 mm



Description	35-45	8/8,5	F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R			Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF				
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace à entrée de clé (poignées femelle/femelle)			11722198 65,55	11722241 65,55	11722137 65,55			1	10



Finitions :



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Rosaces de clé E849NS correspondantes : voir page 80.

La rosace de poignée peut être combinée en option avec un ressort de rappel : ressort de rappel Z-RFL18, voir page 419; gabarit de percement pour la préparation de la porte, voir page 419.

Autres épaisseurs de porte : set de piliers voir page 419.



Carré à montage rapide

Quick-FitPlus

Los Angeles - M1642/848N

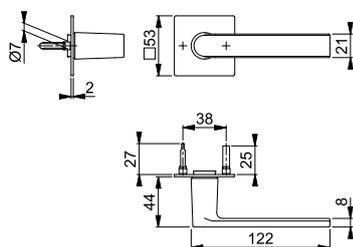
duraplus®

Garniture **HOPPE Quick-FitPlus** en laiton sur rosaces plates sans rosace de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906: 37-0140U**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Fixation : rosaces de poignée en inox, en applique avec piliers de fixation traversants
- Spécificité : montage sans vis, rosaces plates de 2 mm



Description			F41-R				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace de clé	35-45	8	3773615 59,70				1	10



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Rosaces de clé E848NS correspondantes : voir page 79.

La rosace de poignée peut être combinée en option avec un ressort de rappel : ressort de rappel Z-RFL18, voir page 419; gabarit de percement pour la préparation de la porte, voir page 419.

Autres épaisseurs de porte : set de piliers voir page 419.



Carré à montage rapide

Los Angeles - M1642/845

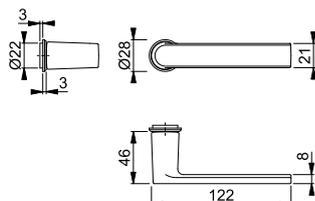
duraplus®

Garniture HOPPE en laiton sur mini-rosaces sans rosace de clé, pour porte intérieure :

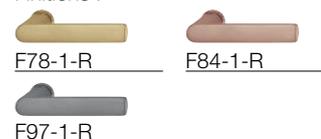
- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Fixation : mini-rosaces en applique
- Spécificité : montage sans vis



Description			F78-1-R			F84-1-R			F97-1-R			Bte	Crt
			N° art./CHF			N° art./CHF			N° art./CHF				
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace à entrée de clé (poignées femelle/femelle)	35-55	8/8,5	11722423 73,30			11722526 73,30			11722405 73,30			1	10



Finitions :



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Rosaces de clé M845S correspondantes : voir page 82.



Carré à montage rapide

Los Angeles - M1642/845

duraplus®

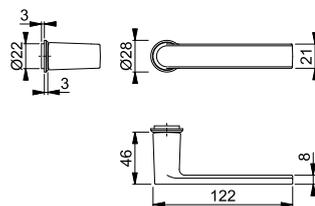
Garniture HOPPE en laiton sur mini-rosaces sans rosace de clé, pour porte intérieure :

- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Fixation : mini-rosaces en applique
- Spécificité : montage sans vis

2



Description			F41-R				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace à entrée de clé (poignées femelle/femelle)	40-54	8	10782675 67,75				1	10



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Rosaces de clé M845S correspondantes : voir page 82.



Carré à montage rapide

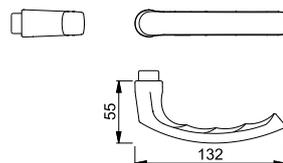
Luxembourg - 199

duraplus®

Paire de poignées HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre

Description			F1		F9		Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Paire de poignées de porte	35-45	8	2811093 25,00	2811341	28,65		5	50
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	3249194 14,30	3249223	16,30		10	20



Combinaison possible :

Garniture sur rosaces avec **42KV/42KVS** (page 72) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140A, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **AUS950S 100NM TBT4** et **AUS950S** (page 309).

■ Marseille - 1138

duraplus®

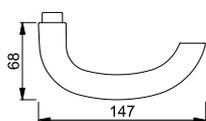


Carré à montage rapide

Paire de poignées HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre

Description			F1				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de poignées de porte	35-45	8	2818439 14,45				5	50
	45-55	8	3068570 14,45				5	50
	55-65	8	2860645 14,45				5	50



Combinaison possible :

Garniture sur rosaces avec **42KV/42KVS** (page 72)
certifiée selon DIN EN 1906:
37-0140A, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

■ Marseille - E1138Z

duraplus®



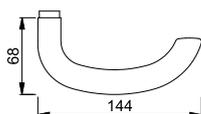
Carré à montage rapide

Paire de poignées HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de poignées de porte	25-35	8	3528661 24,90				5	50
	35-45	8	3064309 24,90				5	50
	45-55	8	3195974 24,90				5	50



Combinaisons possibles :

Garniture sur rosaces avec **E42KV/E42KVS** (page 76)
certifiée selon DIN EN 1906:
37-0140A, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Garniture sur entrées plates avec **E353FL** (page 88)
certifiée selon DIN EN 1906:
37-0140U, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

■ München - M112PL/2007

duraplus®



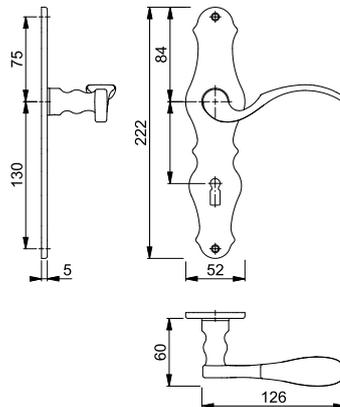
Garniture HOPPE en laiton sur entrées longues, pour porte intérieure :

- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Fixation : visible, par vis universelles



2

Description			Percement	F71	F73			Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF				
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	30-50	8	 72	555314 52,35				1	10
			 78	555277 52,35	555284 54,15		1	10	
			 78	555369 52,35	580552 54,15		1	10	
			 78	555291 52,35	555307 54,15		1	10	
Garniture pour porte de WC/salle de bain (poignée des deux côtés)	40	8	 78	555345 70,75	555338 76,20			1	10
		7							



■ München - M112PL/2021

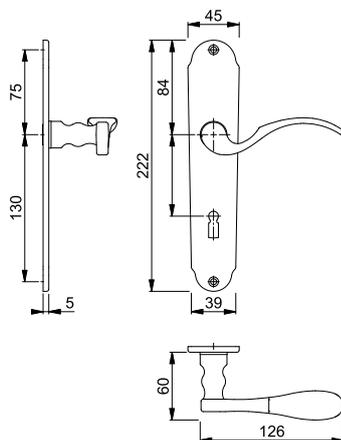
duraplus®

Garniture HOPPE en laiton sur entrées longues, pour porte intérieure :

- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Fixation : visible, par vis universelles



Description	30-50	8	Percement	F71	F73			Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF				
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	30-50	8	72	555468				1	10
				52,35					
				555437	555444			1	10
				52,35	54,15				
Garniture pour porte de WC/salle de bain (poignée des deux côtés)	40	8	78	555512				1	10
				52,35					
				555451	555475			1	10
				52,35	54,15				
Garniture pour porte de WC/salle de bain (poignée des deux côtés)	40	8	78	555499				1	10
		7		70,75					





Carré à montage rapide

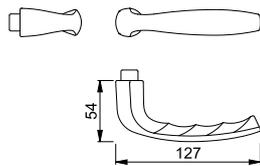
New York - 1810

duraplus®

Paire de poignées HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre

Description			F1		F9		Bte	Crt
			N° art./CHF		N° art./CHF			
Paire de poignées de porte	35-45	8	3280781 10,15		3280837		5	50
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	3280714 5,10		3280757 5,60		10	20



Combinaisons possibles :

Garniture sur rosaces avec **42KV/42KVS** (page 72) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140A, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Garniture sur entrées longues avec **273P** (page 84) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140U, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **AUS950S 100NM TBT4** et **AUS950S** (page 309).



Carré à montage rapide

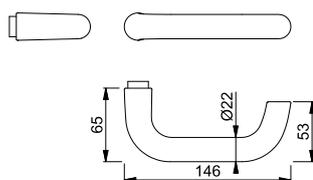
Paris - 138

duraplus®

Partie femelle de poignée HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Liaison : pour **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE
- Portée : pour assemblage libre

Description			F1		Bte	Crt
			N° art./CHF			
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	3364758 18,80		10	20
Paire de poignées de porte	37-47	8	3433477 35,20		5	50



Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **AUS950S 100NM TBT4** et **AUS950S** (page 309).

Garnitures pour porte intérieure

■ Paris - 138

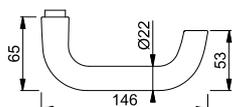
duraplus®



Paire de poignées HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Liaison : carré profilé HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre

Description			F1			Bte	Crt
			N° art./CHF				
Poignée de porte, partie femelle, pièce		9	577361			10	20
Paire de poignées de porte	50-69	9	576456			5	50
			18,80				
			40,65				



■ Paris - 138L

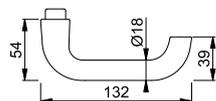
duraplus®



Paire de poignées HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre

Description			F1		F9		Bte	Crt
			N° art./CHF		N° art./CHF			
Paire de poignées de porte	35-45	8	3396961		3397568		5	50
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	3275966		3397111		10	20
			25,90		28,45			
			13,75		15,10			



Carré à montage rapide

Combinaisons possibles :

Garniture sur rosaces avec **42KV/42KVS** (page 72) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140A, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Garniture sur entrées longues avec **300SI** (page 86) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140U, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **AUS950S 100NM TBT4** et **AUS950S** (page 309).



Sertos®

■ **Paris - E138**

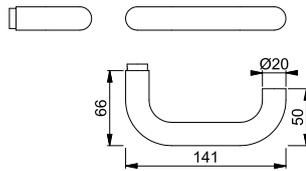
duraplus®

Paire de poignées HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Liaison : carré profilé à lamelle, en acier trempé (poignées femelle/femelle), de marque HOPPE
- Portée : pour garniture monobloc, avec système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de poignées de porte	40-65	8	11570696 30,45				5	20
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	11531721 19,10				10	20



Adapté pour les portes d'issues de secours selon la norme **DIN EN 179**.

Combinaisons possibles :

- Garniture sur rosaces avec **E42H/E42HKVS** (page 74)
- Garniture sur entrées longues avec **E353H** (page 90)
- Garniture à bouton fixe (bouton/poignée) avec **E58/353H/353H** (page 248), **E50/42H/42H** (page 249), **E58/40H/42H** (page 250)



Carré à montage rapide

■ **Paris - E138Z**

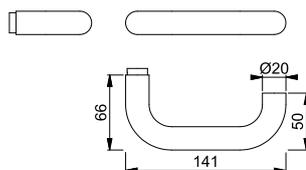
duraplus®

Paire de poignées HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de poignées de porte	25-35	8	3290218 23,45				5	50
	35-45	8	3289911 23,45				5	50
	45-55	8	3289962 23,45				5	50
	55-65	8	3289997 23,45				5	50
	65-75	8	3601979 23,45				5	50
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	3289989 11,75				10	20



Combinaison possible :

- Garniture sur rosaces avec **E42KV/E42KVS** (page 76) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140A, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **EUS950S 100NM TBT4** et **EUS950S** (page 310).



Carré à montage rapide

■ Paris - E138Z/42KV/42KVS

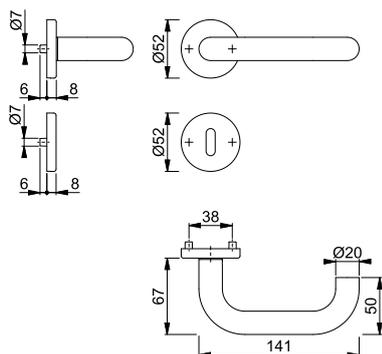
duraplus®

Garniture HOPPE en inox sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, alternée, par vis universelles



Description	37-42	8	Percement	F69	F69-S			Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF				
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	37-42	8		3290074 33,80	3659177 55,50			1	10
		8		3290082 33,80	3659185 55,50			1	10
		8		3634391 33,80				1	10
		8	BDC	3290058 33,80				1	10
Garniture pour porte de WC/salle de bain (poignée des deux côtés)	37-42	8/8,5 5-8		3286403 55,75				1	10



Dans le code finition, la lettre **S** signifie SecuSan®, le revêtement antimicrobien. Adapté à un usage intérieur.

SecuSan®



Carré à montage rapide

Paris - E138Z/353FL

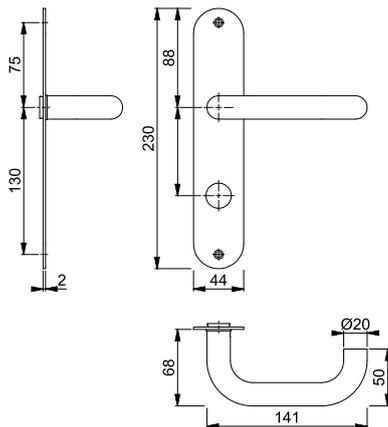
duraplus®

Garniture HOPPE en inox sur entrées plates, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140U**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Fixation : visible, par vis universelles
- Spécificité : peuvent être équipées (en option) d'un ressort de rappel



Description	35-45	8	Perçement	78	F69				Bte	Crt	
					N° art./CHF						
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	35-45	8		78	11540886				1	10	
					40,00						
											11540965
					40,00						
Garniture pour porte de WC/salle de bain (poignée des deux côtés)	35-45	8		78	11540898				1	10	
					40,00						
Garniture pour porte de WC/salle de bain (poignée des deux côtés)	35-45	5-8		78	11540977				1	10	
					40,00						
Garniture pour porte de WC/salle de bain (poignée des deux côtés)	35-45	8		78	11541003				1	10	
					60,60						



Garniture pour portes coupe-feu EI30



Carré à montage rapide
Quick-FitPlus

Paris - E138Z/849N

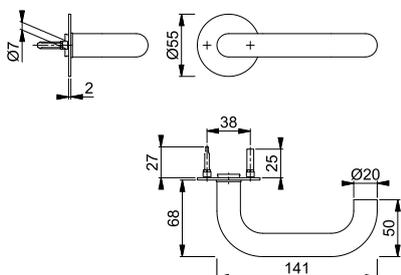
duraplus®

Garniture **HOPPE Quick-FitPlus** en inox sur rosaces plates sans rosace de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140U**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Fixation : rosaces de poignée, en applique avec piliers de fixation traversants, rosaces de clé adhésives
- Spécificité : montage sans vis, rosaces plates de 2 mm



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace à entrée de clé (poignées femelle/femelle)	35-45	8	10767328 35,90				1	10



Rosaces de clé E849NS correspondantes : voir page 80.

La rosace de poignée peut être combinée en option avec un ressort de rappel : ressort de rappel Z-RFL18, voir page 419; gabarit de percement pour la préparation de la porte, voir page 419.

Autres épaisseurs de porte : set de piliers voir page 419.



Sertos®

Rotterdam - E1401

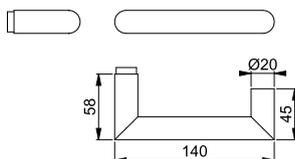
duraplus®

Paire de poignées HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Liaison : carré profilé à lamelle, en acier trempé (poignées femelle/femelle), de marque HOPPE
- Portée : pour garniture monobloc, avec système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de poignées de porte	40-65	8	11571105 63,80				5	25
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	11531666 35,75				10	20



Adapté pour les portes d'issues de secours selon la norme **DIN EN 179**.

Combinaisons possibles :

Garniture sur rosaces avec **E42H/E42HKVS** (page 74)

Garniture sur entrées longues avec **E353H** (page 90)

Garniture à bouton fixe (bouton/poignée) avec **E58/353H/353H** (page 248), **E50/42H/42H** (page 249), **E58/40H/42H** (page 250)



Carré à montage rapide

Rotterdam - E1401Z

duraplus®

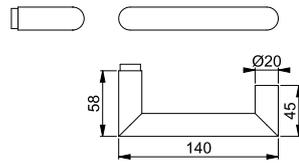
Paire de poignées HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre



2

Description	35-45	8	F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de poignées de porte	35-45	8	3573146				5	50
	45-55	8	3573200				5	50
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	3573218				10	20



Combinaison possible :

Garniture sur rosaces avec **E42KV/E42KVS** (page 76) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140A, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée



Carré à montage rapide

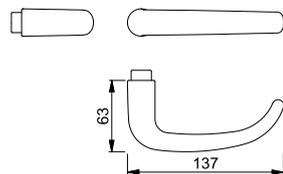
San Francisco - 1301

duraplus®

Paire de poignées HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre

Description	35-45	8	F1		F9		Bte	Crt
			N° art./CHF		N° art./CHF			
Paire de poignées de porte	35-45	8	3823408				5	50
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	3855071		3891831		10	20



Combinaison possible :

Garniture sur rosaces avec **42KV/42KVS** (page 72) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140A, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **AUS950S 100NM TBT4** et **AUS950S** (page 309).



Sertos®

■ San Francisco - E1301

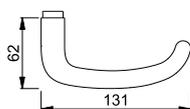
duraplus®

Paire de poignées HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Liaison : carré profilé à lamelle, en acier trempé (poignées femelle/femelle), de marque HOPPE
- Portée : pour garniture monobloc, avec système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de poignées de porte	40-65	8	11571415 44,55				5	30
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	11531769 26,10				10	20



Adapté pour les portes d'issues de secours selon la norme **DIN EN 179**.

Combinaisons possibles :

Garniture sur rosaces avec **E42H/E42HKVS** (page 74)

Garniture sur entrées longues avec **E353H** (page 90)

Garniture à bouton fixe (bouton/poignée) avec **E58/353H/353H** (page 248), **E50/42H/42H** (page 249), **E58/40H/42H** (page 250)



Carré à montage rapide

■ San Francisco - E1301Z

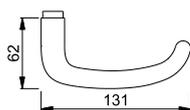
duraplus®

Paire de poignées HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de poignées de porte	35-45	8	3899701 37,55				5	50
	45-55	8	3899710 37,55				5	50
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	3842764 22,50				10	20



Combinaison possible :

Garniture sur rosaces avec **E42KV/E42KVS** (page 76) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140A, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **EUS950S 100NM TBT4** et **EUS950S** (page 310).



Carré à montage rapide

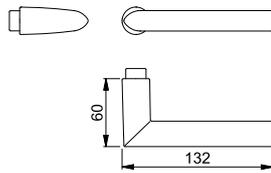
Stockholm - 1140

duraplus®

Paire de poignées HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre

Description	[Diagram]	[Diagram]	F1		F9		Bte	Crt
			N° art./CHF		N° art./CHF			
Paire de poignées de porte	35-45	8	2818703 14,45		2818738		5	50
	55-65	8	2860944 15,35		2860952		5	50
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	3169910 8,45		3249397		10	20



Combinaisons possibles :

Garniture sur rosaces avec **42KV/42KVS** (page 72) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140A, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Garniture sur entrées longues avec **300PI** (page 85) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140U, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **AUS950S 100NM TBT4** et **AUS950S** (page 309).



Carré à montage rapide

Stockholm - E1140Z

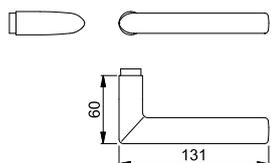
duraplus®

Paire de poignées HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre



Description	[Diagram]	[Diagram]	F69		Bte	Crt
			N° art./CHF			
Paire de poignées de porte	25-35	8	3171825 24,90		5	50
	35-45	8	3064051 24,90		5	50
	55-65	8	3124949 26,55		5	50
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	3259341 12,40		10	20



Combinaisons possibles :

Garniture sur rosaces avec **E42KV/E42KVS** (page 76) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140A, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Garniture sur entrées plates avec **E353FL** (page 88) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140U, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **EUS950S 100NM TBT4** et **EUS950S** (page 310).

Garnitures pour porte intérieure



Carré à montage rapide
Quick-FitPlus

Stockholm - E1140Z/848N

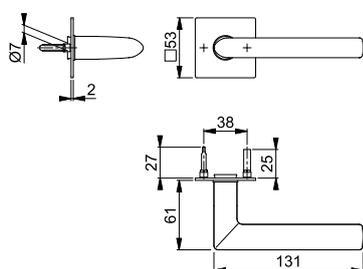
duraplus®

Garniture **HOPPE Quick-FitPlus** en inox sur rosaces plates sans rosace de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140U**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Fixation : rosaces de poignée, en applique avec piliers de fixation traversants
- Spécificité : montage sans vis, rosaces plates de 2 mm



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace de clé	35-45	8	3747089 34,30				1	10



Rosaces de clé E848NS correspondantes : voir page 79.

La rosace de poignée peut être combinée en option avec un ressort de rappel : ressort de rappel Z-RFL18, voir page 419; gabarit de percement pour la préparation de la porte, voir page 419.

Autres épaisseurs de porte : set de piliers voir page 419.



Carré à montage rapide
Quick-FitPlus

Stockholm - E1140Z/849N

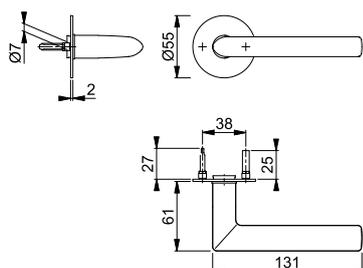
duraplus®

Garniture **HOPPE Quick-FitPlus** en inox sur rosaces plates sans rosace de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140U**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Fixation : rosaces de poignée, en applique avec piliers de fixation traversants
- Spécificité : montage sans vis, rosaces plates de 2 mm



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace de clé	35-45	8	3746983 34,30				1	10



Rosaces de clé E849NS correspondantes : voir page 80.

La rosace de poignée peut être combinée en option avec un ressort de rappel : ressort de rappel Z-RFL18, voir page 419; gabarit de percement pour la préparation de la porte, voir page 419.

Autres épaisseurs de porte : set de piliers voir page 419.



Carré à montage rapide

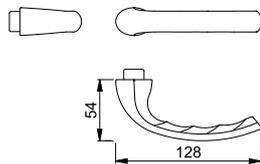
Tōkyō - 1710

duraplus®

Paire de poignées HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre

Description			F1		F9		Bte	Crt
			N° art./CHF		N° art./CHF			
Paire de poignées de porte	38-42	8	2826201 13,75		2826228		5	50
	43-47	8	2826252 13,75		2826279		5	50
	53-57	8	2826359 14,75		2826375		5	50
	58-62	8	2826316 14,75		2826332		5	50
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	3174276 6,90		3281864		10	20



Combinaison possible :

Garniture sur entrées longues avec **300PI** (page 85) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140U, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **AUS950S 100NM TBT4** et **AUS950S** (page 309).



Carré à montage rapide

Trondheim - E1430Z

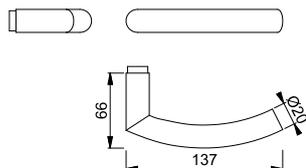
duraplus®

Paire de poignées HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre



Description			F69		Bte	Crt
			N° art./CHF			
Paire de poignées de porte	25-35	8	3528679 25,95		5	50
	35-45	8	2810445 25,95		5	50
	45-55	8	2870771 25,95		5	50
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	2901515 15,60		10	20



Combinaison possible :

Garniture sur rosaces avec **E42KV/E42KVS** (page 76) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140A, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **EUS950S 100NM TBT4** et **EUS950S** (page 310).

Verona - 1510

duraplus®

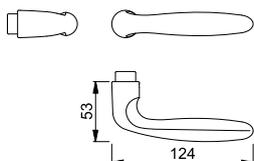


Paire de poignées HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre

Description			F1		F9		Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Paire de poignées de porte	35-45	8	2799952 19,25	2799987	21,20		5	50
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	3257784 9,65	3257813	10,65		10	20

Carré à montage rapide



Combinaisons possibles :

Garniture sur rosaces avec **42KV/42KVS** (page 72) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140A, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Garniture sur entrées longues avec **300SI** (page 86) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140U, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **AUS950S 100NM TBT4** et **AUS950S** (page 309).

Verona - E1800Z

duraplus®



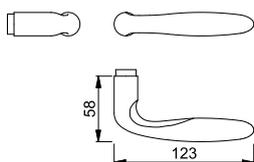
Paire de poignées HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre



Description			F69		Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF		
Paire de poignées de porte	25-35	8	3502831 64,60		5	50
	35-45	8	2810496 64,60		5	50
	45-55	8	2870229 64,60		5	50
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	2901443 38,90		10	20

Carré à montage rapide



Combinaisons possibles :

Garniture sur rosaces avec **E42KV/E42KVS** (page 76) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140A, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Garniture sur entrées plates avec **E353FL** (page 88) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140U, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **EUS950S 100NM TBT4** et **EUS950S** (page 310).



Carré à montage rapide

Verona - M151

duraplus®

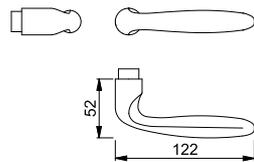
Paire de poignées HOPPE en laiton, pour porte intérieure :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre



2

Description			F41-R			F49-R			F71			Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF				
Paire de poignées de porte	32-48	8	2854413 57,35	2952144 57,35	2822500 44,10						1	6	
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	3248861 28,70	3248870 28,70	3248888 24,20						5	20	



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Combinaisons possibles :

Garniture sur rosaces avec **M42K/M42KS** (page 81) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140A, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Garniture sur entrées longues avec **M265** (page 91) certifiée selon DIN EN 1906: 37-0140A, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée

Partie femelle de poignée à combiner avec les rosaces de poignée SecuSelect® **MUS950S 100NM TBT4** et **MUS950S** (page 311).

Garnitures pour porte intérieure



Carré à montage rapide

■ Vitória - M1515/23K/23KS

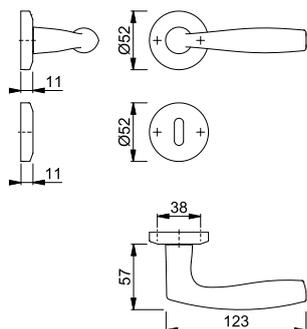
duraplus®

Garniture HOPPE en laiton sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Sous-embase : polyamide
- Fixation : non visible, par vis universelles



Description			Percement	F41-R N° art./CHF			Bte	Crt
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	32-47	8		2829453 64,85			1	10
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace de clé	32-47	8		2901718 46,60			1	10
Paire de rosaces de clé				2837701 24,10			10	40
				3050134 24,10			10	40
Paire de rosaces, pour porte de WC/salle de bain	40-44	5-8		2837841 50,55			5	20



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®



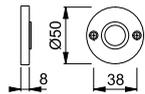
■ **11**

duraplus®

- Paire de rosaces de poignée HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :
- Assemblage : pour garniture libre, bagues de guidage sans entretien
 - Fixation : visible, pour vis universelles

2

Description			F1				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de rosaces de poignée			512133 10,35				10	100

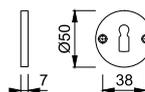


■ **11S**

duraplus®

- Paire de rosaces de clé HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :
- Fixation : visible, pour vis universelles

Description			Percement	F1				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Paire de rosaces de clé			aveugle	512379 10,35				10	50
				512324 10,35				10	100
				512348 10,35				10	50
				512355 10,35				10	50
				633944 10,35				10	50



Garnitures pour porte intérieure



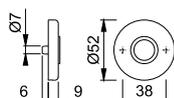
42KV

duraplus®

Paire de rosaces de poignée HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Assemblage : pour garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, alternée, par vis universelles

Description			F1			F2			F9			Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF				
Paire de rosaces de poignée avec ressorts de rappel	37-42	8	2800511 12,15	2800520 12,15	2800546 14,10						10	100	



Autres épaisseurs de porte sur demande.



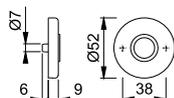
42KV

duraplus®

Paire de rosaces de poignée HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Assemblage : pour garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, alternée, par vis universelles

Description			F1			F2			F9			Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF				
Paire de rosaces de poignée	37-42		812981 12,15	817191 12,15	1774825 14,10						10	100	



Autres épaisseurs de porte sur demande.



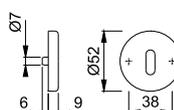
42KVS

duraplus®

Paire de rosaces de clé HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, alternée, par vis universelles

Description			Percement	F1			F2			F9			Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF				
Paire de rosaces de clé	37-42		aveugle	6986244 12,15	6986327 12,15	3281320 14,10						10	50	
				817214 12,15	817290 12,15	1774833 14,10						10	100	
				817306 12,15	817313 12,15	1774841 14,10						10	50	
				8122681 12,15		3573517 14,10						10	50	
Paire de rosaces avec voyant rouge/blanche, pour porte de WC/salle de bain	37-42	5-8		2803288 22,85		2803309 25,10					5	20		



Autres épaisseurs de porte sur demande.

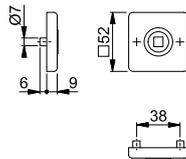


52KV

duraplus®

- Paire de rosaces de poignée HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :
- Assemblage : pour garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
 - Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
 - Fixation : non visible, traversante, alternée, par vis universelles

Description			Perçement	F1	F9			Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF				
Paire de rosaces de poignée avec ressorts de rappel	37-42	8		3892391 12,00	3892438 11,90			10	100



Autres épaisseurs de porte sur demande.

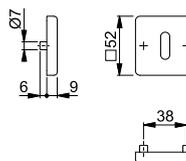


52KVS

duraplus®

- Paire de rosaces de clé HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
 - Fixation : non visible, traversante, alternée, par vis universelles

Description			Perçement	F1	F9			Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF				
Paire de rosaces de clé	37-42		aveugle	3892294 12,00				10	100
				3629787 12,00	3629883 11,90			10	100
				3629947 12,00				10	50
				3629971 12,00	3629998 11,90			10	50
Paire de rosaces, pour porte de WC/salle de bain	37-42	5-8		3630016 22,85	3630067 25,10			5	20



Autres épaisseurs de porte sur demande.

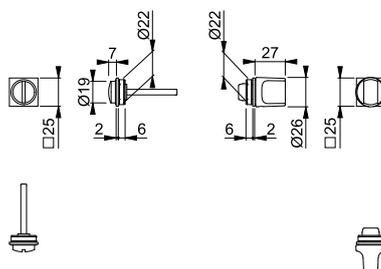


645S

duraplus®

- Paire de mini-rosaces de clé HOPPE en laiton, avec olive de condamnation/pastille de décondamnation, pour porte de WC/salle de bain :
- Liaison : carré plein HOPPE
 - Fixation : par vis pointeau, supplémentaire avec silicone ou colle

Description			Perçement	F31-1	F33-1	F9016M		Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF			
Paire de rosaces, pour porte de WC/salle de bain	38-43	5-8		11704640 38,45	11804919 39,95	11704695 33,80		5	25





Sertos®

■ E42H

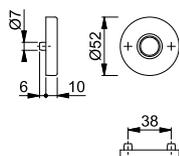
duraplus®

Paire de rosaces de poignée HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Assemblage : pour garniture monobloc, ressorts de rappel, système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes, bagues de guidage sans entretien
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, vis filetées M5



Description				F69			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Paire de rosaces de poignée avec ressorts de rappel	40-45			11531976 22,40			5	50



Adapté pour les portes d'issues de secours selon la norme **DIN EN 179**.

Sets de fixation (Sertos®) pour d'autres épaisseurs de porte : voir à partir page 429.



■ E42HKVS

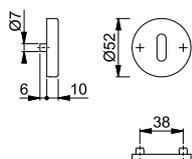
duraplus®

Paire de rosaces de clé HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, alternée, par vis universelles



Description			Percement	F69			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Paire de rosaces de clé	40-45		aveugle	11572675 9,35			5	30
				11572668 9,35			5	30
				11572619 9,35			5	30
				11572632 9,35			5	30
Paire de rosaces avec voyant rouge/blanche, pour porte de WC/salle de bain	40-45	5-8		11572875 27,95			2	20



Adapté pour les portes d'issues de secours selon la norme **DIN EN 179**.



■ **E42**

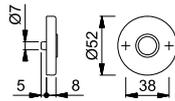
duraplus®

- Paire de rosaces de poignée HOPPE en inox, pour porte intérieure :
- Assemblage : pour garniture libre, bagues de guidage sans entretien
 - Sous-embase : en acier, piliers de fixation
 - Fixation : non visible, traversante, vis filetées M5



2

Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de rosaces de poignée	50-55		3175324 25,90				5	50



Adapté pour les portes coupe-feu selon la norme **EI30**.



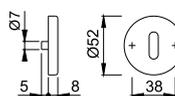
■ **E42S**

duraplus®

- Paire de rosaces de clé HOPPE en inox, pour porte intérieure :
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
 - Fixation : non visible, traversante, vis filetées M5



Description			Percement	F69				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Paire de rosaces de clé	40-45		aveugle	663477 25,90			5	30	
	50-55		aveugle	8070435 25,90			5	30	
	40-45			652198 25,90			5	30	
				652235 25,90			5	50	
				803590 25,90			5	30	
	50-55			8070427 25,90			5	30	
	55-60			11527298 25,90			5	30	
Paire de rosaces avec voyant rouge/blanche, pour porte de WC/salle de bain	40-45	8		6318844 37,00			2	20	



Adapté pour les portes coupe-feu selon la norme **EI30**.

Garnitures pour porte intérieure



■ E42KV

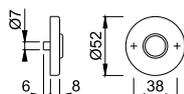
duraplus®

Paire de rosaces de poignée HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Assemblage : pour garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, alternée, par vis universelles



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de rosaces de poignée avec ressorts de rappel	37-42	8	2634681 8,40				10	50



Autres épaisseurs de porte sur demande.



■ E42KV

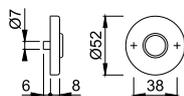
duraplus®

Paire de rosaces de poignée HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Assemblage : pour garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, alternée, par vis universelles



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de rosaces de poignée	37-42		2693091 8,40				10	50



Autres épaisseurs de porte sur demande.



■ E42KVS

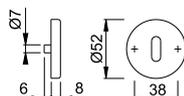
duraplus®

Paire de rosaces de clé HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, alternée, par vis universelles



Description			Percement	F69				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Paire de rosaces de clé	37-42		aveugle	595693 8,40				10	50
				542543 8,40				10	50
				542550 8,40				10	50
				809738 8,40				10	50
Paire de rosaces, pour porte de WC/salle de bain	37-42	5-8		3970969 29,90				5	20
Paire de rosaces avec voyant rouge/blanche, pour porte de WC/salle de bain	37-42	5-8		3970846 29,90				5	20



Autres épaisseurs de porte sur demande.



Sertos®

■ **E52**

duraplus®

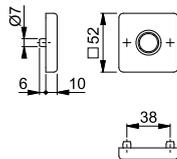
Paire de rosaces de poignée HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Assemblage : pour garniture monobloc, ressorts de rappel, système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes, bagues de guidage sans entretien
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, vis filetées M5

2



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de rosaces de poignée avec ressorts de rappel	40-45		11532543				5	50
			22,80					



Adapté pour les portes d'issues de secours selon la norme **DIN EN 179**.

Sets de fixation (Sertos®) pour d'autres épaisseurs de porte : voir à partir page 429.



■ **E52KV**

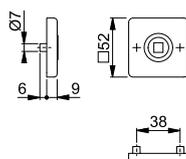
duraplus®

Paire de rosaces de poignée HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Assemblage : pour garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, alternée, par vis universelles



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de rosaces de poignée avec ressorts de rappel	37-42	8	3647221				10	50
			15,35					



Autres épaisseurs de porte sur demande.

Garnitures pour porte intérieure



E52KVS

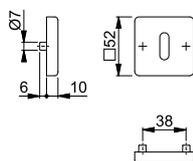
duraplus®

Paire de rosaces de clé HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, alternée, par vis universelles



Description	37-42	Percement	F69			Bte	Crt
			N° art./CHF				
Paire de rosaces de clé		aveugle	3899470			5	50
			3633321	15,35		5	50
			3633743	15,35		5	50
			3633891	15,35		5	50
Paire de rosaces, pour porte de WC/salle de bain	37-42	5-8	3633903	35,30		5	20



Autres épaisseurs de porte sur demande.



E29NR

duraplus®

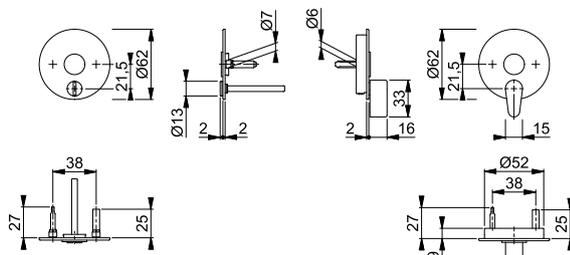
Paire de rosaces plates **HOPPE Quick-FitPlus** en inox, avec olive de condamnation/pastille de décondamnation, pour porte intérieure :

- Assemblage : garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Fixation : rosaces de poignée, en applique avec piliers de fixation traversants, avec fonction de verrouillage
- Spécificité : montage sans vis, rosaces plates de 2 mm, il convient de renoncer à une serrure à mortaiser avec verrou pour utiliser ces rosaces de poignée



Quick-FitPlus

Description	35-45	Percement	F69			Bte	Crt
			N° art./CHF				
Paire de rosaces de poignée avec fonction de verrouillage		5	3854319	79,35		5	20



La rosace de poignée peut être combinée en option avec un ressort de rappel : ressort de rappel Z-RFL18, voir page 419; gabarit de percement pour la préparation de la porte, voir page 419.



Quick-FitPlus

E848N

duraplus®

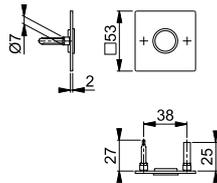
Paire de rosaces plates **HOPPE Quick-FitPlus** en inox, pour porte intérieure :

- Assemblage : pour garniture libre, bague de guidage sans entretien
- Fixation : rosaces de poignée, en applique avec piliers de fixation traversants
- Spécificité : montage sans vis, rosaces plates de 2 mm, peuvent être équipées (en option) d'un ressort de rappel



2

Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de rosaces de poignée	35-45		3758036 15,25				5	25



La rosace de poignée peut être combinée en option avec un ressort de rappel : ressort de rappel Z-RFL18, voir page 419; gabarit de perçement pour la préparation de la porte, voir page 419.



Quick-FitPlus

E848NS

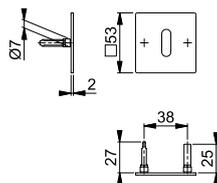
duraplus®

Paire de rosaces plates **HOPPE Quick-FitPlus** en inox, pour porte intérieure :

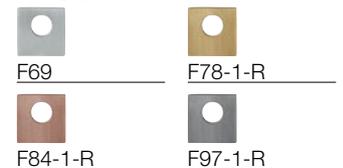
- Fixation : rosaces de clé, en applique avec piliers de fixation traversants
- Spécificité : montage sans vis, rosaces plates de 2 mm



Description			Perçement	F69				Bte	Crt
				N° art./CHF	F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R		
Paire de rosaces de clé	35-45			3758079 15,25	11850826 29,10	11713987 29,10	11850838 29,10	5	25
				3758061 15,25	11712120 29,10	11658058 29,10	11657947 29,10	5	25
				3758052 15,25	11713653 29,10	11658065 29,10	11657960 29,10	5	25
			aveugle	3758087 15,25				5	25
Paire de rosaces, pour porte de WC/salle de bain	37-45	5-8			11713574 62,85	11713635 62,85	11713549 62,85	2	10
	35-45			3759143 37,15				2	10



Finitions :



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Autres épaisseurs de porte : set de piliers voir page 419.

Garnitures pour porte intérieure



Quick-FitPlus

E849N

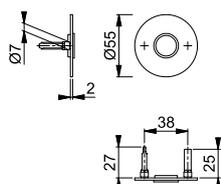
duraplus®

Paire de rosaces plates **HOPPE Quick-FitPlus** en inox, pour porte intérieure :

- Assemblage : pour garniture libre, bague de guidage sans entretien
- Fixation : rosaces de poignée, en applique avec piliers de fixation traversants
- Spécificité : montage sans vis, rosaces plates de 2 mm, peuvent être équipées (en option) d'un ressort de rappel



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de rosaces de poignée	35-45		3757973 15,25				5	25



La rosace de poignée peut être combinée en option avec un ressort de rappel : ressort de rappel Z-RFL18, voir page 419; gabarit de percement pour la préparation de la porte, voir page 419.



Quick-FitPlus

E849NS

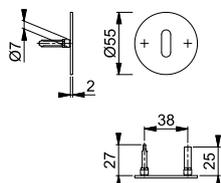
duraplus®

Paire de rosaces plates **HOPPE Quick-FitPlus** en inox, pour porte intérieure :

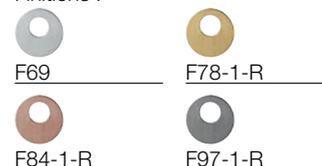
- Fixation : rosaces de clé, en applique avec piliers de fixation traversants
- Spécificité : montage sans vis, rosaces plates de 2 mm



Description			Percement	F69				Bte	Crt
				N° art./CHF	F78-1-R N° art./CHF	F84-1-R N° art./CHF	F97-1-R N° art./CHF		
Paire de rosaces de clé	35-45			3758010 15,25	11850796 29,10	11657856 29,10	11850802 29,10	5	25
				3758001 15,25	11718845 29,10	11657905 29,10	11657789 29,10	5	25
				3757990 15,25	11718870 29,10	11657868 29,10	11657790 29,10	5	25
			aveugle	3758028 15,25				5	25
Paire de rosaces, pour porte de WC/salle de bain	37-45				11718882 62,85	11718900 62,85	11718815 62,85	2	10
	35-45			3759119 37,15				2	10



Finitions :



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Autres épaisseurs de porte : set de piliers voir page 419.



M23KS

duraplus®

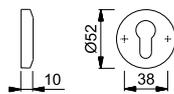
Paire de rosaces de clé HOPPE en laiton, pour porte intérieure :

- Sous-embase : polyamide
- Fixation : non visible, par vis universelles



2

Description			Percement	F41-R	F77-R			Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF				
Paire de rosaces de clé				2837701 24,10	2837728 24,85			10	40
				3050134 24,10	3056317 24,85			10	40
Paire de rosaces, pour porte de WC/salle de bain	40-44	5-8		2837841 50,55	2837867 50,55			5	20



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®



M42K

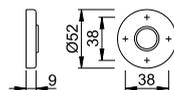
duraplus®

Paire de rosaces de poignée HOPPE en laiton, pour porte intérieure :

- Assemblage : pour garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Sous-embase : polyamide
- Fixation : non visible, par vis universelles



Description				F41-R	F42-R	F49-R	F71	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Paire de rosaces de poignée				621453 22,40	11562031 22,40	580699 22,40	530502 15,80	10	40



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®



M42KS

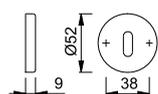
duraplus®

Paire de rosaces de clé HOPPE en laiton, pour porte intérieure :

- Sous-embase : polyamide
- Fixation : non visible, par vis universelles



Description			Percement	F41-R	F42-R	F71		Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF			
Paire de rosaces de clé			aveugle	649327 22,40		530014 16,30		10	40
				636952 22,40		529988 16,30		10	40
				617517 22,40	11560423 22,40	529971 16,30		10	40
				649341 22,40		713158 16,30		10	40
Paire de rosaces, pour porte de WC/salle de bain	40	7				530045 44,05		5	20



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Garnitures pour porte intérieure



M843KS

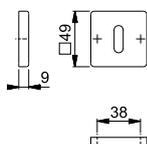
duraplus®

Paire de rosaces de clé HOPPE en laiton, pour porte intérieure :

- Sous-embase : polyamide
- Fixation : non visible, par vis universelles



Description			Percement	F41-R	F42-R			Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF				
Paire de rosaces de clé				3516150 23,90	10742964 23,90			10	40
				3402890 23,90	10742972 23,90			10	40
				3516387 23,90	10742999 23,90			10	40
Paire de rosaces, pour porte de WC/salle de bain	38-48	5-8		3430751 47,75	10743019 47,75			5	20



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®



M845S

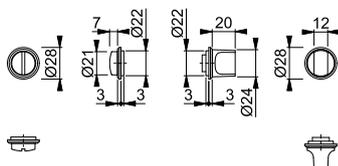
duraplus®

Paire de mini-rosaces de clé HOPPE en laiton, avec olive de condamnation/pastille de décondamnation, pour porte de WC/salle de bain :

- Liaison : carré plein HOPPE
- Fixation : par vis pointeau, supplémentaire avec silicone ou colle



Description			Percement	F41-R	F42-R	F78-1-R	F84-1-R	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Paire de rosaces, pour porte de WC/salle de bain	38-43	5-8		3765480 34,15	3765463 34,15	11717683 36,80	11717725 36,80	5	25
Description			Percement	F97-1-R				Bte	Crt
Paire de rosaces, pour porte de WC/salle de bain	38-43	5-8		11717665 36,80				5	25



Finitions :



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

■ **202**

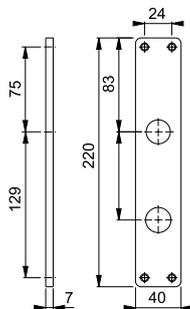
duraplus®



- Paire d'entrées longues HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :
- Assemblage : pour garniture libre, bague de guidage sans entretien
 - Fixation : visible, par vis universelles

2

Description			Percement	F1		F2		Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF				
Paire d'entrées longues			aveugle	545018 19,00				10	50
			 72	544868 19,00	550814 19,00			10	100
			 78	545001 19,00	544998 19,00			10	100
			 72	544936 19,00				10	50
			 78	544929 19,00				10	50
			 78	544837 19,00	544844 19,00			10	50
			BDC	544974 19,00	544950 19,00			10	50
Entrée longue (côté extérieur), avec trou de décondamnation et voyant rouge/blanc, pour porte de WC/salle de bain, pièce	40	7	 78	545117 14,30				10	40
Entrée longue (côté intérieur) avec olive de condamnation, pour porte de WC/salle de bain, pièce	40	7	 78	545063 14,75				10	40



Garnitures pour porte intérieure

202B

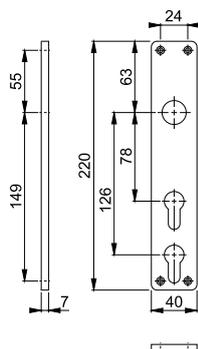
duraplus®

Paire d'entrées longues HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Assemblage : pour garniture libre, bague de guidage sans entretien
- Fixation : visible, par vis universelles



Description			Perçement	Perçement 2	F1		Bte	Crt
					N° art./CHF			
Paire d'entrées longues			60	107,5	544820		10	50
			78	126	598885		10	50
			BDC		544776		10	50



273P

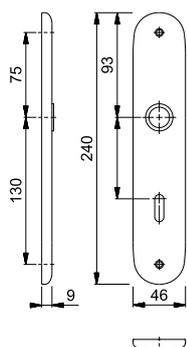
duraplus®

Paire d'entrées longues HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Assemblage : pour garniture libre, ressorts de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Fixation : visible, par vis universelles



Description			Perçement	F1		F9		Bte	Crt
				N° art./CHF		N° art./CHF			
Paire d'entrées longues			78	3001084		3001121		10	100
			78	3001332				10	50
			78	3001130				10	50
			BDC	2904222		2989166		10	100
Paire d'entrées longues, pour porte de WC/salle de bain	40	7		78		3001455		5	20



300PI

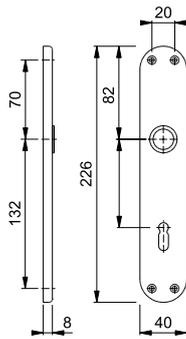
duraplus®



Paire d'entrées longues HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :
 • Assemblage : pour garniture libre, bague de guidage sans entretien
 • Fixation : visible, par vis universelles

2

Description			Percement	F1		F9		Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF				
Paire d'entrées longues			 72	583621 12,90	757206 14,20			10	100
			 78	639946 12,90	639960 14,20			10	100
			 78	1712747 12,90	1837507 14,20			10	50
			 78	639977 12,90	639991 14,20			10	50
			BDC	583607 12,90	640010 14,20			10	50
Paire d'entrées longues, avec voyant rouge/blanc, pour porte de WC/salle de bain	40	7/8	 78	639885 24,90	639908 27,40			5	20



Garnitures pour porte intérieure

300SI

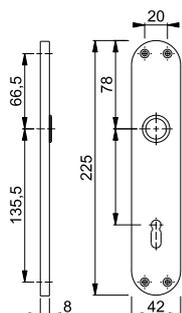
duraplus®

Paire d'entrées longues HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Assemblage : pour garniture libre, bague de guidage sans entretien
- Fixation : visible, par vis universelles



Description	Icon	Icon	Percement	F1		F9		Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF				
Paire d'entrées longues			78	513703	671304			10	100
				20,30	22,35				
			78	513772	705023			10	50
				20,30	22,35				
Paire d'entrées longues			78	513727	666669			10	50
				20,30	22,35				
			BDC	513741				10	50
				20,30					
Entrée longue (côté extérieur), avec trou de décondamnation et voyant rouge/blanc, pour porte de WC/salle de bain, pièce		7	78	513833				10	40
				16,10					
Entrée longue (côté intérieur) avec olive de condamnation, pour porte de WC/salle de bain, pièce	40	7	78	513819				10	40
				22,15					



3334

duraplus®

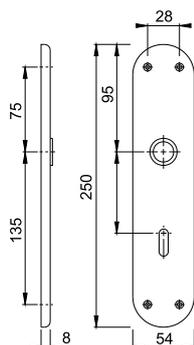
Paire d'entrées longues HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Assemblage : pour garniture libre, bague de guidage sans entretien
- Fixation : visible, par vis universelles
- Spécificité : entrées extra longues et extra larges, convenant pour la rénovation

XXL



Description	Icon	Icon	Percement	F1		Bte	Crt
				N° art./CHF			
Paire d'entrées longues			78	3892139		10	50
				17,95			
			BDC	1900713		10	50
				17,95			



202H

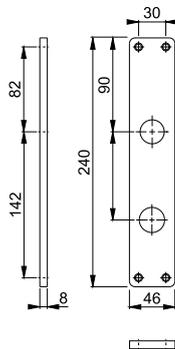
duraplus®



- Paire d'entrées longues HOPPE en aluminium, pour porte d'entrée :
- Assemblage : pour poignées libres, bagues de guidage sans entretien
 - Fixation : visible, par vis universelles

2

Description			Perçement	F1			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Paire d'entrées longues			 78	2423728			5	50
				34,25				
			 78	2423752			5	50
				34,25				
			 78	8060501			5	50
				34,25				
			BDC	6715213			5	50
				34,25				



E202FL

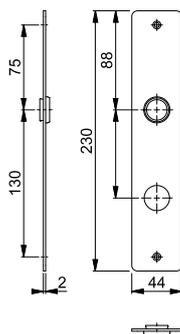
duraplus®



- Paire d'entrées plates longues HOPPE en inox, pour porte intérieure :
- Assemblage : pour garniture libre, bagues de guidage sans entretien
 - Fixation : visible, par vis universelles
 - Spécificité : peuvent être équipées (en option) d'un ressort de rappel



Description			Perçement	F69			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Paire d'entrées longues			 72	10804109			5	20
				21,85				
			 78	10803780			5	20
				21,85				
			 78	10804344			5	20
	21,85							
			 78	10804328			5	20
				21,85				
			BDC	10804361			5	20
				21,85				
Paire d'entrées longues, pour porte de WC/salle de bain	37-42	5-8	 78	10804475			5	20
				41,80				
			47-52	 78	10804483			5
		5-8	 78	41,80				



L'entrée plate longue peut être combinée en option avec un ressort de rappel : ressort de rappel Z-RFL18, voir page 419.

Garnitures pour porte intérieure

E353FL

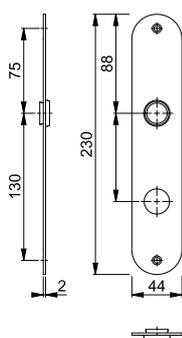
duraplus®

Paire d'entrées plates longues HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Assemblage : pour garniture libre, bagues de guidage sans entretien
- Fixation : visible, par vis universelles
- Spécificité : peuvent être équipées (en option) d'un ressort de rappel



Description			Percement	F69			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Paire d'entrées longues				72	10801813		5	20
				78	10801805		5	20
				78	10802550		5	20
				78	10801856		5	20
				BDC	10802568		5	20
Paire d'entrées longues, pour porte de WC/salle de bain	37-42	5-8		78	10803333		5	20
	47-52			78	10803368		5	20



L'entrée plate longue peut être combinée en option avec un ressort de rappel : ressort de rappel Z-RFL18, voir page 419.

E353FLN/353FL

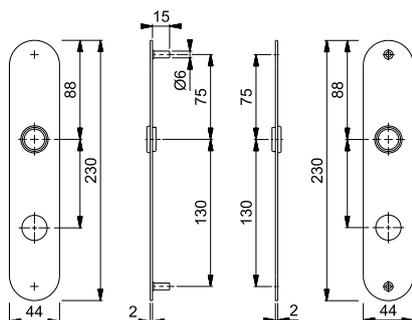
duraplus®

Paire d'entrées plates longues HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Satisfaisant aux exigences de **EI30**, uniquement lorsqu'elle est associée aux poignées HOPPE en inox
- Assemblage : pour garniture libre, bague de guidage sans entretien
- Entrées : piliers de fixation côté extérieur, sans côté intérieur
- Fixation : visible côté intérieur, vis filetées M4



Description			Percement	F69			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Paire d'entrées longues	57-62		78	3534462		5	20	
	67-72			10712061		5	20	



■ **E353FLN-E/353FL**

duraplus®



Paire d'entrées plates longues HOPPE en inox, pour porte intérieure :

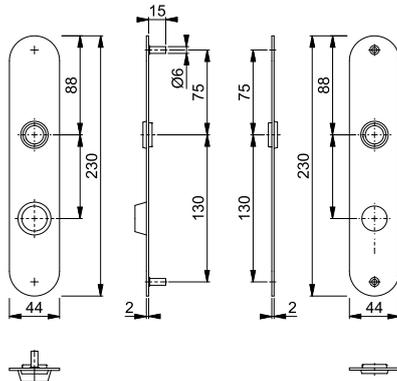
- Satisfaisant aux exigences de **EI30**, uniquement lorsqu'elle est associée aux poignées HOPPE en inox
- Assemblage : pour garniture libre
- Entrées : insert de protection pour cylindre et piliers de fixation côté extérieur, sans côté intérieur
- Fixation : visible côté intérieur, vis filetées M4

2



Description			Percement	Dépassement du cylindre	F69		Bte	Crt
					N° art./CHF			
Paire d'entrées longues	47-52		78	14	3690318 102,65		5	20
	57-62		78	8	2748194 102,65		5	20
	47-52		78	12	2943862 102,65		5	20
			78	16	3534260 102,65		5	20
	57-62		78	8	3008219 102,65		5	20

Autres versions sur demande.



Garnitures pour porte intérieure



Sertos®

E353H

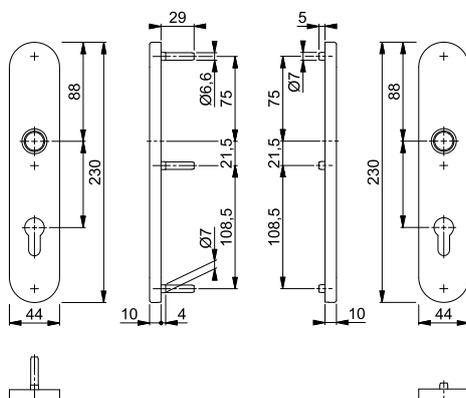
duraplus®

Paire d'entrées longues HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Assemblage : pour garniture monobloc, ressorts de rappel, système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes, bagues de guidage sans entretien
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, vis filetées M5



Description	40-65	Percement	F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire d'entrées longues		78	11599091			5	30	
			75,50					
		74	11599212			5	30	
			75,50					
		78	11599236			5	30	
			75,50					
		BDC	11599255			5	30	
			75,50					



Adapté pour les portes coupe-feu selon la norme **EI30** et les portes d'issues de secours selon la norme **DIN EN 179**.

Sets de fixation (Sertos®) pour d'autres épaisseurs de porte : voir à partir page 429.



E3334

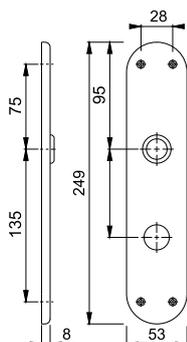
duraplus®

Paire d'entrées longues HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Assemblage : pour garniture libre, bague de guidage sans entretien
- Fixation : visible, par vis universelles
- Spécificité : entrées extra longues et extra larges, convenant pour la rénovation



Description	40-65	Percement	F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire d'entrées longues		78	3899736			10	60	
			67,95					



■ **M265**

duraplus®

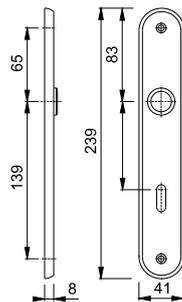
- Paire d'entrées longues HOPPE en laiton, pour porte intérieure :
- Assemblage : pour garniture libre, bagues de guidage sans entretien
 - Fixation : visible, par vis universelles



2



Description			Perçement	F71				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Paire d'entrées longues			 78	510252				10	40
			BDC	510566				10	40







l'entrée de gamme **duranorm®**

Garnitures pour porte intérieure

Frankfurt - 117L

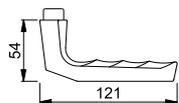
duranorm®



Paire de poignées HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Liaison : carré profilé HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre

Description			F1			Bte	Crt
			N° art./CHF				
Paire de poignées de porte	30-49	8	507634 14,45			20	20
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	632350 7,25			20	20



Gent - E1520Z

duranorm®

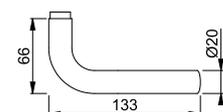


Paire de poignées HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Liaison : carré profilé HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Portée : pour garniture libre



Description			F69			Bte	Crt
			N° art./CHF				
Paire de poignées de porte	37-47	8	2634656 34,55			20	20



Helsingborg - E1730Z

duranorm®

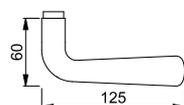


Paire de poignées HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Liaison : carré profilé HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Portée : pour garniture libre



Description			F69			Bte	Crt
			N° art./CHF				
Paire de poignées de porte	37-47	8	2634672 29,05			20	20
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	2640335 14,55			20	20



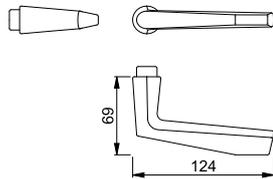
Zürich - 111H

duranorm®



Paire de poignées HOPPE en aluminium, pour porte d'entrée :
 • Liaison : carré profilé HOPPE
 • Portée : pour assemblage libre

Description	30-49	8	F1		F2		Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Paire de poignées de porte	30-49	8	674534 27,30	767175 27,30			10	10
	50-69	8	505685 27,30	505647 27,30			10	10
		9	505654 27,30	505623 27,30			10	10
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	730551 16,75	505661 16,75			20	20
		9	577279 16,75	505630 16,75			20	20



Combinaison possible :
 Garniture sur entrées longues
211H (page 96)

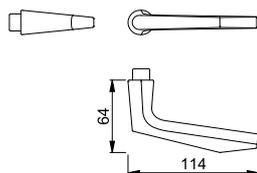
Zürich - 111F

duranorm®



Paire de poignées HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :
 • Liaison : carré profilé HOPPE (poignées mâle/femelle)
 • Portée : pour garniture libre

Description	30-49	8	F1		F2		Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Paire de poignées de porte	30-49	8	507498 22,35	507450 22,35			20	20
	50-69	8	774425 23,35	691555 23,35			20	20
Poignée de porte, partie femelle, pièce		8	702138 11,25	577255 11,25			20	20



Combinaison possible :
 Garniture sur entrées longues
211I (page 97)

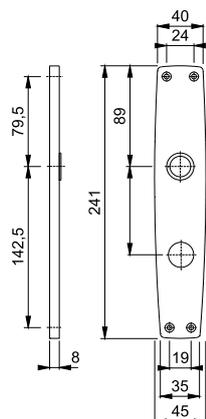
211H

duranorm®

- Paire d'entrées longues HOPPE en aluminium, pour porte d'entrée :
- Assemblage : pour poignées libres, bagues de guidage sans entretien
 - Fixation : visible, par vis universelles



Description			Percement	F1		F2		Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Paire d'entrées longues			 78	564200 32,65	514632 32,65			20	20
			 78	514618 32,65	514601 32,65			20	20
			BDC	577828 32,65	514625 32,65			20	20



■ **2111**

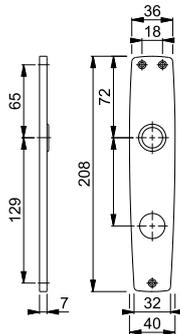
duranorm®



- Paire d'entrées longues HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :
- Assemblage : pour garniture libre, bague de guidage sans entretien
 - Fixation : visible, par vis universelles

2

Description			Perçement	F1		F2		Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Paire d'entrées longues			 72	577842 16,35				50	50
			 78	514700 16,35	514656 16,35			50	50
			 78	514755 16,35	514717 16,35			50	50
			 78	514694 16,35	514663 16,35			50	50
			BDC	514793 16,35	514670 16,35			50	50
Entrée longue (côté extérieur), avec trou de décondamnation et voyant rouge/blanc, pour porte de WC/salle de bain, pièce		7	 78	514847 13,55	514830 13,55			30	30
Entrée longue (côté intérieur) avec olive de condamnation, pour porte de WC/salle de bain, pièce	40	7	 78	514816 16,00	514809 16,00			30	30



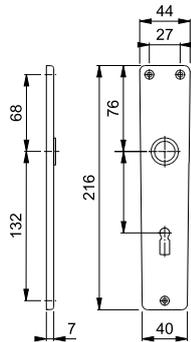
201PI

duranorm®

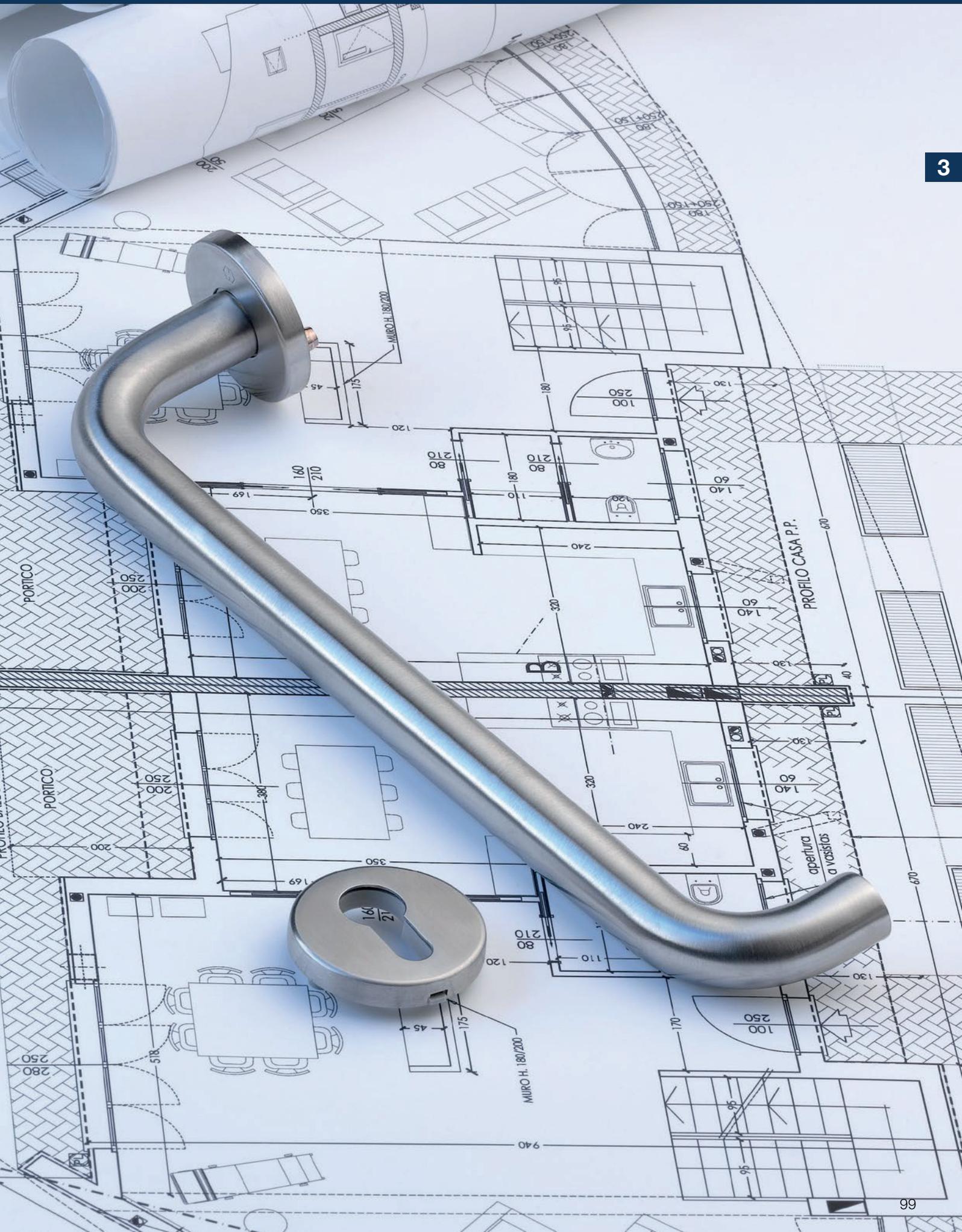
- Paire d'entrées longues HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :
- Assemblage : pour garniture libre, bague de guidage sans entretien
 - Fixation : visible, pour vis universelles



Description			Perçement	F1			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Paire d'entrées longues			78	701841			50	50
				9,30				
			78	757190			50	50
			78	9,30				
		BDC	583560	9,30			50	50



Poignées pour l'accessibilité des personnes à mobilité réduite



Sommaire poignées pour l'accessibilité des personnes à mobilité réduite



Collection duraplus®

le milieu de gamme



Paris

E138

page 104



Poignées pour l'accessibilité des personnes à mobilité réduite



le milieu de gamme **duraplus®**

Poignées pour l'accessibilité des personnes à mobilité réduite



■ Paris - E138F1/42/42KS

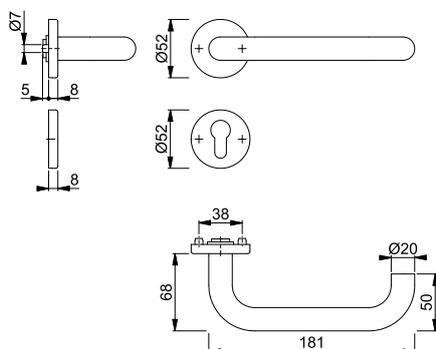
duraplus®

Garniture HOPPE en inox sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte intérieure :

- Assemblage : poignées monobloc, ressort de rappel, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle HOPPE
- Sous-embase : rosaces de poignée en acier, piliers ; rosaces de fonction en polyamide
- Fixation : non visible, traversante ; vis filetées M5 rosaces de poignée ; vis universelles rosaces de clé
- Spécificité : poignée rallongée



Description			Percement	F69	F69-S			Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF				
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	40-45	8		3702358 206,00	3785237 232,10			1	10



Dans le code finition, la lettre **S** signifie SecuSan®, le revêtement antimicrobien. Adapté à un usage intérieur.

SecuSan®



■ **Paris - E138F3/42/42KVS**

duraplus®

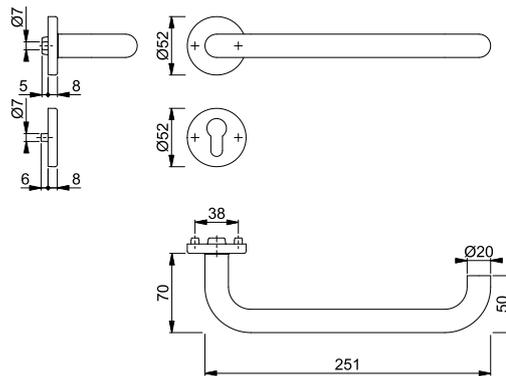
Garniture HOPPE en inox sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 47-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation très élevée
- Assemblage : garniture monobloc, ressort de rappel, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle, en acier trempé, de marque HOPPE
- Sous-embase : rosaces de poignée en acier, rosaces de clé en polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante ; vis filetées M4 pour rosaces de poignée ; vis universelles pour rosaces de clé, alternée
- Spécificité : poignée extra longue qui répond aux nouvelles réglementations sur l'accessibilité des PMR

3



Description			Percement	F69				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	40-45	8		3115971 215,10				1	4
Garniture (poignée des deux côtés) avec voyant rouge/blanc, pour porte de WC/salle de bain	40-45	8 5-8		3115989 234,95				1	4



Poignées pour l'accessibilité des personnes à mobilité réduite

■ Paris - E138F4/42/42KVS

duraplus®

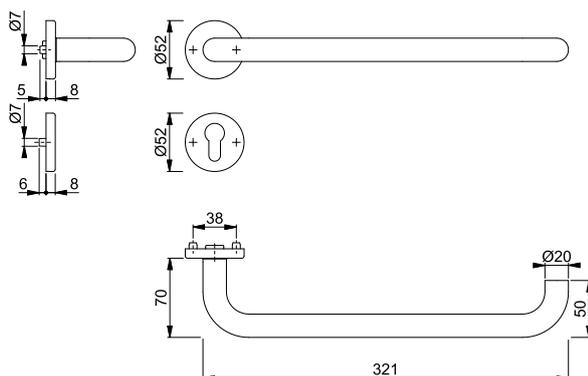


Garniture HOPPE en inox sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906 : 47-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation très élevée
- Assemblage : garniture monobloc, ressort de rappel, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle, en acier trempé, de marque HOPPE
- Sous-embase : rosaces de poignée en acier, rosaces de clé en polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante ; vis filetées M4 pour rosaces de poignée ; vis universelles pour rosaces de clé, alternée
- Spécificité : poignée extra longue qui répond aux nouvelles réglementations sur l'accessibilité des PMR



Description	40-45	8	Perçement	F69			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	40-45	8		3080392 224,20			1	4
Garniture (poignée des deux côtés) avec voyant rouge/blanc, pour porte de WC/salle de bain	40-45	8 5-8		3102900 244,05			1	4



■ EX42S

duraplus®

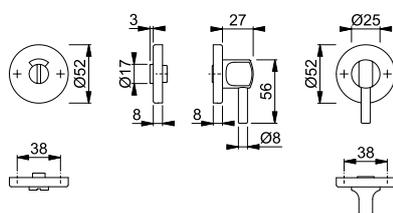


Paire de rosaces HOPPE en inox avec olive de condamnation/pastille de décondamnation et rondelle rouge/blanche, pour porte de WC/salle de bain :

- Sous-embase : acier
- Fixation : non visible, par vis universelles
- Spécificité : olive de condamnation pour personnes à mobilité réduite

316

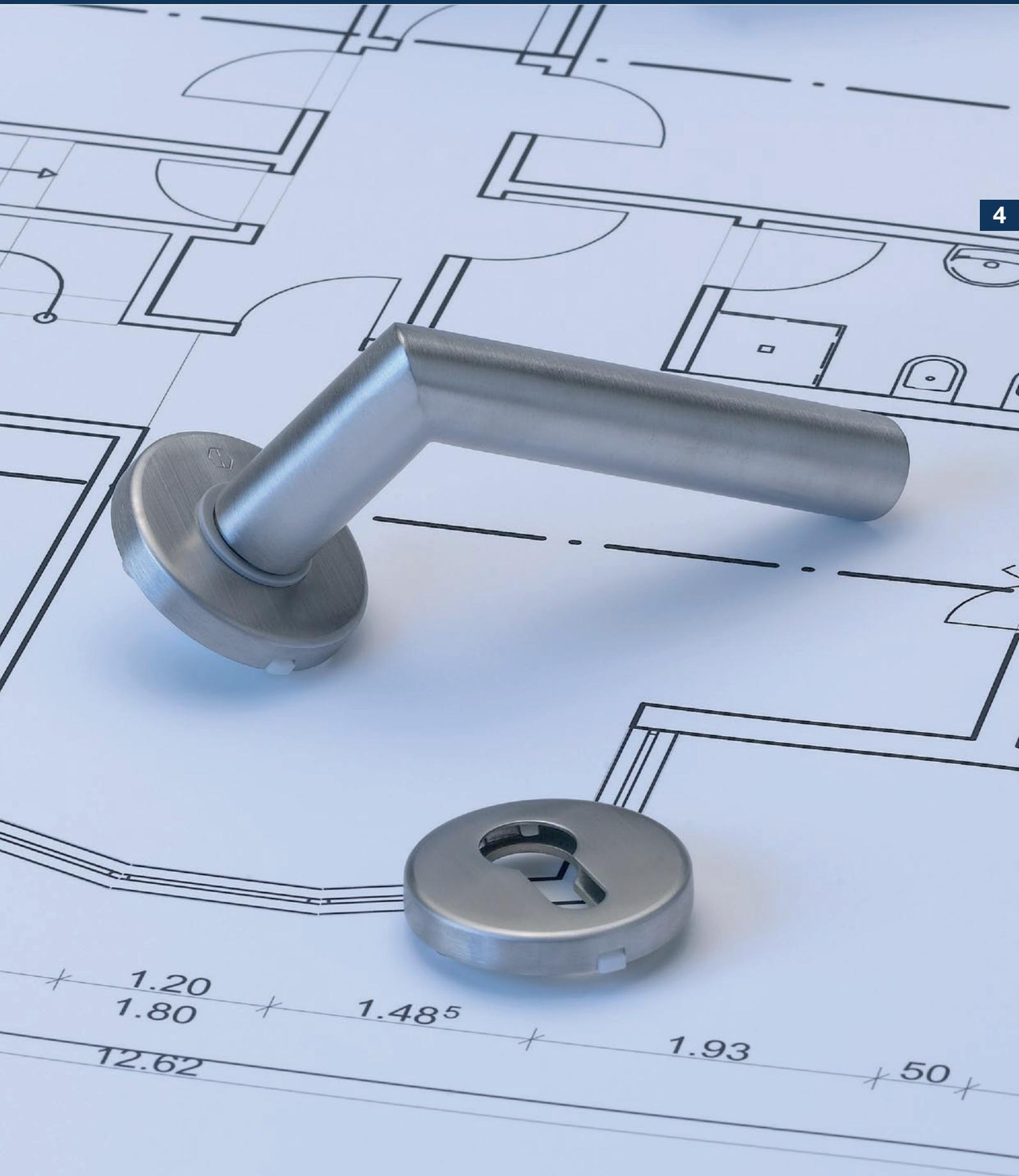
Description	40-45	5	Perçement	F69			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Paire de rosaces avec voyant rouge/blanche, pour porte de WC/salle de bain	40-45	5		87100956 42,20			5	100



Set de fixation (rosaces WC/salle de bain avec sous-embase en polyamide) pour d'autres épaisseurs du carré : voir page 429.

Garnitures coupe-feu pour porte intérieure (antipanique)

4



Sommaire garnitures coupe-feu pour porte intérieure (antipanique)



Collection duraplus®

le milieu de gamme



Amsterdam
FS-E1400
page 112



Dallas
FS-E1643,
FS-E1644
page 113



Paris
FS-E138
page 114



Rotterdam
FS-E1401
page 115



San Francisco
FS-E1301
page 116



Rosaces
page 117





Garnitures coupe-feu pour porte intérieure (antipanique)





le milieu de gamme **duraplus®**

Garnitures coupe-feu pour porte intérieure (antipanique)



Sertos®

Amsterdam - FS-E1400/42H/42HS

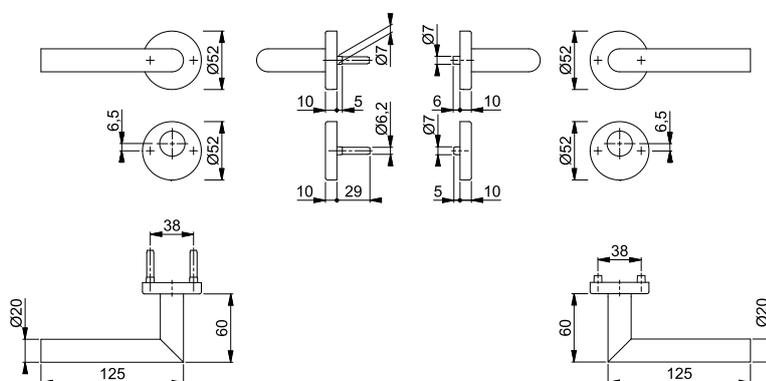
duraplus®

Garniture HOPPE en inox sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte intérieure coupe-feu :

- Certifiée selon **DIN 18273** et **DIN EN 1906: 47-0150A** et PIVCERTPlus (1 000 000 cycles d'utilisation), garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture monobloc, ressorts de rappel, système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle de marque HOPPE
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M4



Description			Percement	F69 N° art./CHF				Bte	Crt
Garniture pour porte coupe-feu (poignée des deux côtés)	40-65	9		11557138 86,95				1	10



Sets de fixation (Sertos®) pour d'autres épaisseurs de porte : voir à partir page 429.



Sertos®

Amsterdam - FS-E1400H

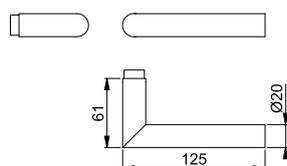
duraplus®

Paire de poignées HOPPE en inox, pour porte intérieure coupe-feu :

- Certifiée selon **DIN 18273**
- Liaison : carré profilé à lamelle (poignées femelle/femelle), de marque HOPPE
- Portée : pour garniture monobloc, avec système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes



Description				F69 N° art./CHF				Bte	Crt
Paire de poignées de porte coupe-feu	40-65	9		11570933 48,15				5	30
Poignée de porte coupe-feu, partie femelle, pièce		9		11570915 24,10				10	20



Adapté pour les portes coupe-feu selon la norme **EI30**.

Combinaisons possibles :

Garniture sur rosaces, pour porte coupe-feu, avec **FS-E42H/FS-E42HS** (page 117)

Garniture sur entrées longues avec **E353H** (page 90)

Garniture sur rosaces, pour porte coupe-feu, avec **FS-E50/42H/42H** (page 264), **FS-E58/40H/42H** (page 265)

Sets de fixation (Sertos®) pour d'autres épaisseurs de porte : voir à partir page 429.



Sertos®

Dallas - FS-E1643

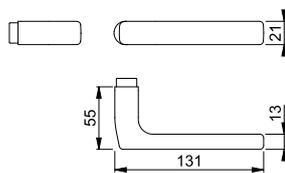
duraplus®

Paire de poignées HOPPE en inox, pour porte intérieure coupe-feu :

- Certifiée selon **DIN 18273**
- Liaison : carré profilé à lamelle (poignées femelle/femelle), de marque HOPPE
- Portée : pour garniture monobloc, avec système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de poignées de porte coupe-feu	40-65	9	11571159 78,70			5	30	
Poignée de porte coupe-feu, partie femelle, pièce		9	11571160 39,35			10	20	



Adapté pour les portes coupe-feu selon la norme **EI30**.

Combinaisons possibles :

Garniture sur rosaces, pour porte coupe-feu, avec **FS-E52/FS-E52S** (page 118)

Garniture sur entrées longues avec **E353H** (page 90)

Garniture sur rosaces, pour porte coupe-feu, avec **FS-E43L/52/52** (page 264)

Sets de fixation (Sertos®) pour d'autres épaisseurs de porte : voir à partir page 429.

4



Sertos®

Dallas - FS-E1644

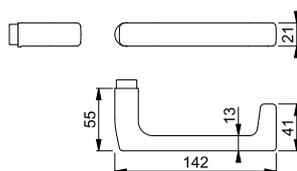
duraplus®

Paire de poignées HOPPE en inox, pour porte intérieure coupe-feu :

- Certifiée selon **DIN 18273**
- Liaison : carré profilé à lamelle (poignées femelle/femelle), de marque HOPPE
- Portée : pour garniture monobloc, avec système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de poignées de porte coupe-feu	40-65	9	11571135 92,95			5	30	
Poignée de porte coupe-feu, partie femelle, pièce		9	11571147 46,45			10	20	



Adapté pour les portes coupe-feu selon la norme **EI30** et les portes d'issues de secours selon la norme **DIN EN 179**.

Combinaisons possibles :

Garniture sur rosaces, pour porte coupe-feu, avec **FS-E52/FS-E52S** (page 118)

Garniture sur entrées longues avec **E353H** (page 90)

Garniture sur rosaces, pour porte coupe-feu, avec **FS-E43L/52/52** (page 264)

Sets de fixation (Sertos®) pour d'autres épaisseurs de porte : voir à partir page 429.

Garnitures coupe-feu pour porte intérieure (antipanique)



Sertos®

■ Paris - FS-E138/42H/42HS

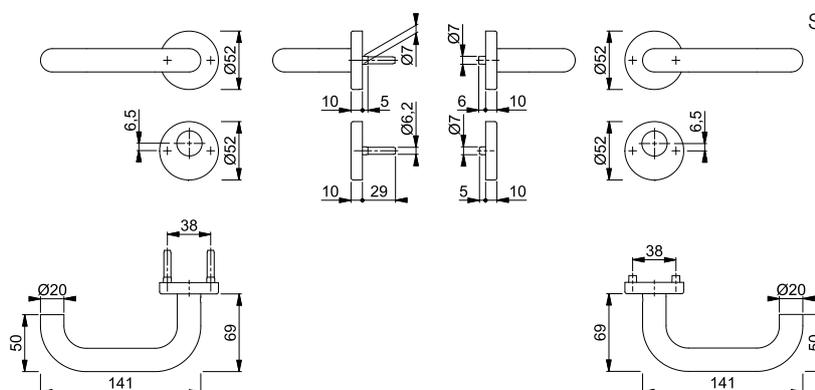
duraplus®

Garniture HOPPE en inox sur rosaces avec rosaces de clé, pour porte intérieure coupe-feu :

- Certifiée selon **DIN 18273** et **DIN EN 1906: 47-0150A** et PIVCERT**Plus** (1 000 000 cycles d'utilisation), garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : garniture monobloc, ressorts de rappel, système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle de marque HOPPE
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M4



Description	40-65	9	Perçement	F69			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Garniture pour porte coupe-feu (poignée des deux côtés)				11731217 86,95			1	10



Sets de fixation (Sertos®) pour d'autres épaisseurs de porte : voir à partir page 429.



Sertos®

■ Paris - FS-E138

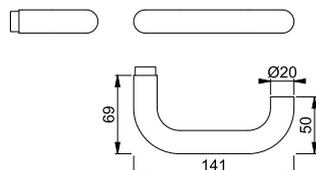
duraplus®

Paire de poignées HOPPE en inox, pour porte intérieure coupe-feu :

- Certifiée selon **DIN 18273**
- Liaison : carré profilé à lamelle (poignées femelle/femelle), de marque HOPPE
- Portée : pour garniture monobloc, avec système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes



Description	40-65	9	Perçement	F69			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Paire de poignées de porte coupe-feu				11570970 48,15			5	30
Poignée de porte coupe-feu, partie femelle, pièce		9		11570945 24,10			10	20



Adapté pour les portes coupe-feu selon la norme **EI30** et les portes d'issues de secours selon la norme **DIN EN 179**.

Combinaisons possibles :

Garniture sur rosaces, pour porte coupe-feu, avec **FS-E42H/FS-E42HS** (page 117)

Garniture sur entrées longues avec **E353H** (page 90)

Garniture sur rosaces, pour porte coupe-feu, avec **FS-E50/42H/42H** (page 264), **FS-E58/40H/42H** (page 265)

Sets de fixation (Sertos®) pour d'autres épaisseurs de porte : voir à partir page 429.



Sertos®

■ Rotterdam - FS-E1401

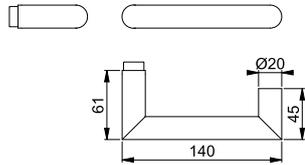
duraplus®

Paire de poignées HOPPE en inox, pour porte intérieure coupe-feu :

- Certifiée selon **DIN 18273**
- Liaison : carré profilé à lamelle (poignées femelle/femelle), de marque HOPPE
- Portée : pour garniture monobloc, avec système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de poignées de porte coupe-feu	40-65	9	11571111 81,50				5	30
Poignée de porte coupe-feu, partie femelle, pièce		9	11571123 40,75				10	20



Adapté pour les portes coupe-feu selon la norme **EI30** et les portes d'issues de secours selon la norme **DIN EN 179**.

Combinaisons possibles :

Garniture sur rosaces, pour porte coupe-feu, avec **FS-E42H/FS-E42HS** (page 117)

Garniture sur entrées longues avec **E353H** (page 90)

Garniture sur rosaces, pour porte coupe-feu, avec **FS-E50/42H/42H** (page 264), **FS-E58/40H/42H** (page 265)

Sets de fixation (Sertos®) pour d'autres épaisseurs de porte : voir à partir page 429.

Garnitures coupe-feu pour porte intérieure (antipanique)



Sertos®

■ San Francisco - FS-E1301

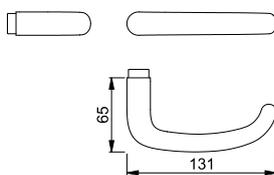
duraplus®

Paire de poignées HOPPE en inox, pour porte intérieure coupe-feu :

- Certifiée selon **DIN 18273**
- Liaison : carré profilé à lamelle (poignées femelle/femelle), de marque HOPPE
- Portée : pour garniture monobloc, avec système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de poignées de porte coupe-feu	40-65	9	11571287 62,25				5	30
Poignée de porte coupe-feu, partie femelle, pièce		9	11571305 31,15				10	20



Adapté pour les portes coupe-feu selon la norme **EI30** et les portes d'issues de secours selon la norme **DIN EN 179**.

Combinaisons possibles :

Garniture sur rosaces, pour porte coupe-feu, avec **FS-E42H/FS-E42HS** (page 117)

Garniture sur entrées longues avec **E353H** (page 90)

Garniture sur rosaces, pour porte coupe-feu, avec **FS-E50/42H/42H** (page 264), **FS-E58/40H/42H** (page 265)

Sets de fixation (Sertos®) pour d'autres épaisseurs de porte : voir à partir page 429.



Sertos®

FS-E42H

duraplus®

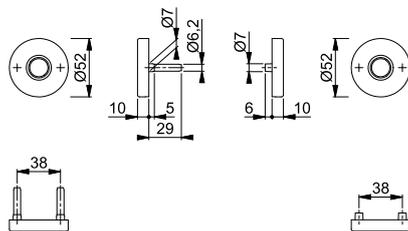
Paire de rosaces de poignée HOPPE en inox, pour porte intérieure coupe-feu :

- Certifiée selon la norme **DIN 18273**
- Assemblage : pour garniture monobloc, ressorts de rappel, système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes, bagues de guidage sans entretien
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M4



4

Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de rosaces de poignée, coupe-feu, avec ressorts de rappel	40-65		11573077 25,85				5	30



Adapté pour les portes coupe-feu selon la norme **EI30** et les portes d'issues de secours selon la norme **DIN EN 179**.

Sets de fixation (Sertos®) pour d'autres épaisseurs de porte : voir à partir page 429.



FS-E42HS

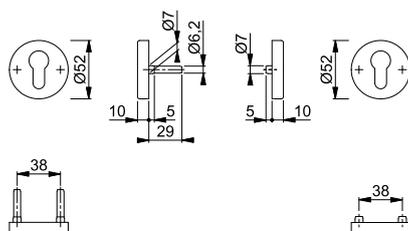
duraplus®

Paire de rosaces de clé HOPPE en inox, pour porte intérieure coupe-feu :

- Certifiée selon la norme **DIN 18273**
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M4



Description			Percement	F69				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Paire de rosaces de clé, coupe-feu	40-65		aveugle	11549609 25,85				5	50
				11573193 25,85				5	50
				11572681 25,85				5	50



Adapté pour les portes coupe-feu selon la norme **EI30** et les portes d'issues de secours selon la norme **DIN EN 179**.

Garnitures coupe-feu pour porte intérieure (antipanique)



Sertos®

■ FS-E52

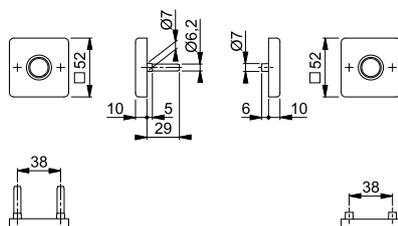
duraplus®

Paire de rosaces de poignée HOPPE en inox, pour porte intérieure coupe-feu :

- Certifiée selon la norme **DIN 18273**
- Assemblage : pour garniture monobloc, ressorts de rappel, système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes, bagues de guidage sans entretien
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M4



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de rosaces de poignée, coupe-feu, avec ressorts de rappel	40-65		11572371 30,25				5	30



Adapté pour les portes coupe-feu selon la norme **EI30** et les portes d'issues de secours selon la norme **DIN EN 179**.

Sets de fixation (Sertos®) pour d'autres épaisseurs de porte : voir à partir page 429.



■ FS-E52S

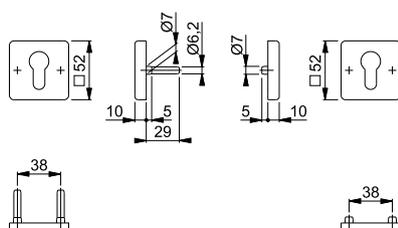
duraplus®

Paire de rosaces de clé HOPPE en inox, pour porte intérieure coupe-feu :

- Certifiée selon la norme **DIN 18273**
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M4

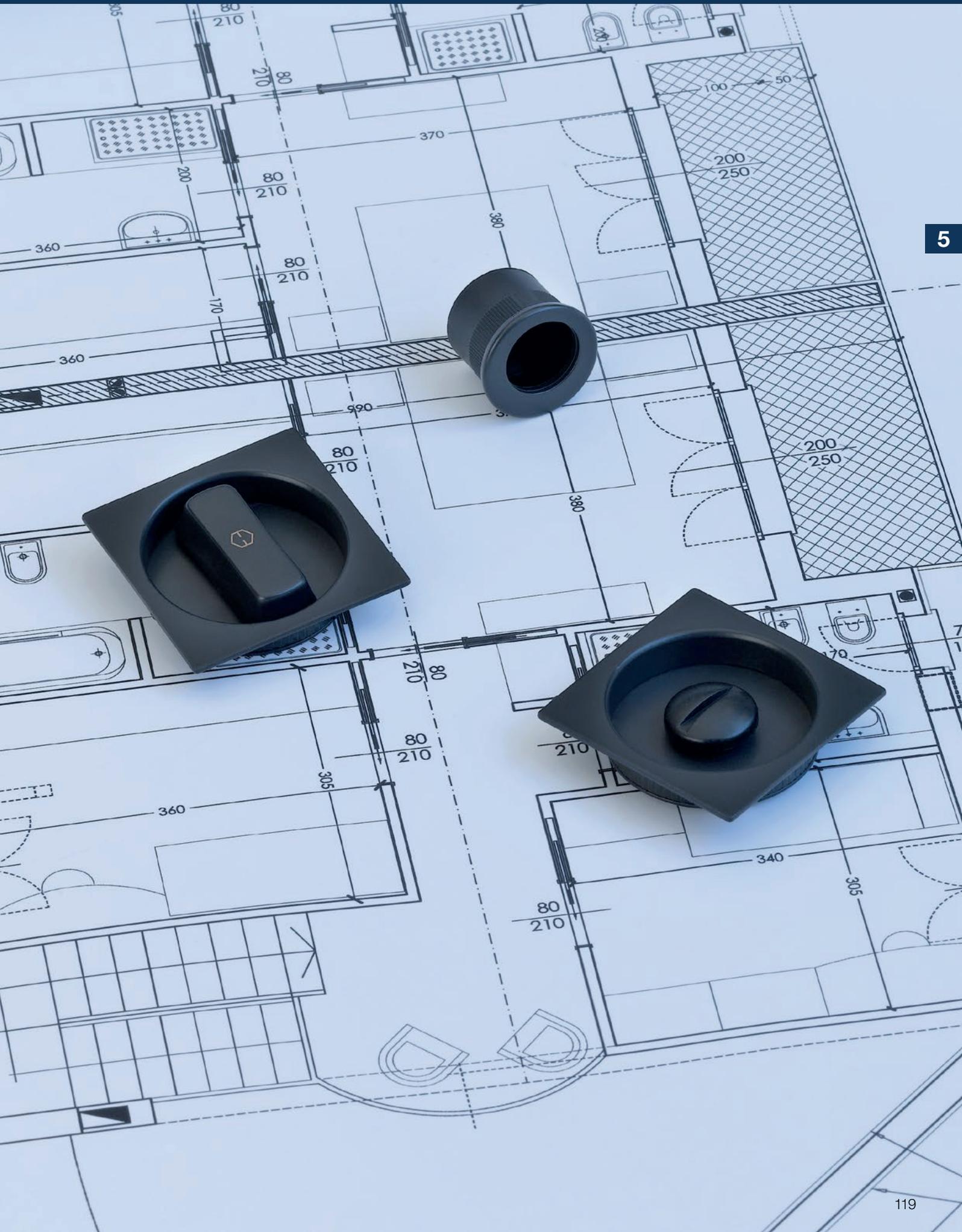


Description			Percement	F69				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Paire de rosaces de clé, coupe-feu	40-65		aveugle	11572589 30,25				5	30
				11572577 30,25				5	30
				11572449 30,25				5	30



Adapté pour les portes coupe-feu selon la norme **EI30** et les portes d'issues de secours selon la norme **DIN EN 179**.

Sets et cuvettes pour porte coulissante





Collection duraplus®

le milieu de gamme



Sets pour porte coulissante

M443
(Set 2/3/5/6)

page 124



Sets pour porte coulissante

M464
(Set 3/5/6)

page 126



Sets pour porte coulissante

M471
(Set 1/2/3/5)

page 128



Sets pour porte coulissante

M472
(Set 3/5/6)

page 130



Cuvettes pour porte coulissante

M429

page 133



Douille de tirage

M450

page 133



Clé rabattable

page 133





Collection duranorm®

l'entrée de gamme



Sets pour porte coulissante

4920
(Set 1/3/5)
page 136



Sets pour porte coulissante

4921
(Set 1/3)
page 137



Cuvettes pour porte coulissante

421P
page 138



5



Sets et cuvettes pour porte coulissante



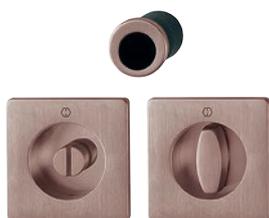


le milieu de gamme **duraplus®**

Sets et cuvettes pour porte coulissante

M443 (Set 2)

duraplus®

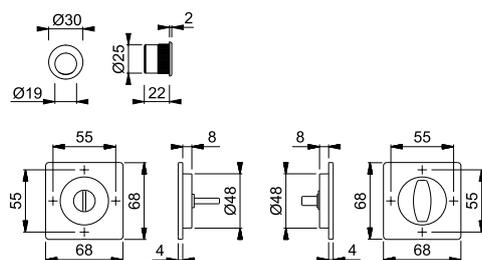


Set 2 pour porte coulissante HOPPE en laiton avec olive de condamnation/pastille de décondamnation, pour porte intérieure :

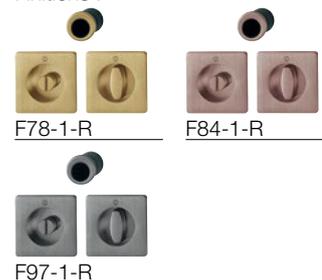
- Liaison : carré télescopique HOPPE
- Sous-embase : polyamide
- Fixation : non visible, cuvettes avec vis universelles, douille de tirage sur le chant de la porte avec silicone ou colle



Description	33-48	8	Percement	F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Set 2 pour porte coulissante				11734334 90,00	11734358 90,00	11734322 90,00	1	10



Finitions :



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

M443 (Set 3)

duraplus®

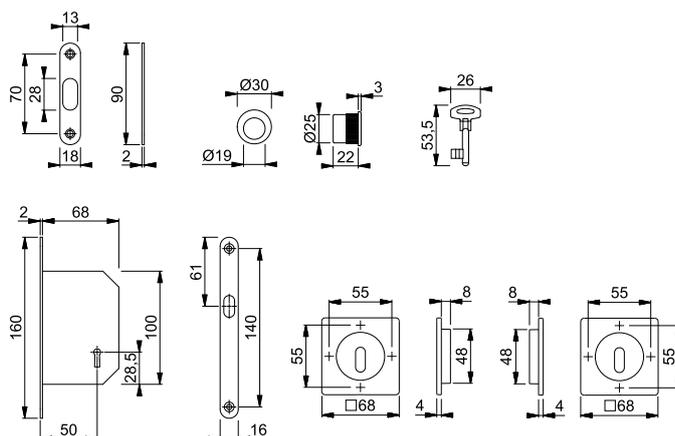


Set 3 pour porte coulissante HOPPE en laiton, pour porte intérieure :

- Sous-embase : polyamide
- Serrure : serrure à crochet, à mortaiser, axe à 50 mm, clé rabattable, gâche
- Fixation : non visible, cuvettes avec vis universelles, douille de tirage sur le chant de la porte avec silicone ou colle



Description	33-53	Percement	F41-R	F42-R	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF		
Set 3 pour porte coulissante			3525566 94,90	10720941 94,90	1	10



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®



M443 (Set 5)

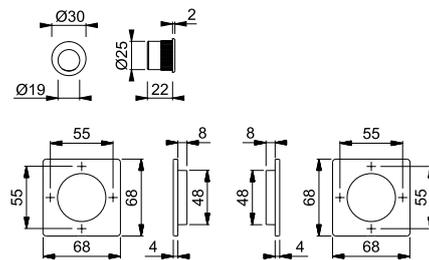
duraplus®

Set 5 pour porte coulissante HOPPE en laiton, pour porte intérieure :

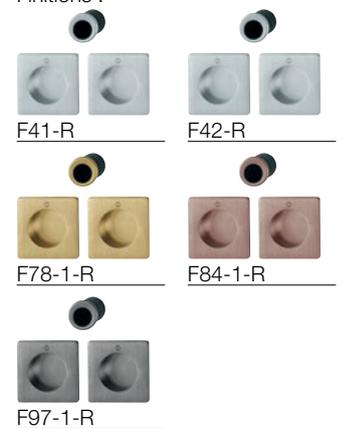
- Sous-embase : polyamide
- Fixation : non visible, cuvettes avec vis universelles, douille de tirage sur le chant de la porte avec silicone ou colle



Description	[Diagram]	Perçement	F41-R	F42-R	F78-1-R	F84-1-R	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Set 5 pour porte coulissante	min. 33	aveugle	3389971 65,60	10720950 65,60	11733512 64,30	11733524 64,30	1	10
Description	[Diagram]	Perçement	F97-1-R				Bte	Crt
Set 5 pour porte coulissante	min. 33	aveugle	11733500 64,30				1	10



Finitions :



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®



M443 (Set 6)

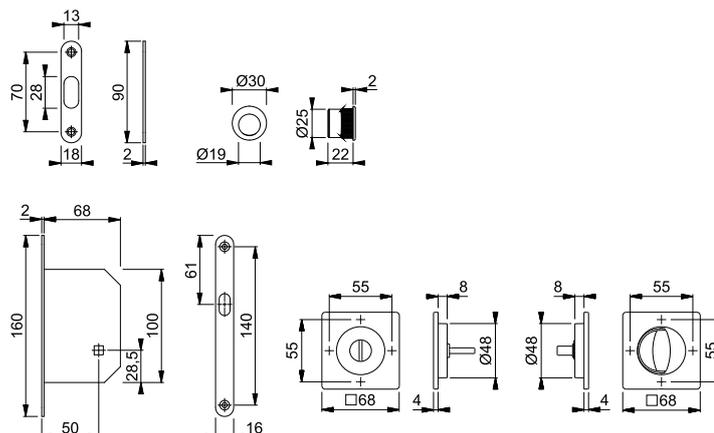
duraplus®

Set 6 pour porte coulissante HOPPE en laiton avec olive de condamnation (languette escamotable) et pastille de décondamnation, pour porte intérieure :

- Liaison : carré télescopique HOPPE
- Sous-embase : polyamide
- Serrure : serrure à crochet, à mortaiser, axe à 50 mm, gâche
- Fixation : non visible, cuvettes avec vis universelles, douille de tirage sur le chant de la porte avec silicone ou colle



Description	[Diagram]	Perçement	F41-R	F42-R			Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF				
Set 6 pour porte coulissante	33-48	8	3525574 122,70	10720968 122,70			1	10



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

M464 (Set 3)

duraplus®

Set 3 pour porte coulissante HOPPE en laiton, pour porte intérieure :

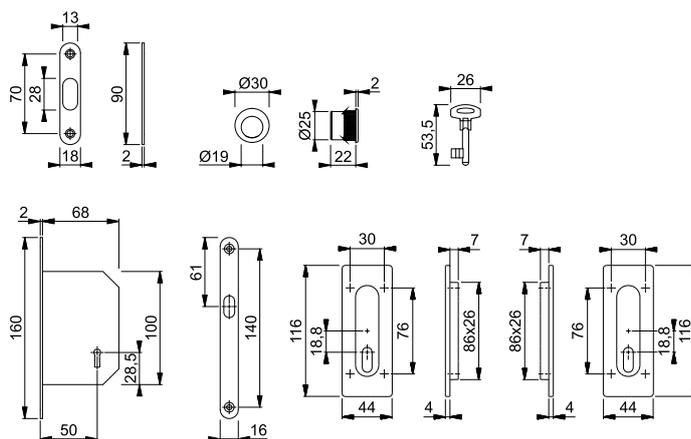
- Sous-embase : polyamide
- Serrure : serrure à crochet, à mortaiser, axe à 50 mm, clé rabattable, gâche
- Fixation : non visible, cuvettes avec vis universelles, douille de tirage sur le chant de la porte avec silicone ou colle



Description		Percement	F42-R			Bte	Crt
			N° art./CHF				
Set 3 pour porte coulissante	33-53		10720976 103,05			1	10

Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®



M464 (Set 5)

duraplus®

Set 5 pour porte coulissante HOPPE en laiton, pour porte intérieure :

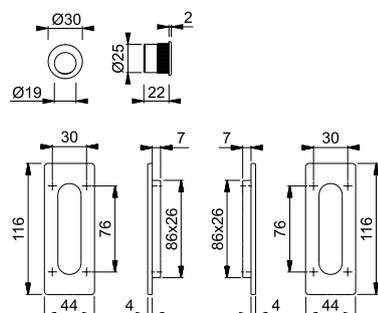
- Sous-embase : polyamide
- Fixation : non visible, cuvettes avec vis universelles, douille de tirage sur le chant de la porte avec silicone ou colle



Description		Percement	F41-R	F42-R		Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF			
Set 5 pour porte coulissante	min. 33	aveugle	3390340 72,55	10720984 72,55		1	10

Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®



duraplus®

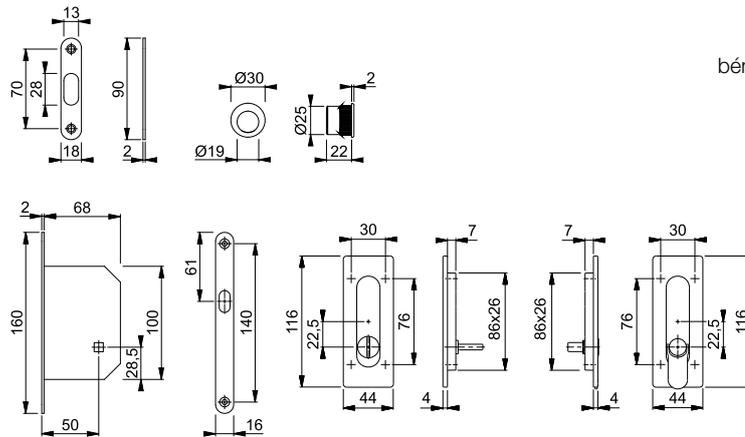
M464 (Set 6)

Set 6 pour porte coulissante HOPPE en laiton avec olive de condamnation (languette escamotable) et pastille de décondamnation, pour porte intérieure :

- Liaison : carré télescopique HOPPE
- Sous-embase : polyamide
- Serrure : serrure à crochet, à mortaiser, axe à 50 mm, gâche
- Fixation : non visible, cuvettes avec vis universelles, douille de tirage sur le chant de la porte avec silicone ou colle



Description			Perçement	F41-R	F42-R			Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF				
Set 6 pour porte coulissante	33-48	8		3525591 130,60	10720992 130,60			1	10



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Sets et cuvettes pour porte coulissante

■ M471 (Set 1)

duraplus®

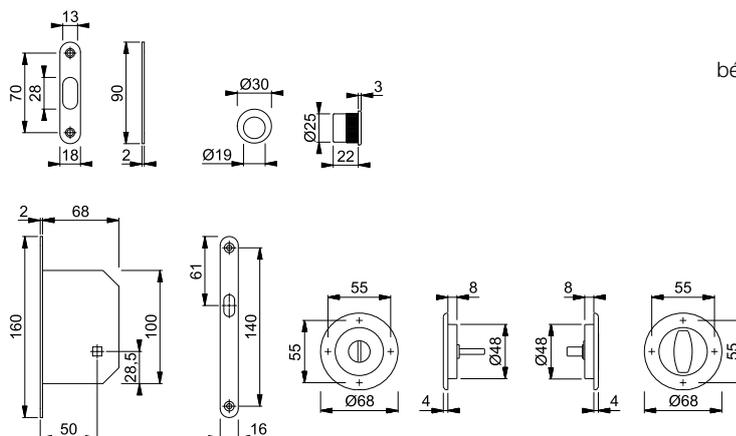


Set 1 pour porte coulissante HOPPE en laiton avec olive de condamnation/pastille de décondamnation, pour porte intérieure :

- Liaison : carré télescopique HOPPE
- Sous-embase : polyamide
- Serrure : serrure à crochet, à mortaiser, axe à 50 mm, gâche
- Fixation : non visible, cuvettes avec vis universelles, douille de tirage sur le chant de la porte avec silicone ou colle



Description			Perçement	F41-R	F42-R	F71	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Set 1 pour porte coulissante	33-48	8		3973836 82,65	3973852 82,65	3973828 66,15	1	10



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

■ M471 (Set 2)

duraplus®

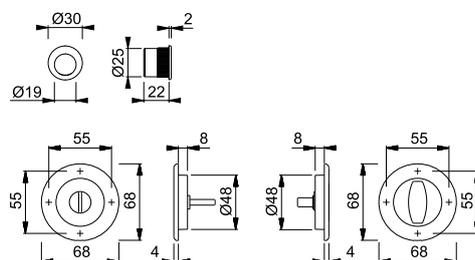


Set 2 pour porte coulissante HOPPE en laiton avec olive de condamnation/pastille de décondamnation, pour porte intérieure :

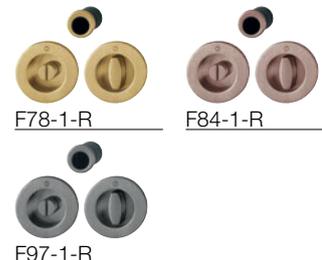
- Liaison : carré télescopique HOPPE
- Sous-embase : polyamide
- Fixation : non visible, cuvettes avec vis universelles, douille de tirage sur le chant de la porte avec silicone ou colle



Description			Perçement	F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Set 2 pour porte coulissante	33-48	8		11732970 77,15	11732994 77,15	11732969 77,15	1	10



Finitions :



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

■ **M471 (Set 3)**

duraplus®



Set 3 pour porte coulissante HOPPE en laiton, pour porte intérieure :

- Sous-embase : polyamide
- Serrure : serrure à crochet, à mortaiser, axe à 50 mm, clé rabattable, gâche
- Fixation : non visible, cuvettes avec vis universelles, douille de tirage sur le chant de la porte avec silicone ou colle

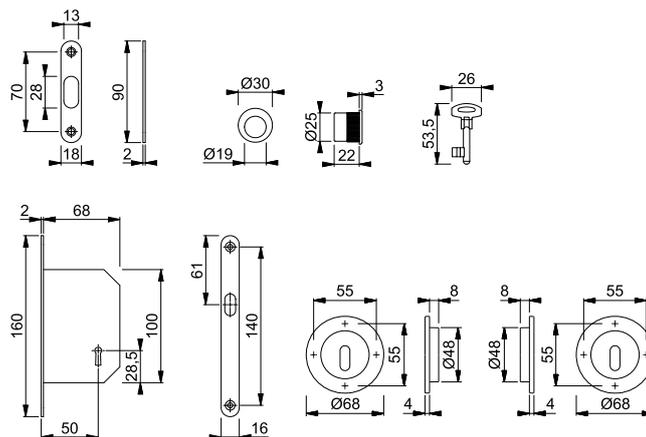


Description	33-53	Perçement	F41-R	F42-R	F71	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Set 3 pour porte coulissante			3973879 61,40	3973895 61,40	3973861 50,40	1	10

5

Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®



■ **M471 (Set 5)**

duraplus®

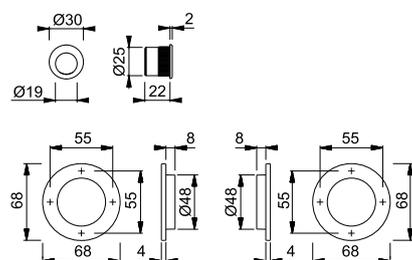


Set 5 pour porte coulissante HOPPE en laiton, pour porte intérieure :

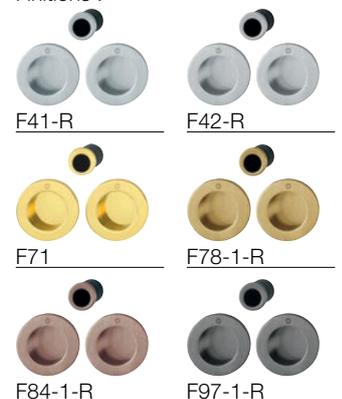
- Sous-embase : polyamide
- Fixation : non visible, cuvettes avec vis universelles, douille de tirage sur le chant de la porte avec silicone ou colle



Description	min. 33	Perçement	F41-R	F42-R	F71	F78-1-R	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Set 5 pour porte coulissante		aveugle	3206725 47,75	3947259 47,75	3206696 36,75	11733032 51,45	1	10
Description		Perçement	F84-1-R	F97-1-R				
Set 5 pour porte coulissante	min. 33	aveugle	11733020 51,45	11733007 51,45			1	10



Finitions :



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

■ M472 (Set 3)

duraplus®

Set 3 pour porte coulissante HOPPE en laiton, pour porte intérieure :

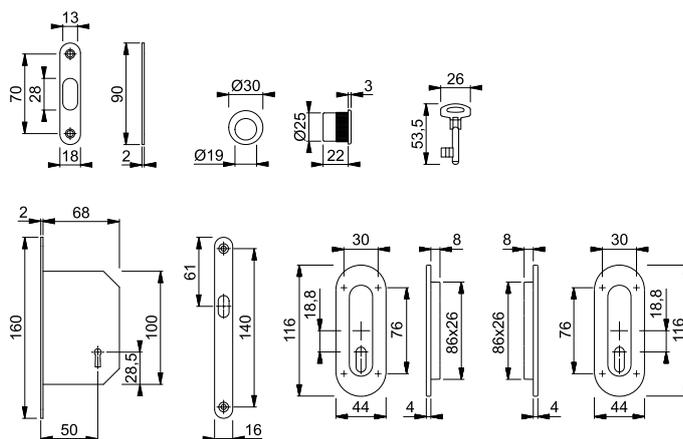
- Sous-embase : polyamide
- Serrure : serrure à crochet, à mortaiser, axe à 50 mm, clé rabattable, gâche
- Fixation : non visible, cuvettes avec vis universelles, douille de tirage sur le chant de la porte avec silicone ou colle



Description		Perçement	F41-R	F42-R			Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF				
Set 3 pour porte coulissante	33-53		3381494 66,20	3973959 66,20			1	10

Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®





M472 (Set 5)

duraplus®

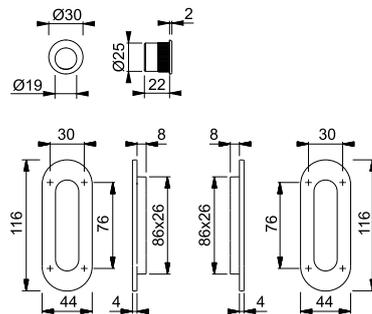
Set 5 pour porte coulissante HOPPE en laiton, pour porte intérieure :

- Fixation : non visible, cuvettes et douille de tirage pour chant de porte avec silicone ou colle

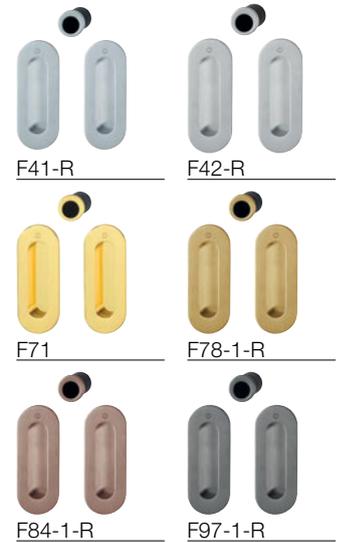


Description		Percement	F41-R	F42-R	F71	F78-1-R	Bte	Crt	
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF			
Set 5 pour porte coulissante	min. 33	aveugle	3207429 52,50	3947486 52,50	3207390 40,40	11733093 56,55	1	10	
Description		Percement	F84-1-R	F97-1-R				Bte	Crt
Set 5 pour porte coulissante	min. 33	aveugle	11733111 56,55	11733081 56,55				1	10

5



Finitions :



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

■ M472 (Set 6)

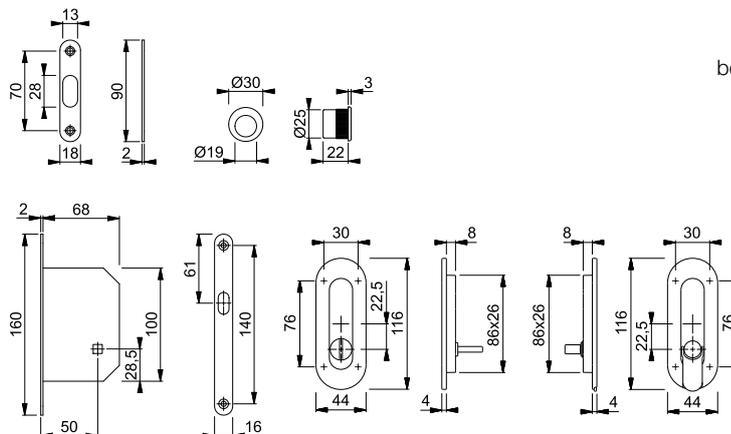
duraplus®

Set 6 pour porte coulissante HOPPE en laiton avec olive de condamnation (languette escamotable) et pastille de décondamnation, pour porte intérieure :

- Liaison : carré télescopique HOPPE
- Sous-embase : polyamide
- Serrure : serrure à crochet, à mortaiser, axe à 50 mm, gâche
- Fixation : non visible, cuvettes avec vis universelles, douille de tirage sur le chant de la porte avec silicone ou colle



Description	33-48	8	Perçement	F41-R	F42-R	F71	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Set 6 pour porte coulissante				3381478 87,40	3973924 87,40	3973908 69,80	1	10



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®



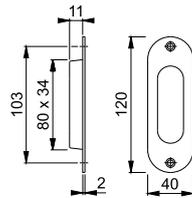
M429

duraplus®

Cuvette pour porte coulissante HOPPE en laiton, pour porte intérieure :
• Fixation : visible, par vis universelles



Description	Perçement	F41-R	F49-R	F71	Bte	Crt
		N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Cuvette, pièce	aveugle	648832 28,65	535828 28,65	530052 23,00	5	30



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

5

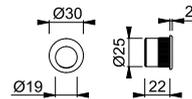


M450

Douille de tirage pour porte coulissante HOPPE en laiton, pour porte intérieure :
• Fixation : pour chant de porte avec silicone ou colle



Description	F41-R	F42-R	F49-R	F71	Bte	Crt
	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Douille de tirage pour porte coulissante, pièce	1983491 14,10	10721004 14,10	1983483 14,10	1983441 9,30	20	120



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

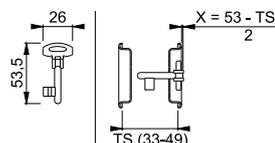
Resista®



Clé rabattable (53,5 mm)

Clé rabattable HOPPE en zamac :
• pour sets de portes coulissantes avec serrure à mortaiser (perçement BB)
• avec anneau rabattable, empêchant d'endommager le cadre de porte à l'insertion de la porte coulissante

Description	Longueur	F49	F71	Bte	Crt
		N° art./CHF	N° art./CHF		
Clé rabattable, pièce	47,5	1935781 6,10	1935764 4,05	10	60
	53,5	1935828 6,10	1935801 4,05	10	60



Sets et cuvettes pour porte coulissante





l'entrée de gamme **duranorm®**

Sets et cuvettes pour porte coulissante

4920 (Set 1)

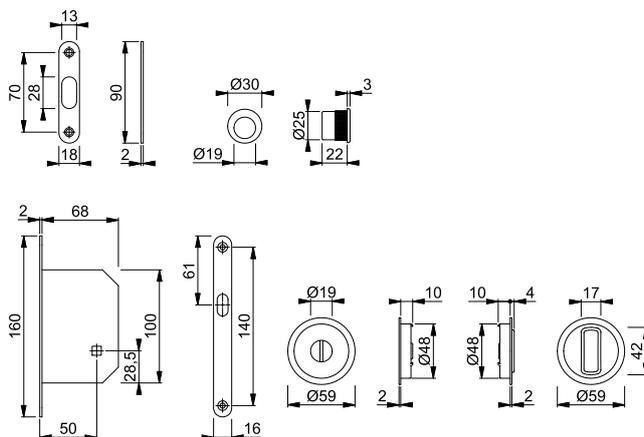
duranorm®

Set 1 pour porte coulissante HOPPE en aluminium, avec olive de condamnation/pastille de décondamnation, pour porte intérieure :

- Liaison : carré télescopique HOPPE
- Serrure : serrure à crochet, à mortaiser, axe à 50 mm, gâche
- Fixation : non visible, cuvettes par carré télescopique HOPPE ; douille de tirage pour chant de porte avec silicone ou colle

Description			Perçement	F1	F94-1	F249*	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Set 1 pour porte coulissante	38-48	8		3948059 23,10	3948032 32,40	3948041 29,30	1	10

* Adapté à un usage intérieur.



4920 (Set 3)

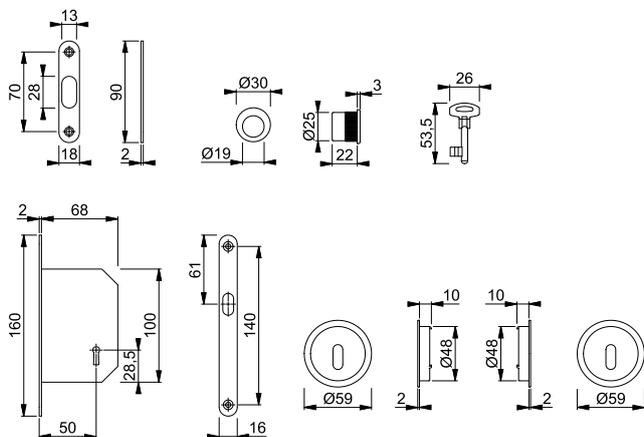
duranorm®

Set 3 pour porte coulissante HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Serrure : serrure à crochet, à mortaiser, axe à 50 mm, clé rabattable, gâche
- Fixation : non visible, cuvettes et douille de tirage pour chant de porte avec silicone ou colle

Description			Perçement	F1	F94-1	F249*	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Set 3 pour porte coulissante	35-52			3947929 17,85	3947902 23,60	3947911 21,65	1	10

* Adapté à un usage intérieur.





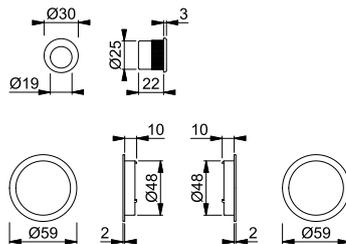
4920 (Set 5)

duranorm®

Set 5 pour porte coulissante HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Fixation : non visible, cuvettes et douille de tirage pour chant de porte avec silicone ou colle

Description	min.	Perçement	F1	F94-1	F249*	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Set 5 pour porte coulissante	35	aveugle	3947865 9,55	3947849 15,30	3947857 13,35	1	10



* Adapté à un usage intérieur.

5



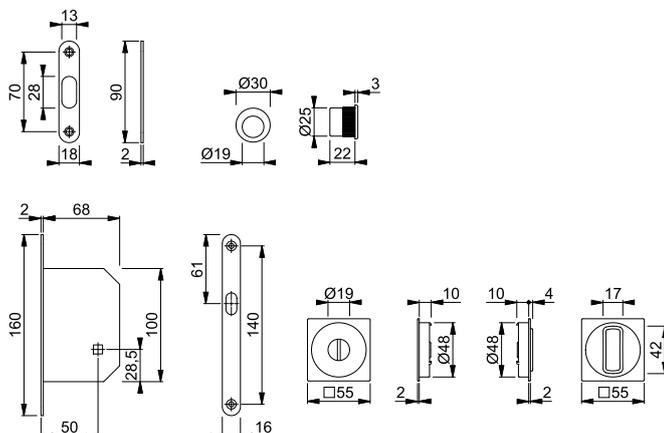
4921 (Set 1)

duranorm®

Set 1 pour porte coulissante HOPPE en aluminium, avec olive de condamnation/pastille de décondamnation, pour porte intérieure :

- Liaison : carré télescopique HOPPE
- Serrure : serrure à crochet, à mortaiser, axe à 50 mm, gâche
- Fixation : non visible, cuvettes par carré télescopique HOPPE ; douille de tirage pour chant de porte avec silicone ou colle

Description	38-48	8	Perçement	F1	F94-1	F249*	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Set 1 pour porte coulissante				3948278 24,60	3948251 34,75	3948260 31,35	1	10



* Adapté à un usage intérieur.

Sets et cuvettes pour porte coulissante

4921 (Set 3)

duranorm®

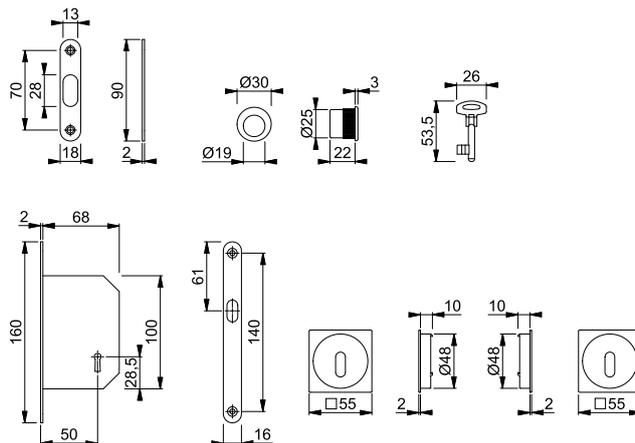


Set 3 pour porte coulissante HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Serrure : serrure à crochet, à mortaiser, axe à 50 mm, clé rabattable, gâche
- Fixation : non visible, cuvettes et douille de tirage pour chant de porte avec silicone ou colle

Description	35-52	Percement	F1	F94-1	F249*	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Set 3 pour porte coulissante			3948155 19,35	3948139 25,95	3948147 23,75	1	10

* Adapté à un usage intérieur.



421P

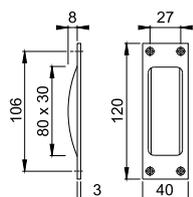
duranorm®

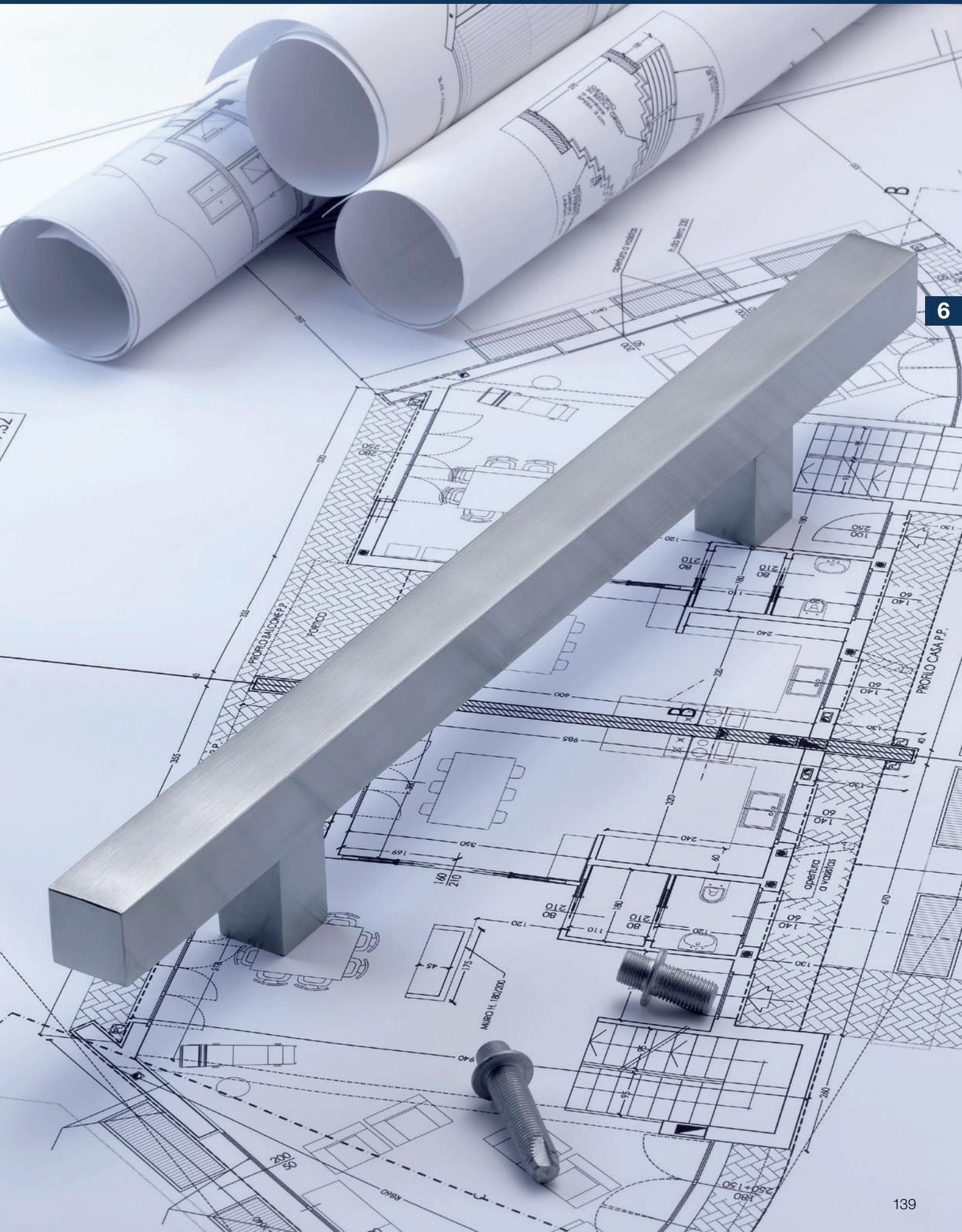


Cuvette pour porte coulissante HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Fixation : visible, pour vis universelles

Description	Percement	F1	F9	Bte	Crt
		N° art./CHF	N° art./CHF		
Cuvette, pièce	aveugle	516940 10,10	761302 11,10	30	30
		517008 10,10		30	30







Collection duraplus®

le milieu de gamme



Amsterdam
6400
page 144



Los Angeles
M6642
page 144



6737
page 145



E5010
page 145



E5011
page 146



E5011XL
page 147



E5012
page 148



E5012XL
page 149



E5015
page 149



E5091
page 150



E5092
Nouveauté
page 151



E5095
page 152



E5100
page 153



E5110
page 153



E5200
page 154



E5210
page 154



E5215
page 155



E5311
page 155





E5606
page 156



E5718
page 156



E5766
page 157



E5766 XL
page 158



Poignées battantes





le milieu de gamme **duraplus®**



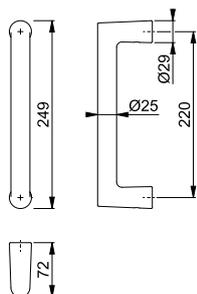
Amsterdam - 6400

duraplus®

Poignée battante droite HOPPE en aluminium :

- Fixation : non visible, set de fixation de poignée battante n° 11

Description	Ø	Entraxe	F31-1	F9016M			Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF				
Poignée battante droite, pièce		220	11722265 77,50	11722319 68,55			1	8



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.



Los Angeles - M6642

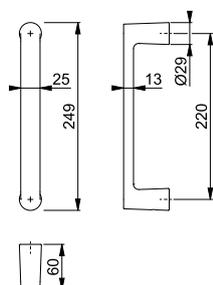
duraplus®

Poignée battante droite HOPPE en laiton :

- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11



Description	Ø	Entraxe	F41-R	F42-R			Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF				
Poignée battante droite, pièce		220	11721650 118,45	11721765 118,45			1	8



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.



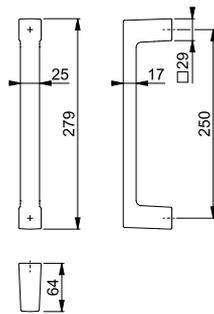
■ **6737**

duraplus®

Poignée battante droite HOPPE en aluminium :

- Fixation : non visible, set de fixation de poignée battante n° 11

Description	Entraxe	F1	F9	F31-1	F9016M	Bte	Crt
		N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée battante droite, pièce	250	11722356 61,00	11722381 67,10	11722375 91,50	11804439 67,10	1	8



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

6



■ **E5010**

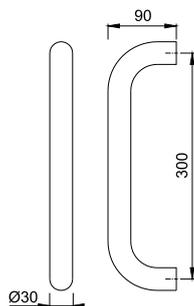
duraplus®

Poignée battante droite HOPPE en inox :

- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11



Description	Ø	Entraxe	F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Poignée battante droite, pièce	30	300	556144 130,50				1	5
		350	602599 130,50				1	5
		400	3642025 136,90				1	1
		500	3596903 143,30				1	1
		800	3632791 162,35				1	1
		1200	3646886 207,65				1	1



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

E5011

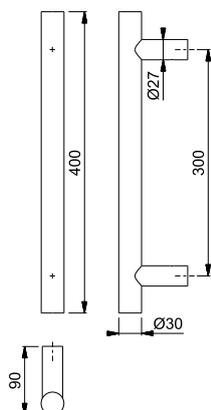
duraplus®

Poignée battante droite HOPPE en inox :

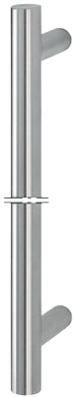
- Supports : ronds, droits
- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11



Description	Ø	Longueur		F69			Bte	Crt
		Entraxe	N° art./CHF					
Poignée battante droite, pièce	30	400	6520605				1	5
		300	116,70					
		500	2010595				1	5
		300	123,15					
		600	2010624				1	5
		400	129,45					
		800	2010632				1	5
		560	142,35					
		1000	2010659				1	5
		700	155,15					
		1200	2010974				1	1
		900	167,95					
		1400	2010982				1	1
		1000	175,15					
		1600	2011029				1	1
		1200	193,55					
1800	2011037				1	1		
1300	206,30							
2000	3699865				1	1		
1600	219,10							



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.



■ **E5011 XL (sur mesure)**

duraplus®

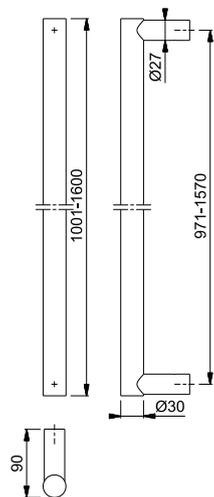
Poignée battante droite HOPPE sur mesure en inox :

- Mesure poignée : de 1 001-1 600 mm sont possibles
- Entraxe : de 971-1 570 mm sont possibles
- Supports : ronds, droits ; à partir d'une entraxe de 1301 mm un pilier supplémentaire est recommandé
- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11

Préciser la longueur de poignée souhaitée, l'entraxe, et si vous souhaitez un pilier supplémentaire svp ! Si une disposition asymétrique des supports est souhaitée, préciser SVP la position !



Description	Ø	F69					Bte	Crt	
		Longueur	Entraxe						N° art./CHF
Poignée battante droite, sur mesure, pièce	30	250-1000	100-970	6518369			1	1	
				155,15					
		1001-1600	971-1570	3724979				1	1
				193,55					
		1601-2600	1571-2570	3725074			1	1	
				296,10					



Support supplémentaire
+ **32,20 CHF.**

Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

■ E5012

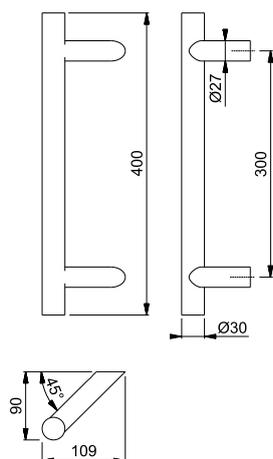
duraplus®

Poignée battante droite HOPPE en inox :

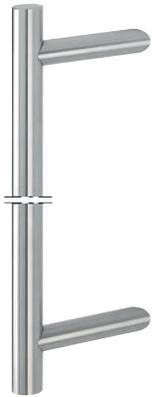
- Supports : ronds, déportés à 45°
- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11



Description	Ø	Longueur		F69			Bte	Crt
		Entraxe	N° art./CHF					
Poignée battante droite, pièce	30	400	8124414				1	5
		300	113,10					
		500	2011053				1	5
		300	119,35					
		600	2011061				1	5
		400	129,45					
		800	2011555				1	5
		560	142,35					
		1000	2011571				1	5
		700	150,35					
		1200	2011598				1	1
		900	167,95					
		1400	2011643				1	1
		1000	180,75					
		1600	2011678				1	1
1200	187,60							
1800	2011707				1	1		
1300	199,95							



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.



■ **E5012 XL (sur mesure)**

duraplus®

Poignée battante droite HOPPE sur mesure en inox :

- Mesure poignée : de 1 001-1 600 mm sont possibles
- Entraxe : de 971-1 570 mm sont possibles
- Supports : ronds, déportés à 45° ; à partir d'une entraxe de 1301 mm un pilier supplémentaire est recommandé

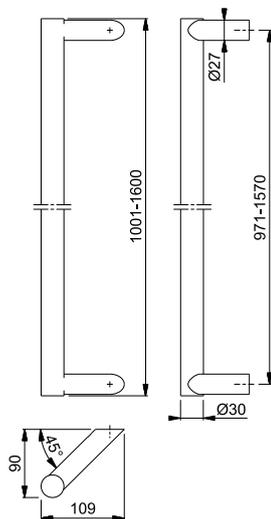
• Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11

Préciser la longueur de poignée souhaitée, l'entraxe, et si vous souhaitez un pilier supplémentaire SVP ! Si une disposition asymétrique des supports est souhaitée, préciser SVP la position et le côté (pointage à droite ou à gauche) !



Description	Ø	F69		Bte	Crt
		Longueur	N° art./CHF		
Poignée battante droite, sur mesure, pièce	30	Entraxe			
		250-1000	1780694	1	1
		100-970	155,15		
		1001-1600	3725111	1	1
		971-1570	193,55		
		1601-2600	3725154	1	1
		1571-2570	257,65		

6



Support supplémentaire
+ 32,20 CHF.

Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.



■ **E5015**

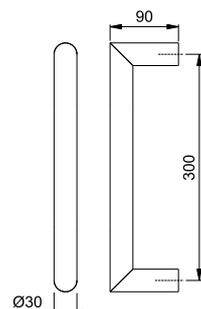
duraplus®

Poignée battante droite HOPPE en inox :

- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11



Description	Ø	Entraxe	F69		Bte	Crt
			N° art./CHF			
Poignée battante droite, avec angles droits, pièce	30	300	2206766		1	5
			133,50			
		350	2206782		1	5
			133,50			



Distance sur mesure sur demande.

Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

■ E5091

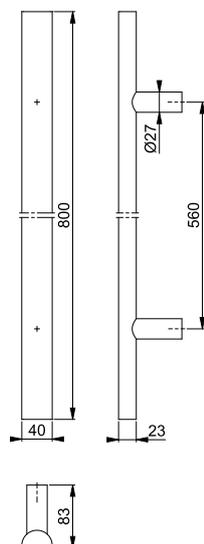
duraplus®

Poignée battante droite HOPPE en inox, section demi-ronde :

- Supports : ronds, droits
- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11



Description	Longueur	F69		Bte	Crt
		Entraxe	N° art./CHF		
Poignée battante droite, section demi-ronde, pièce	800		11681391	1	1
	560		197,35		
	1000		11681408	1	1
	700		215,30		
	1200		11681415	1	1
	900		233,20		
	1400		11681421	1	1
	1000		251,15		
	1600		11681512	1	1
	1200		269,10		
1800		11681433	1	1	
1300		287,05			



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

Nouveauté

■ **E5092**

duraplus®

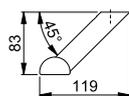
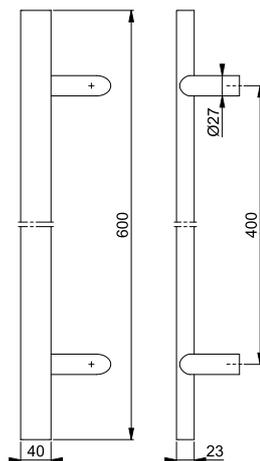


Poignée battante droite HOPPE en inox, section demi-ronde :

- Supports : ronds, déportés à 45°
- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11



Description	Longueur	F69		Bte	Crt
		Entraxe	N° art./CHF		
Poignée battante droite, section demi-ronde, pièce	600		11841394	1	1
	400		178,70		
	800		11742598	1	1
	560		196,45		
	1000		11743335	1	1
	700		214,30		
	1200		11743359	1	1
	900		232,15		
	1400		11743360	1	1
	1000		250,00		
	1600		11743438	1	1
	1200		267,85		
1800		11743402	1	1	
1300		285,75			



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

■ E5095

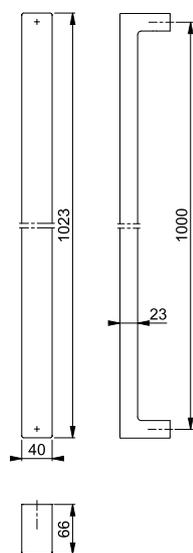
duraplus®

Poignée battante droite HOPPE en inox, section demi-ronde :

- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11



Description	Entraxe	F69	Bte	Crt
		N° art./CHF		
Poignée battante droite, section demi-ronde, pièce	1000	11681378 233,20	1	1
	1200	11681445 251,15	1	1
	1400	11681457 269,10	1	1
	1600	11681469 287,05	1	1



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

■ **E5100**

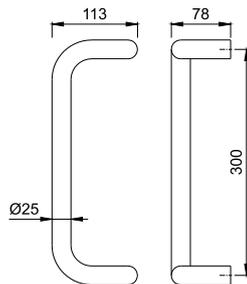
duraplus®

Poignée battante déportée HOPPE en inox :

- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11



Description	Ø	Entraxe	F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Poignée battante droite déportée, pièce	25	300	602575 119,00				1	5
		350	556090 119,00				1	5



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

6

■ **E5110**

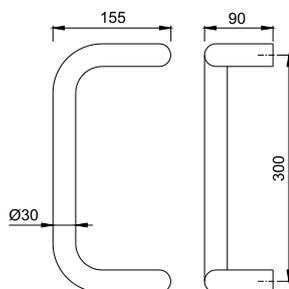
duraplus®

Poignée battante déportée HOPPE en inox :

- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11



Description	Ø	Entraxe	F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Poignée battante droite déportée, pièce	30	300	602605 124,10				1	5
		350	610563 124,10				1	5



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

E5200

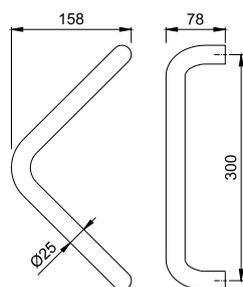
duraplus®

Poignée battante triangulaire HOPPE en inox :

- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11



Description	Ø	Entraxe	F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Poignée battante triangulaire, pièce	25	300	573578 134,60				1	5
		350	610556 134,60				1	5



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

E5210

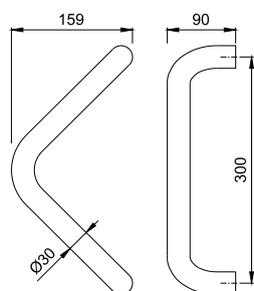
duraplus®

Poignée battante triangulaire HOPPE en inox :

- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11



Description	Ø	Entraxe	F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Poignée battante triangulaire, pièce	30	300	556106 124,10				1	5
		350	595297 124,10				1	5



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

Livrable également avec un 3ème support de fixation (au milieu).

No de référence du modèle E5210S. Prix et délai de livraison sur demande.

■ **E5215**

duraplus®

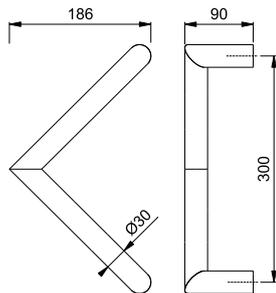


Poignée battante triangulaire HOPPE en inox :

- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11



Description	Ø	Entraxe	F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Poignée battante triangulaire avec angles droits, pièce	30	300	2206811				1	5
		350	2206838				1	5



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

6

■ **E5311**

duraplus®

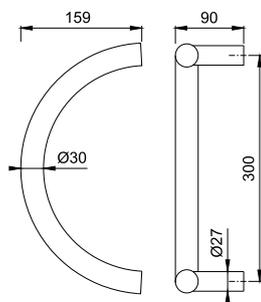


Poignée battante demi-cercle HOPPE en inox :

- Supports : ronds, droits
- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11



Description	Ø	Entraxe	F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Poignée battante demi-cercle, pièce	30	300	588282				1	5
		350	610617				1	5



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

■ E5606

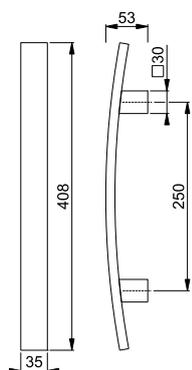
duraplus®

Poignée battante cintrée HOPPE en inox, section rectangulaire :

- Supports : carrés, droits
- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11



Description		Longueur		F69		Bte	Crt
		Entraxe	N° art./CHF				
Poignée battante cintrée avec angles droits, pièce		408	2206871			1	5
		250	195,60				
		500	2420375			1	5
		350	210,50				
		697	2292473			1	5
		500	239,80				



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

■ E5718

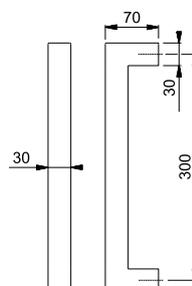
duraplus®

Poignée battante droite HOPPE en inox, section carrée :

- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11



Description	□	Longueur		F69		Bte	Crt
		Entraxe	N° art./CHF				
Poignée battante droite avec angles droits, pièce	30x30	330	3226030			1	5
		300	207,75				
		500	3226048			1	1
		470	216,55				



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

■ **E5766**

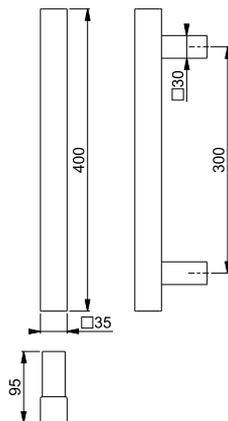
duraplus®

Poignée battante droite HOPPE en inox, section carrée :

- Supports : carrés, droits
- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11



Description	□	Longueur		F69		Bte	Crt
		Entraxe	N° art./CHF				
Poignée battante droite, section carrée, pièce	35x35	400	3975591			1	5
		300	147,65				
		500	3975604			1	5
		300	151,40				
		600	3975612			1	5
		400	155,20				
		800	3975621			1	5
		560	162,80				
		1000	3975639			1	5
		700	170,30				
		1200	3975647			1	1
		900	177,90				
		1400	3975655			1	1
		1000	185,45				
1600	3975663			1	1		
1200	193,05						
1800	3975671			1	1		
1300	200,55						



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

■ E5766 XL (sur mesure)

duraplus®

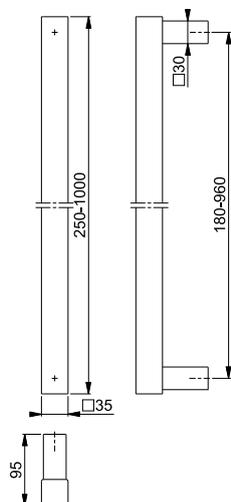
Poignée battante droite HOPPE sur mesure en inox, section carrée :

- Mesure poignée : de 250-1 000 mm sont possibles
- Entraxe : de 180-960 mm sont possibles
- Supports : carées, droits
- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11

Préciser la longueur de poignée souhaitée et l'entraxe SVP ! Si une disposition asymétrique des supports est souhaitée, préciser SVP la position !



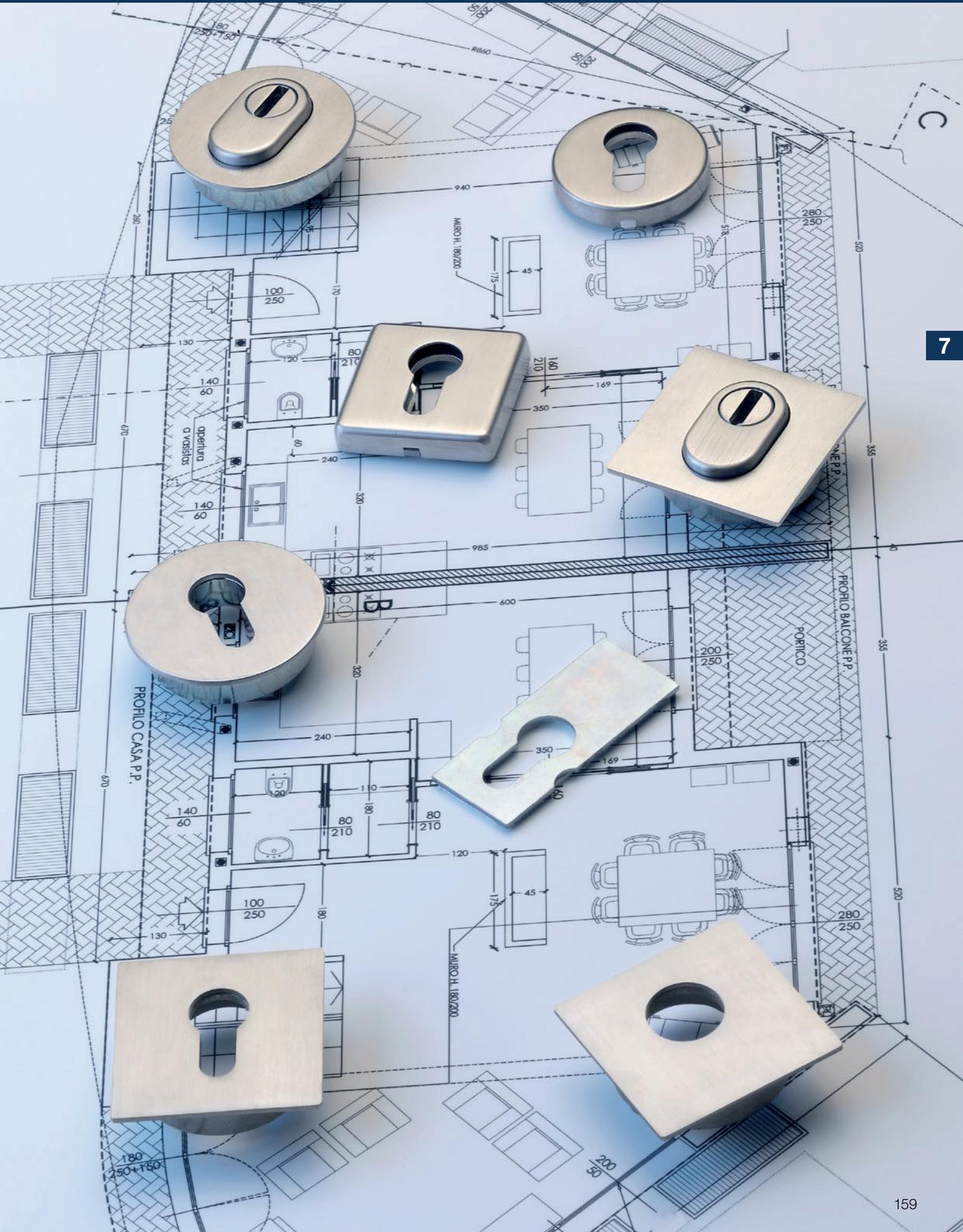
Description	□	Longueur	F69			Bte	Crt
		Entraxe	N° art./CHF				
Poignée battante droite, sur mesure, section carrée, pièce	35x35	250-1000	3976893			1	1
		180-960	131,70				
		1001-1600	3976906			1	1
		961-1560	158,65				
		1601-2600	3976957			1	1
		1561-2560	200,90				



Support supplémentaire

+ 32,20 CHF.

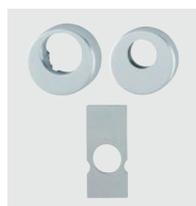
Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.





Collection duraplus®

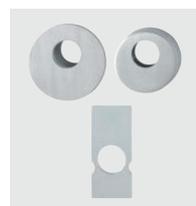
le milieu de gamme



42NSA-E/42S
ES1 (SK2)
page 164



E29NSB-ZA/
42HS ES1 (SK2)
page 165



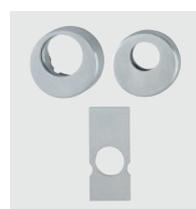
E29NSB/42HS
ES1 (SK2)
page 165



E42NSB-ZA/
42HS ES1 (SK2)
page 166



E42NSA-ZA/42S
ES1 (SK2)
page 166



E42NSA-E/42S
ES1 (SK2)
page 167



E75NSB-ZA/52S
ES1 (SK2)
page 167



E75NSB/52S
ES1 (SK2)
page 168



E55S
page 168



Rosaces et rosaces de sécurité



le milieu de gamme **duraplus®**



■ 42NSA-E/42S ES1 (SK2)

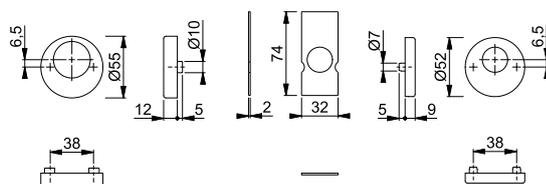
Paire de rosaces de sécurité de clé HOPPE en aluminium, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **DIN 18257 ES1 (SK2)**
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, vis filetées M5
- Spécificité : sécurité anti-perçement par plaque en acier avec bande adhésive pour fixation sur la serrure, rosace extérieure avec emplacement pour protecteur de cylindre (à commander séparément)

duraplus®



Description		Perçement	F1	F9			Bte	Crt
			N° art./ CHF	N° art./ CHF				
Paire de rosaces de clé, de sécurité sans insert pour cylindre	57-62 67-72		10716889 49,10	10716897 56,55			2	12





■ E29NSB-ZA/42HS ES1 (SK2)

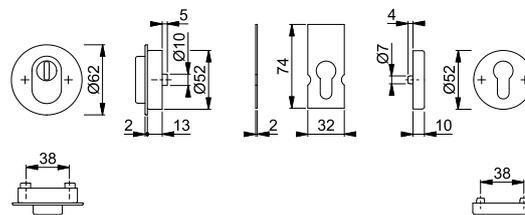
Paire de rosaces (plates) de sécurité de clé HOPPE en inox avec protecteur de cylindre, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **DIN 18257 ES1 (SK2)**
- Protecteur de cylindre : en acier trempé, pour cylindre dépassant jusqu'à 4,6 mm
- Sous-embase : en zamac côté extérieur, en acier côté intérieur, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, vis filetées M5
- Spécificité : la sous-embase de la rosace extérieure doit être intégrée dans le profil, sécurité anti-perçement par plaque en acier avec bande adhésive pour fixation sur la serrure

duraplus®



Description		Percement	F69 N° art./CHF				Bte	Crt
Paire de rosaces de sécurité, de clé	65-75		11537590 133,45				2	12



7



■ E29NSB/42HS ES1 (SK2)

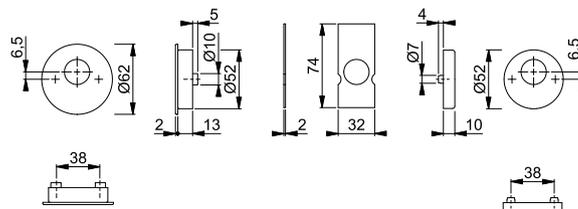
Paire de rosaces (plates) de sécurité de clé HOPPE en inox, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **DIN 18257 ES1 (SK2)**
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, vis filetées M5
- Spécificité : la sous-embase de la rosace extérieure doit être intégrée dans le profil, sécurité anti-perçement par plaque en acier avec bande adhésive pour fixation sur la serrure

duraplus®



Description		Percement	F69 N° art./CHF				Bte	Crt
Paire de rosaces de sécurité, de clé	65-75		11537619 101,30				2	12





■ E42NSB-ZA/42HS ES1 (SK2)

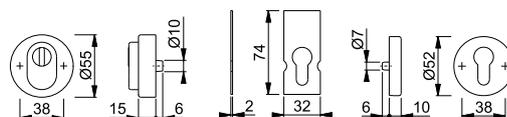
Paire de rosaces de sécurité de clé HOPPE en inox avec protecteur de cylindre, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **DIN 18257 ES1 (SK2)**
- Protecteur de cylindre : en acier trempé, pour cylindre dépassant 10-18 mm
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, vis filetées M5
- Spécificité : sécurité anti-perçement par entrée en acier avec bande adhésive pour fixation sur la serrure

duraplus®



Description		Perçement	F69		F77-R		Bte	Crt
			N° art./CHF		N° art./CHF			
Paire de rosaces de sécurité, de clé	57-62 67-72		10809268 95,70		10809276 162,70		2	12



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.



■ E42NSA-ZA/42S ES1 (SK2)

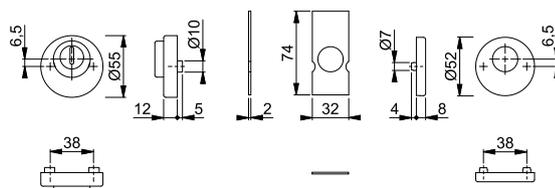
Paire de rosaces de sécurité de clé HOPPE en inox avec protecteur de cylindre, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **DIN 18257 ES1 (SK2)**
- Protecteur de cylindre : en acier trempé, pour cylindre dépassant 10-18 mm
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, vis filetées M5
- Spécificité : sécurité anti-perçement par entrée en acier avec bande adhésive pour fixation sur la serrure

duraplus®



Description		Perçement	F69		Bte	Crt
			N° art./CHF			
Paire de rosaces de sécurité, de clé	57-62 67-72		10716791 91,90		2	12





■ E42NSA-E/42S ES1 (SK2)

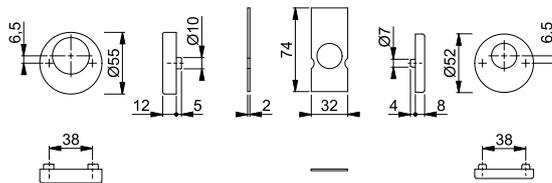
Paire de rosaces de sécurité de clé HOPPE en inox, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **DIN 18257 ES1 (SK2)**
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, vis filetées M5
- Spécificité : sécurité anti-perçement par plaque en acier avec bande adhésive pour fixation sur la serrure, rosace extérieure avec emplacement pour protecteur de cylindre (à commander séparément)

duraplus®



Description	57-62 67-72	Perçement	F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de rosaces de clé, de sécurité sans insert pour cylindre			10716820				2	12
			10716846				2	12



7



■ E75NSB-ZA/52S ES1 (SK2)

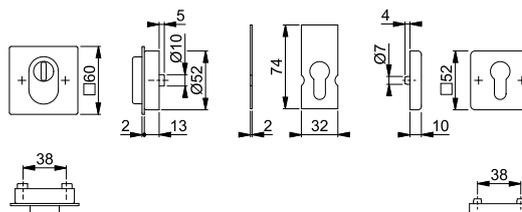
Paire de rosaces (plates) de sécurité de clé HOPPE en inox avec protecteur de cylindre, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **DIN 18257 ES1 (SK2)**
- Protecteur de cylindre : en acier trempé, pour cylindre dépassant jusqu'à 4,6 mm
- Sous-embase : en zamac côté extérieur, en acier côté intérieur, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, vis filetées M5
- Spécificité : la sous-embase de la rosace extérieure doit être intégrée dans le profil, sécurité anti-perçement par plaque en acier avec bande adhésive pour fixation sur la serrure

duraplus®



Description	65-75	Perçement	F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de rosaces de sécurité, de clé			11537851				2	12





■ E75NSB/52S ES1 (SK2)

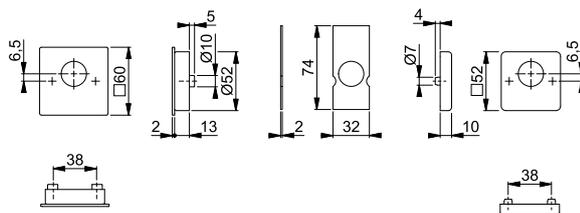
Paire de rosaces (plates) de sécurité de clé HOPPE en inox, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **DIN 18257 ES1 (SK2)**
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, vis filetées M5
- Spécificité : la sous-embase de la rosace extérieure doit être intégrée dans le profil, sécurité anti-perçement par plaque en acier avec bande adhésive pour fixation sur la serrure

duraplus®



Description		Perçement	F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de rosaces de sécurité, de clé	65-75		11537978 102,30				2	12



■ E55S

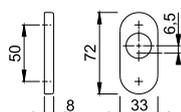
Paire de rosaces de clé HOPPE en inox, pour porte à profil :

- Sous-embase : en zamac
- Fixation : non visible, douilles en polyamide (commander séparément les vis pour les douilles en polyamide, les écrous à sertir pour porte en aluminium ou les piliers à expansion pour porte en PVC)

duraplus®



Description	Hauteur	Perçement	F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de rosaces de clé	8		557837 27,70				2	10
			602261 27,70				2	10



Garnitures de sécurité pour porte à profil





Collection duraplus®

le milieu de gamme



Paris

E138

page 174





Garnitures de sécurité pour porte à profil



le milieu de gamme **duraplus®**

Garnitures de sécurité pour porte à profil

■ Paris - E138GF2/3359E/3357N ES1 (SK2)

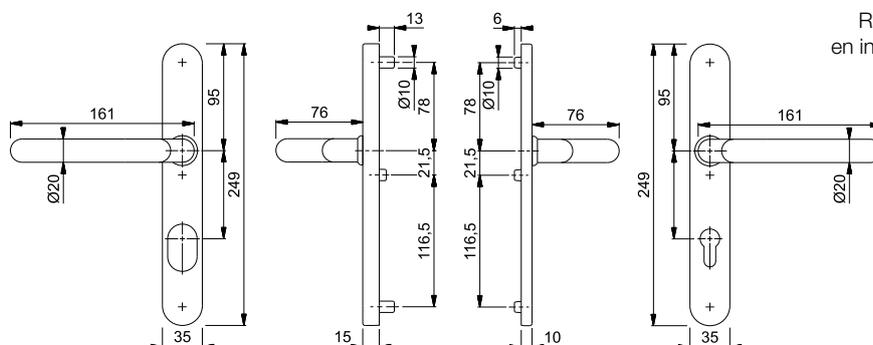
Garniture de sécurité HOPPE en inox sur entrées étroites, pour porte à profil :

- Certifiée selon **DIN 18257 ES1 (SK2)**
- Assemblage : poignées déportées monobloc, ressort de rappel, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle HOPPE
- Sous-embase : en acier côté extérieur, sécurité anti-perçement en acier trempé dans la zone du cylindre ; en zamac côté intérieur ; piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6
- Spécificité : entrée extérieure avec emplacement pour protecteur de cylindre (à commander séparément)

duraplus®



Description			Perçement	F69			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans insert pour cylindre	57-62	9	92	10820379 334,70			1	5



Rosace de sécurité en inox voir page 407.

■ Paris - E86G/3358/3357N/138GF ES1 (SK2)

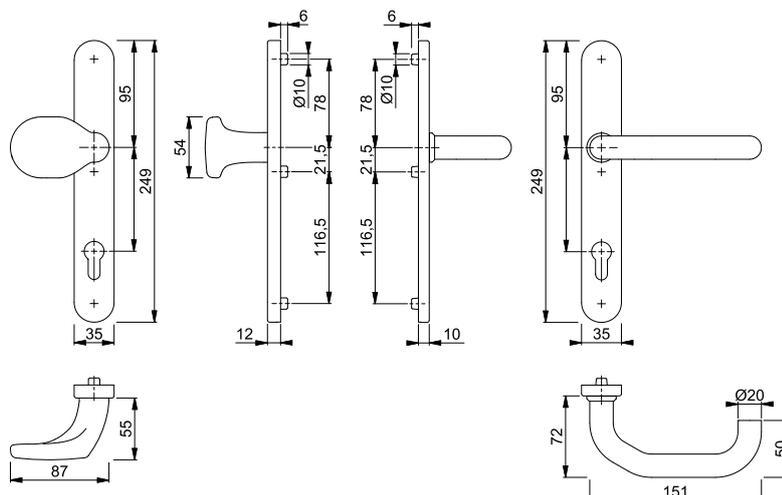
Garniture de sécurité bouton/poignée HOPPE en inox sur entrées étroites, pour porte à profil :

- Certifiée selon **DIN 18257 ES1 (SK2)**
- Assemblage : bouton déporté réversible côté extérieur, poignée déportée monobloc côté intérieur, ressort de rappel, bague de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle FDW HOPPE
- Sous-embase : en acier côté extérieur, sécurité anti-perçement en acier trempé dans la zone du cylindre ; en zamac côté intérieur ; piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6

duraplus®



Description			Perçement	F69			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Garniture pour porte (bouton/poignée)	57-62	8	92	1926737 196,30			1	5





■ **Paris - E138GF2/3358/3357N ES1 (SK2)**

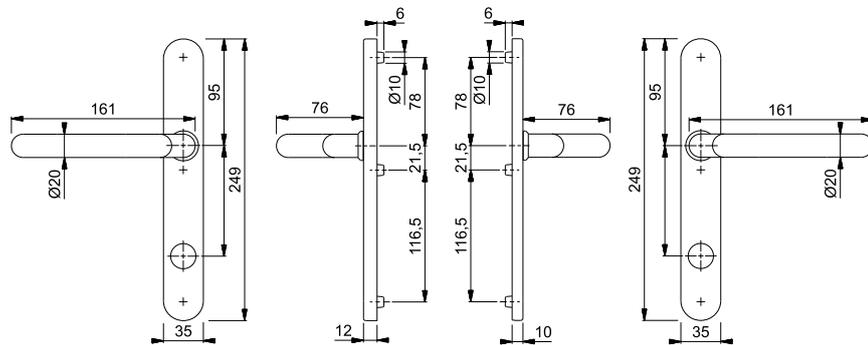
Garniture de sécurité HOPPE en inox sur entrées étroites, pour porte à profil :

- Certifiée selon **DIN 18257 ES1 (SK2)**
- Assemblage : poignées déportées monobloc, ressort de rappel, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle HOPPE
- Sous-embase : en acier côté extérieur, sécurité anti-perçement en acier trempé dans la zone du cylindre ; en zamac côté intérieur ; piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6

duraplus®



Description			Perçement	F69 N° art./CHF				Bte	Crt
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	57-62	9	94	3165290 326,20				1	5



8



■ **Paris - E50G/3358/3357N/138GF2 ES1 (SK2)**

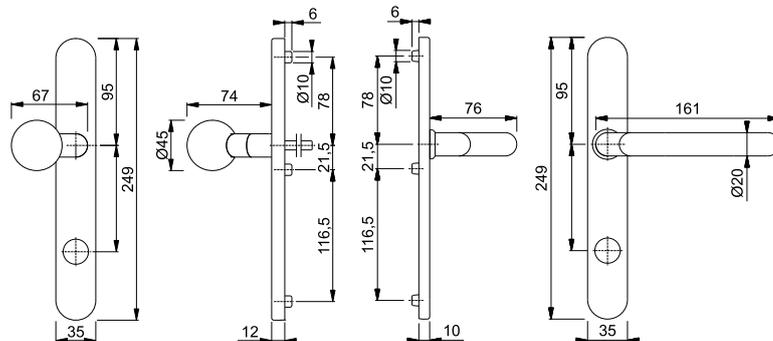
Garniture de sécurité bouton/poignée HOPPE en inox sur entrées étroites, pour porte à profil :

- Certifiée selon **DIN 18257 ES1 (SK2)**
- Assemblage : bouton déporté réversible côté extérieur, poignée déportée monobloc côté intérieur, ressort de rappel, bague de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle FDW HOPPE
- Sous-embase : en acier côté extérieur, sécurité anti-perçement en acier trempé dans la zone du cylindre ; en zamac côté intérieur ; piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6

duraplus®



Description			Perçement	F69 N° art./CHF				Bte	Crt
Garniture pour porte (bouton/poignée)	57-62	9	94	3414081 307,70				1	5







Collection duraplus®

le milieu de gamme



Amsterdam
(E)1400
page 182



Austin
1769
page 183



Liège
1540
page 184



Luxembourg
1500
page 184



Paris
(E)138
page 185



Rotterdam
E1401
page 187



**Boutons
sur rosace**
page 188



Rosaces
page 189





Collection duranorm®

l'entrée de gamme



Frankfurt
117
page 192



**Boutons
sur rosace**
page 192



Rosaces
page 193



Garnitures pour porte à profil





le milieu de gamme **duraplus®**



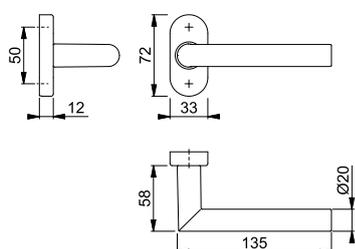
Amsterdam - 1400F/55

duraplus®

Demi-garniture HOPPE en aluminium sur rosace, sans rosace de clé, pour porte à profil (côté intérieur) :

- Assemblage : garniture monobloc, ressort de rappel, bague de guidage sans entretien
- Liaison : pour carré profilé à lamelle HOPPE (épaisseur 8 mm) ou carré à expansion HOPPE (en tant que demi-garniture pour côté intérieur de porte d'entrée)
- Sous-embase : en zamac
- Fixation : non visible, douille en polyamide (commander séparément les vis pour les douilles en polyamide, les écrous à sertir pour les portes en aluminium ou la douille d'expansion pour les portes en polyamide)

Description	8	F1-2-S	Bte	Crt
		N° art./CHF		
Demi-garniture de porte	8	3679346 50,25	2	12



Dans le code finition, la lettre **S** signifie SecuSan®, le revêtement antimicrobien. Adapté à un usage intérieur.

SecuSan®



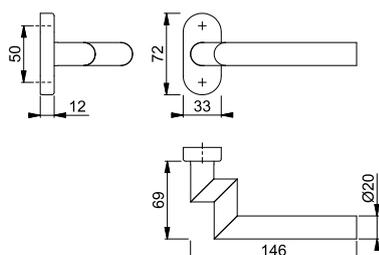
Amsterdam - E1400GF2/55

duraplus®

Demi-garniture HOPPE en inox sur rosace, sans rosace de clé, pour porte à profil (côté intérieur) :

- Assemblage : poignée déportée monobloc, ressort de rappel, bague de guidage sans entretien
- Liaison : pour carré profilé à lamelle HOPPE (épaisseur 8 mm) ou carré à expansion HOPPE (en tant que demi-garniture pour côté intérieur de porte d'entrée)
- Sous-embase : en zamac
- Fixation : non visible, douille en polyamide (commander séparément les vis pour les douilles en polyamide, les écrous à sertir pour les portes en aluminium ou la douille d'expansion pour les portes en polyamide)

Description	8	F69	Bte	Crt
		N° art./CHF		
Demi-garniture de porte	8	2808054 124,80	2	12





Carré à montage rapide

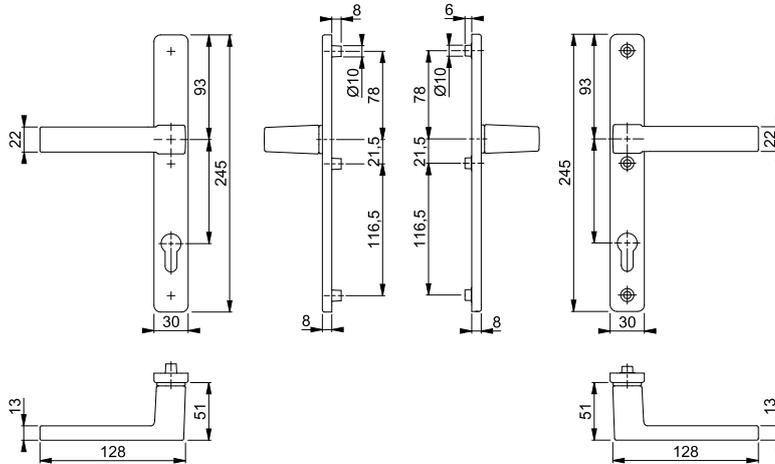
Austin - 1769/2246

duraplus®

Garniture HOPPE en aluminium sur entrées étroites, pour porte à profil :

- Assemblage : garniture libre, ressort de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Sous-embase : en inox, piliers de fixation
- Fixation : visible côté extérieur, traversante, vis fileté M6, capots pour têtes de vis

Description			Perçement	F31-1	F9016			Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF				
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	67-72	8	92	11807313 52,60	11808056 42,10			1	20



9



Carré à montage rapide

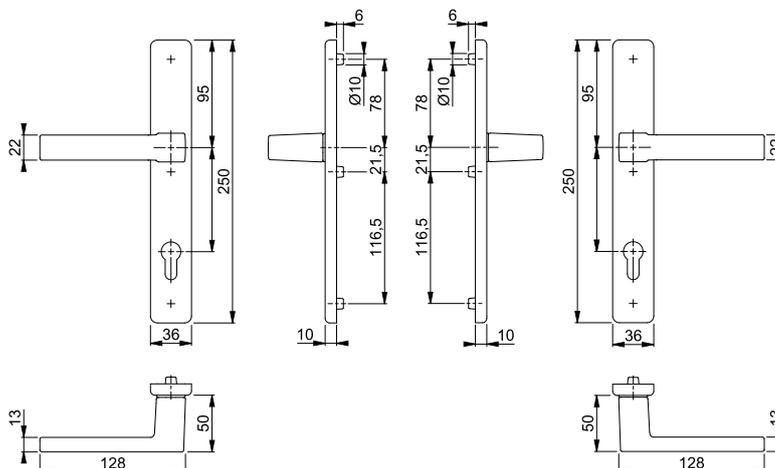
Austin - 1769/2257N

duraplus®

Garniture HOPPE en aluminium sur entrées étroites, pour porte à profil :

- Assemblage : garniture libre, ressorts de rappel libres, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Sous-embase : zamac, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, vis filetées M6

Description			Perçement	F1				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	67-72	8	92	11838620 61,55				1	10



Garnitures pour porte à profil

■ Liège - 1540/3347N

duraplus®

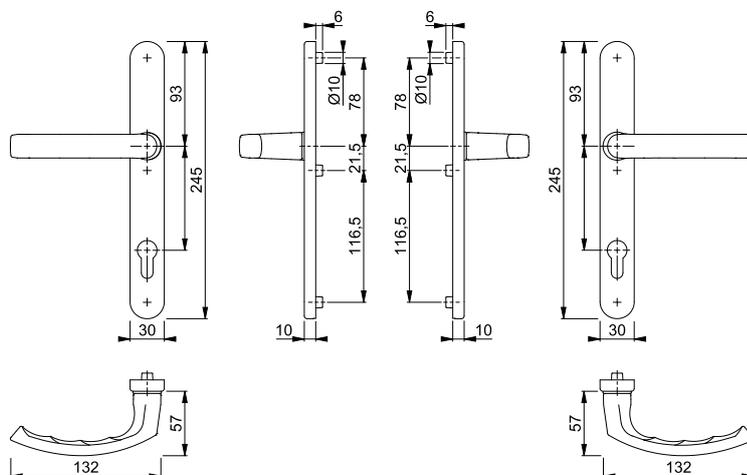


Garniture HOPPE en aluminium sur entrées étroites, pour porte à profil :

- Assemblage : garniture libre, ressorts de rappel libres, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Sous-embase : zamac, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, vis filetées M6

Description			Perçement	F1	F9	F9016	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	72-82	8	 92	11669962 35,10	11670605 38,65	11671312 35,10	1	20

Carré à montage rapide



■ Luxembourg - 1500/3357N

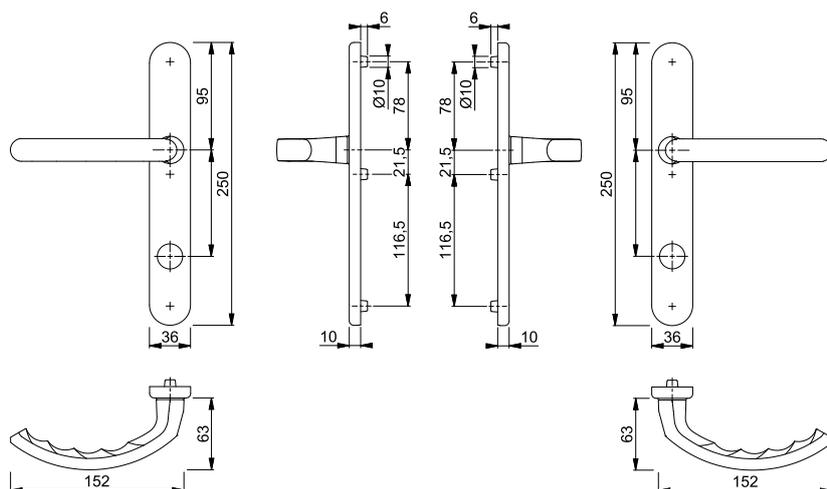
duraplus®



Garniture HOPPE en aluminium sur entrées étroites, pour porte à profil :

- Assemblage : poignées monobloc, ressorts de rappel, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle HOPPE
- Sous-embase : zamac, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6

Description			Perçement	F1-2	F9	F9016	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)		8	 92	6990733 73,20	6990881 73,20	6990808 66,55	1	10
			 78	3050417 73,20			1	10
			 94	2010683 73,20	2968402 73,20	8122178 66,55	1	10





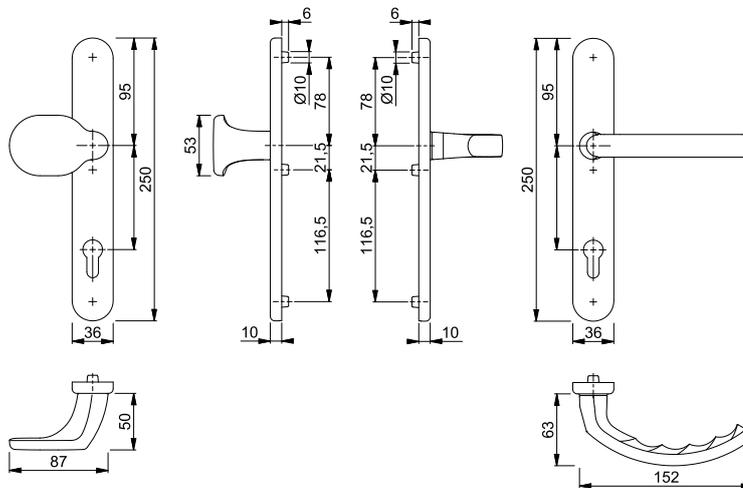
Luxembourg - 86G/3357N/1500

duraplus®

Garniture bouton/poignée HOPPE en aluminium sur entrées étroites, pour porte à profil :

- Assemblage : bouton déporté fixe réversible côté extérieur ; poignée monobloc côté intérieur, ressort de rappel, bague de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle FDW HOPPE
- Sous-embase : zamac, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6

Description	57-62	8	Perçement	F1-2	F9	F9016	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Garniture pour porte (bouton/poignée)			92	6991749 91,25	6991764 91,25	836512 83,00	1	5
			94	2277273 91,25		2277265 83,00	1	5



9



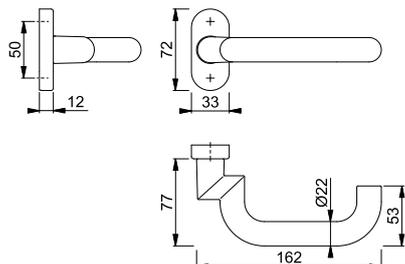
Paris - 138GF2/55

duraplus®

Demi-garniture HOPPE en aluminium sur rosace, sans rosace de clé, pour porte à profil (côté intérieur) :

- Assemblage : poignée déportée monobloc, ressort de rappel, bague de guidage sans entretien
- Liaison : pour carré profilé à lamelle HOPPE (épaisseur 8 mm) ou carré à expansion HOPPE (en tant que demi-garniture pour côté intérieur de porte d'entrée)
- Sous-embase : en zamac
- Fixation : non visible, douille en polyamide (commander séparément les vis pour les douilles en polyamide, les écrous à sertir pour les portes en aluminium ou la douille d'expansion pour les portes en polyamide)

Description	8	F1-2-S	Bte	Crt
		N° art./CHF		
Demi-garniture de porte		3678861 78,45	2	12



Dans le code finition, la lettre **S** signifie SecuSan®, le revêtement antimicrobien. Adapté à un usage intérieur.

SecuSan®

■ Paris - E138GF2/3357N

duraplus®

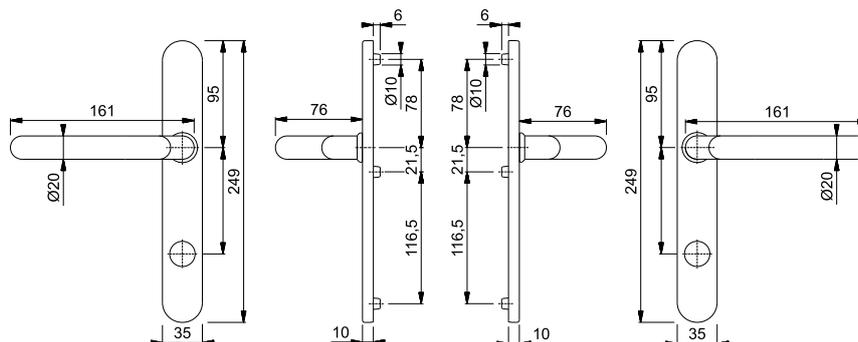


Garniture HOPPE en inox sur entrées étroites, pour porte à profil :

- Assemblage : poignées déportées monobloc, ressorts de rappel, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle HOPPE
- Sous-embase : zamac, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6



Description	57-62	8	Percement	F69				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)			94	2984162				1	5
				262,15					



■ Paris - E138GF2/55

duraplus®

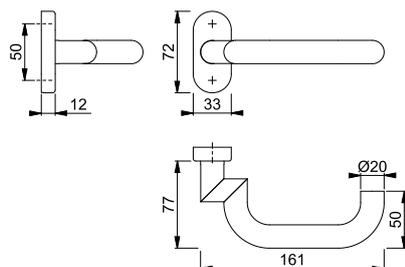


Demi-garniture HOPPE en inox sur rosace, sans rosace de clé, pour porte à profil (côté intérieur) :

- Assemblage : poignée déportée monobloc, ressort de rappel, bague de guidage sans entretien
- Liaison : pour carré profilé à lamelle HOPPE (épaisseur 8 mm) ou carré à expansion HOPPE (en tant que demi-garniture pour côté intérieur de porte d'entrée)
- Sous-embase : en zamac
- Fixation : non visible, douille en polyamide (commander séparément les vis pour les douilles en polyamide, les écrous à sertir pour les portes en aluminium ou la douille d'expansion pour les portes en polyamide)



Description	8	F69		Bte	Crt
		N° art./CHF	N° art./CHF		
Demi-garniture de porte		2739837	3659273	2	12
		123,05	130,85		



Dans le code finition, la lettre **S** signifie SecuSan®, le revêtement antimicrobien. Adapté à un usage intérieur.

SecuSan®



■ **Rotterdam - E1401GF2/55**

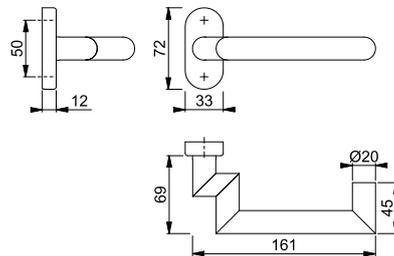
duraplus®

Demi-garniture HOPPE en inox sur rosace, sans rosace de clé, pour porte à profil (côté intérieur) :

- Assemblage : poignée déportée monobloc, ressort de rappel, bague de guidage sans entretien
- Liaison : pour carré profilé à lamelle HOPPE (épaisseur 8 mm) ou carré à expansion HOPPE (en tant que demi-garniture pour côté intérieur de porte d'entrée)
- Sous-embase : en zamac
- Fixation : non visible, douille en polyamide (commander séparément les vis pour les douilles en polyamide, les écrous à sertir pour les portes en aluminium ou la douille d'expansion pour les portes en polyamide)



Description		8	F69	Bte	Crt
			N° art./CHF		
Demi-garniture de porte			3185493 153,45	2	12





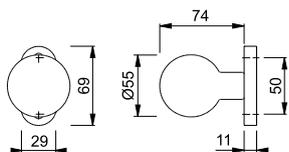
60L/20H

duraplus®

Bouton HOPPE en aluminium sur rosace, pour porte à profil (côté extérieur) :

- Assemblage : bouton fixe, taraudé
- Liaison : pour carrés FDW HOPPE
- Fixation : visible, pour vis universelles

Description			F1				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Bouton (fixe) sur rosace, pièce	M12 x 1,25		518265 43,40				2	12
Bouton (monobloc) sur rosace, pièce		8	578467 43,40				2	12



E50G/55

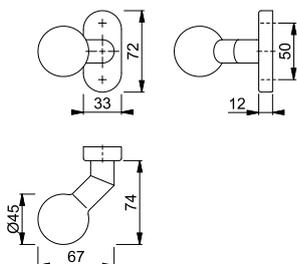
duraplus®

Bouton sur rosace HOPPE en inox, pour porte à profil :

- Assemblage : bouton déporté fixe
- Liaison : carré profilé à lamelle FDW HOPPE
- Sous-embase : en zamac
- Fixation : non visible, douilles en polyamide (commander séparément les vis pour les douilles en polyamide, les écrous à sertir pour porte en aluminium ou les douilles à expansion pour porte en polyamide)



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Bouton (fixe) sur rosace, pièce	55-65	8	2159120 109,95				2	12





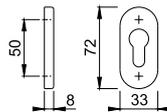
55S

duraplus®

Rosace de clé HOPPE en aluminium, pour porte à profil :

- Sous-embase : en zamac
- Fixation : non visible, douilles en polyamide (commander séparément les vis pour les douilles en polyamide, les écrous à sertir pour porte en aluminium ou les douilles à expansion pour porte en polyamide)

Description	Hauteur	Percement	F1-2-S				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Rosace de clé, pièce	8		3677560				5	30
			22,75					



Dans le code finition, la lettre **S** signifie SecuSan®, le revêtement antimicrobien. Adapté à un usage intérieur.

SecuSan®



E55S

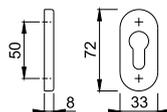
duraplus®

Paire de rosaces de clé HOPPE en inox, pour porte à profil :

- Sous-embase : en zamac
- Fixation : non visible, douilles en polyamide (commander séparément les vis pour les douilles en polyamide, les écrous à sertir pour porte en aluminium ou les piliers à expansion pour porte en PVC)



Description	Hauteur	Percement	F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de rosaces de clé	8		557837				2	10
			602261					2
			27,70					
			27,70					



Garnitures pour porte à profil



l'entrée de gamme **duranorm®**



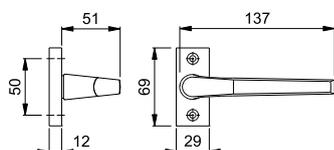
Frankfurt - 117GF/22

duranorm®

Garniture HOPPE en aluminium sur rosaces, sans rosace de clé, pour porte à profil :

- Assemblage : poignées déportées monobloc, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé HOPPE
- Fixation : visible, pour vis universelles

Description			F1-4				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace de clé	8		580033				5	20
	9		701322				5	20
Demi-garniture pour porte sans rosace de clé	8		580040				10	40
	9		690497				10	40



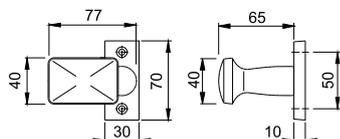
52G/22

duranorm®

Bouton HOPPE en aluminium sur rosace, pour porte à profil :

- Assemblage : bouton déporté fixe
- Liaison : pour carré profilé FDW HOPPE
- Fixation : visible, pour vis universelles

Description			F1-4				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Bouton (fixe) sur rosace, pièce		M12 x 1,25	519989				10	10



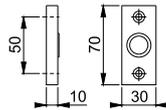


■ **22**

duranorm®

Paire de rosaces de poignées HOPPE en aluminium, pour porte à profil :
 • Assemblage : pour poignées libres, bagues de guidage sans entretien
 • Fixation : visible, pour vis universelles

Description				F1-4				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Paire de rosaces de poignée				544356 13,00				50	50

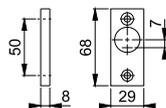


■ **22S**

duranorm®

Paire de rosaces de clé HOPPE en aluminium, pour porte à profil :
 • Fixation : visible, pour vis universelles

Description			Percement	F1-4				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Paire de rosaces de clé				512706 13,00				50	50
				672608 13,00				50	50





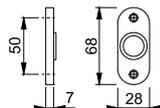
20

duranorm®

Paire de rosaces de poignées HOPPE en aluminium, pour porte à profil :

- Assemblage : pour poignées libres, bagues de guidage sans entretien
- Fixation : visible, pour vis universelles

Description				F1-4				Bte	Crt
				N° art./ CHF					
Paire de rosaces de poignée				512621 7,05				50	50



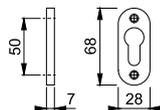
20S

duranorm®

Paire de rosaces de clé HOPPE en aluminium, pour porte à profil :

- Fixation : visible, pour vis universelles

Description		Percement	F1-4					Bte	Crt
			N° art./ CHF						
Paire de rosaces de clé			721627 7,05					50	50
			634712 7,05					50	50
			670079 7,05						50



Garnitures de sécurité et coupe-feu pour porte à profil (antipanique)



10

Sommaire garnitures de sécurité et coupe-feu pour porte à profil (antipanique)



Collection duraplus®

le milieu de gamme



Paris
FS-E138
page 200



Rotterdam
FS-E1401
page 202





Garnitures de sécurité et coupe-feu pour porte à profil (antipanique)



le milieu de gamme **duraplus®**

Garnitures de sécurité et coupe-feu pour porte à profil (antipanique)



■ Paris - FS-E138GF2/3358/3346 ES1 (SK2)

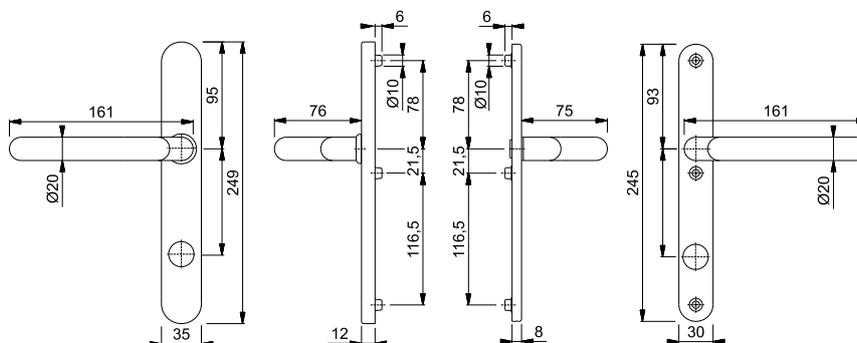
Garniture de sécurité HOPPE en inox sur entrées étroites, pour porte coupe-feu à profil :

- Certifiée selon les normes **DIN 18257 ES1 (SK2)**, **DIN 18273** et **DIN EN 1906: 47-0142A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : poignées déportées monobloc, ressort de rappel, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle HOPPE
- Sous-embase : en acier coté extérieur, sécurité anti-perçement en acier trempé dans la zone du cylindre ; en inox coté intérieur, piliers de fixation
- Fixation : intérieur visible, traversante, par vis filetées M6

duraplus®



Description	57-62	9	Percement	F69			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Garniture pour porte coupe-feu (poignée des deux côtés)			78	3038055			1	4
			94	3038021			1	4



Sur demande également disponible dans la version anti-panique. Carré anti-panique HOPPE pour porte coupe-feu, voir page 427.



■ **Paris - FS-E50G/3358/3346/138GF2 ES1 (SK2)**

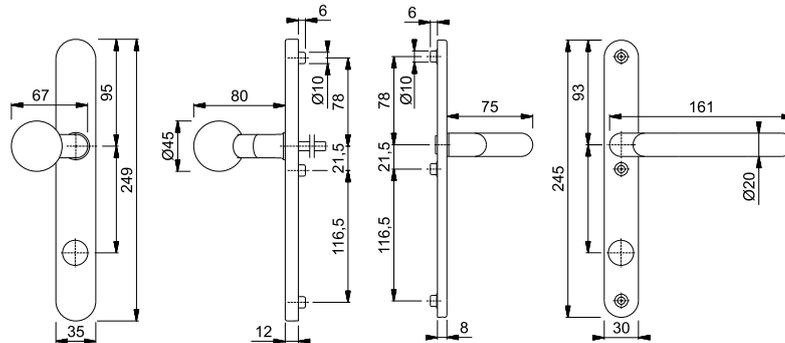
Garniture bouton/poignée de sécurité HOPPE en inox sur entrées étroites, pour porte coupe-feu à profil :

- Contrôlée et certifiée selon **DIN EN 1906: 47-0142A (SK2)**, satisfait aux exigences **DIN 18257 ES1** et **DIN 18273**, et également contrôlée pour les fermetures d'urgence pour issues de secours selon **DIN EN 179**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : bouton déporté coté extérieur, réversible ; poignée déportée monobloc coté intérieur, ressort de rappel, bague de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle FDW HOPPE
- Sous-embase : en acier coté extérieur, sécurité anti-perçement en acier trempé dans la zone du cylindre ; en inox coté intérieur, piliers de fixation
- Fixation : visible coté intérieur, traversante, par vis filetées M6
- Spécificité : poignée avec insert en acier

duraplus®



Description			Perçement	F69			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Garniture bouton/ poignée, pour porte coupe-feu 	57-62	9	 78	3038320			1	4
			 94	3038291			1	4



10

Garnitures de sécurité et coupe-feu pour porte à profil (antipanique)



■ Rotterdam - FS-E1401GF2/3358/3346 ES1 (SK2)

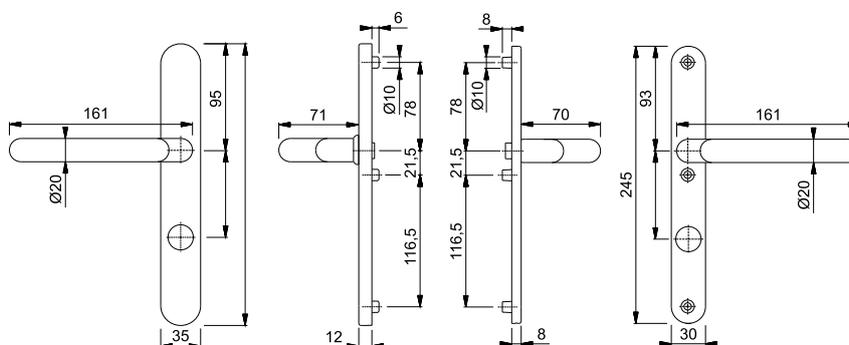
Garniture de sécurité HOPPE en inox sur entrées étroites, pour porte coupe-feu à profil :

- Certifiée selon les normes **DIN 18257 ES1 (SK2)**, **DIN 18273** et **DIN EN 1906: 47-0142A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : poignées déportées monobloc, ressort de rappel, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle HOPPE
- Sous-embase : en acier coté extérieur, sécurité anti-perçement en acier trempé dans la zone du cylindre ; en inox coté intérieur, piliers de fixation
- Fixation : intérieur visible, traversante, par vis filetées M6

duraplus®



Description			Percement	F69 N° art./CHF				Bte	Crt
Garniture pour porte coupe-feu (poignée des deux côtés)	57-62	9	 94	3038549 316,40				1	4



Sur demande également disponible dans la version anti-panique. Carré anti-panique HOPPE pour porte coupe-feu, voir page 427.



■ **Rotterdam - FS-E50G/3358/3346/1401GF2 ES1 (SK2)**

duraplus®

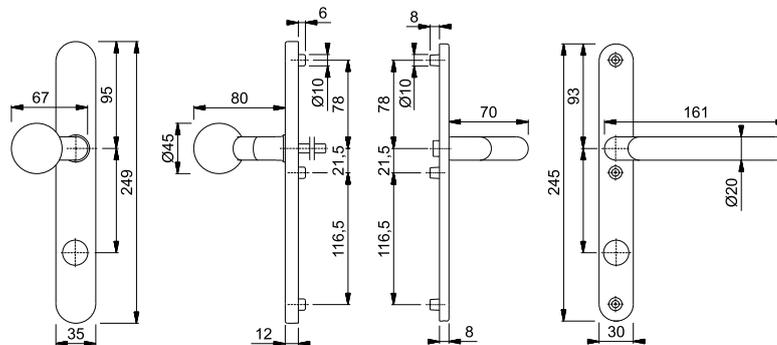
Garniture bouton/poignée de sécurité HOPPE en inox sur entrées étroites, pour porte coupe-feu à profil :



- Contrôlée et certifiée selon **DIN EN 1906: 47-0142A (SK2)**, satisfait aux exigences **DIN 18257 ES1** et **DIN 18273**, et également contrôlée pour les fermetures d'urgence pour issues de secours selon **DIN EN 179**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : bouton déporté coté extérieur, réversible ; poignée déportée monobloc coté intérieur, ressort de rappel, bague de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle FDW HOPPE
- Sous-embase : en acier coté extérieur, sécurité anti-perçement en acier trempé dans la zone du cylindre ; en inox coté intérieur, piliers de fixation
- Fixation : visible coté intérieur, traversante, par vis filetées M6
- Spécificité : poignée avec insert en acier



Description			Percement	F69 N° art./CHF				Bte	Crt
Garniture bouton/poignée, pour porte coupe-feu 	57-62	9	 94	3038485 316,40				1	4



10

Garnitures coupe-feu pour porte à profil (antipanique)



Sommaire garnitures coupe-feu pour porte à profil (antipanique)



Collection duraplus®

le milieu de gamme



Amsterdam
FS-E1400
page 210



Paris
FS-E138
page 210



Rotterdam
FS-E1401
page 211



Boutons sur rosace
page 212





Garnitures coupe-feu pour porte à profil (antipanique)



le milieu de gamme **duraplus®**

Garnitures coupe-feu pour porte à profil (antipanique)



Amsterdam - FS-E1400GF2/55

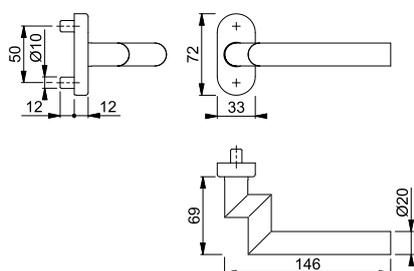
duraplus®

Demi-garniture HOPPE en inox sur rosace, sans rosace de clé, pour porte coupe-feu à profil :

- Certifiée selon la norme **DIN 18273**
- Assemblage : poignée déportée monobloc, ressort de rappel, bague de guidage sans entretien
- Liaison : pour carré profilé à lamelle HOPPE (vendu séparément)
- Sous-embase : en zamac avec une entrée en acier
- Fixation : non visible, par vis filetées et écrous à sertir M5



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Demi-garniture pour porte coupe-feu		9	2956250 144,10				2	12



Paris - FS-E138GF2/55

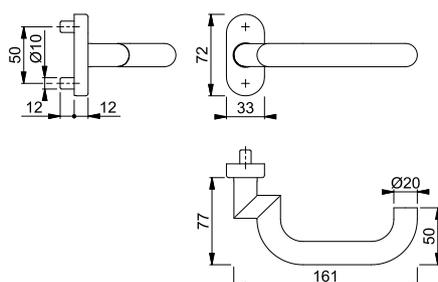
duraplus®

Demi-garniture HOPPE en inox sur rosace, sans rosace de clé, pour porte coupe-feu à profil :

- Certifiée selon la norme **DIN 18273**
- Assemblage : poignée déportée monobloc, ressort de rappel, bague de guidage sans entretien
- Liaison : pour carré profilé à lamelle HOPPE (vendu séparément)
- Sous-embase : en zamac avec une entrée en acier
- Fixation : non visible, par vis filetées et écrous à sertir M5



Description			F69		F69-S		Bte	Crt
			N° art./CHF		N° art./CHF			
Demi-garniture pour porte coupe-feu		9	3185362 126,70		3741111 134,50		2	12



Dans le code finition, la lettre **S** signifie SecuSan®, le revêtement antimicrobien. Adapté à un usage intérieur.

SecuSan®



Rotterdam - FS-E1401GF2/3346

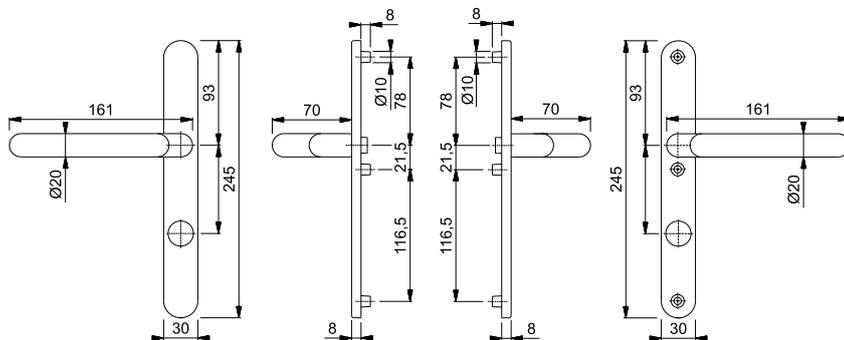
duraplus®

Garniture HOPPE en inox sur entrées étroites, pour porte coupe-feu à profil :

- Certifiée selon les normes **DIN 18273** et **DIN EN 1906 : 47-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : poignées déportées monobloc, ressorts de rappel, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle HOPPE
- Sous-embase : inox, piliers de fixation
- Fixation : visible coté intérieur, traversante, par vis filetées M6



Description	57-62	9	Perçement	F69		Bte	Crt
				N° art./CHF			
Garniture pour porte coupe-feu (poignée des deux côtés)			94	3037562		1	4
				250,25			



Sur demande également disponible dans la version anti-panique. Carré anti-panique HOPPE pour porte coupe-feu, voir page 427.

11



Rotterdam - FS-E1401GF2/55

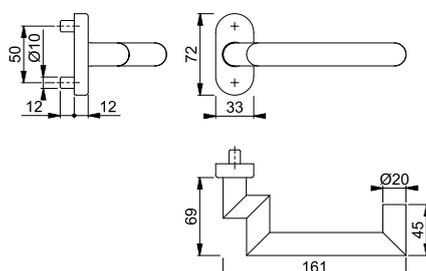
duraplus®

Demi-garniture anti-panique HOPPE en inox sur rosace, sans rosace de clé, pour porte coupe-feu à profil :

- Certifiée selon les normes **DIN 18273** et **DIN EN 179** pour les fermetures d'issues de secours
- Assemblage : poignée déportée monobloc, ressort de rappel, bague de guidage sans entretien
- Liaison : carré plein anti-panique HOPPE
- Sous-embase : en zamac avec une entrée en acier
- Fixation : non visible, par vis filetées et écrous à sertir M5



Description	45-65	9	F69		Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF		
Demi-garniture pour porte coupe-feu				3745737	2	12
				174,25		
Demi-garniture anti-panique pour porte coupe-feu			3428459		2	12
			175,15			



Dans le code finition, la lettre **S** signifie SecuSan®, le revêtement antimicrobien. Adapté à un usage intérieur.

SecuSan®

Garnitures coupe-feu pour porte à profil (antipanique)



■ FS-58G/55

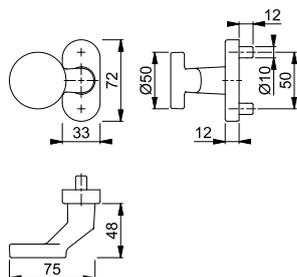
duraplus®

Bouton HOPPE en aluminium sur rosace, pour porte coupe-feu à profil :

- Certifiée selon la norme **DIN 18273**
- Assemblage : bouton déporté fixe
- Liaison : pour carré profilé à lamelle FDW HOPPE (vendu séparément)
- Sous-embase : en zamac avec une plaque en acier
- Fixation : non visible, pour vis filetées et écrous à sertir M5 (vendu séparément)



Description			F1-2-S				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Bouton sur rosace (fixe), pour porte coupe-feu, pièce			3740362				2	12
			94,85					



Dans le code finition, la lettre **S** signifie SecuSan®, le revêtement antimicrobien. Adapté à un usage intérieur.

SecuSan®



■ FS-E50G/55

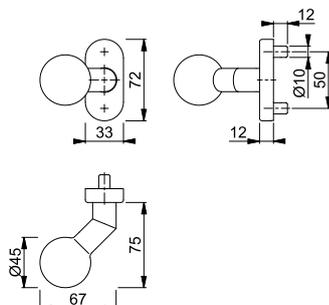
duraplus®

Bouton HOPPE en inox sur rosace pour porte coupe-feu à profil :

- Certifiée selon la norme **DIN 18273**
- Assemblage : bouton déporté fixe
- Liaison : carré profilé à lamelle FDW HOPPE
- Sous-embase : en zamac avec une plaque en acier
- Fixation : non visible, pour écrous à sertir M5 (vendus séparément)



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Bouton sur rosace (fixe), pour porte coupe-feu, pièce		9x90	2159162				2	12
			110,80					





■ **FS-E50G/55**

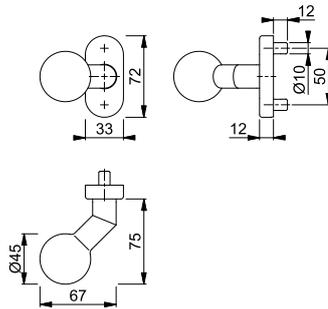
duraplus®

Bouton HOPPE en inox sur rosace pour porte coupe-feu à profil :

- Certifiée selon la norme **DIN 18273**
- Assemblage : bouton déporté fixe
- Liaison : pour carré profilé à lamelle FDW HOPPE (vendu séparément)
- Sous-embase : en zamac avec une plaque en acier
- Fixation : non visible, par vis filetées et écrous à sertir M5



Description	90x90	F69-S	N° art./CHF	Bte	Crt
Bouton sur rosace (fixe), pour porte coupe-feu, pièce			3741402 123,85	2	12



Dans le code finition, la lettre **S** signifie SecuSan®, le revêtement antimicrobien. Adapté à un usage intérieur.

SecuSan®

11



■ **FS-E58G/55**

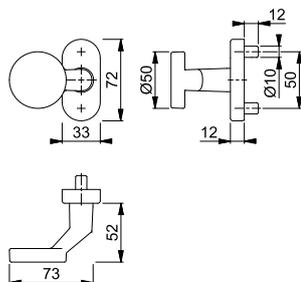
duraplus®

Bouton HOPPE en inox sur rosace pour porte coupe-feu à profil :

- Certifiée selon la norme **DIN 18273**
- Assemblage : bouton déporté fixe
- Liaison : carré profilé à lamelle FDW HOPPE
- Sous-embase : en zamac avec une plaque en acier
- Fixation : non visible, pour écrous à sertir M5 (vendus séparément)



Description	9x90	F69	N° art./CHF	Bte	Crt
Bouton sur rosace (fixe), pour porte coupe-feu, pièce			2905022 119,90	2	12







Collection duraplus®

le milieu de gamme



Amsterdam
(E)1400
page 220



Paris
(E/M)138
page 223



Entrées de sécurité
page 226





12



le milieu de gamme **duraplus®**



Carré à montage rapide

Amsterdam - 1400/3331E/3310 ES1 (SK2)

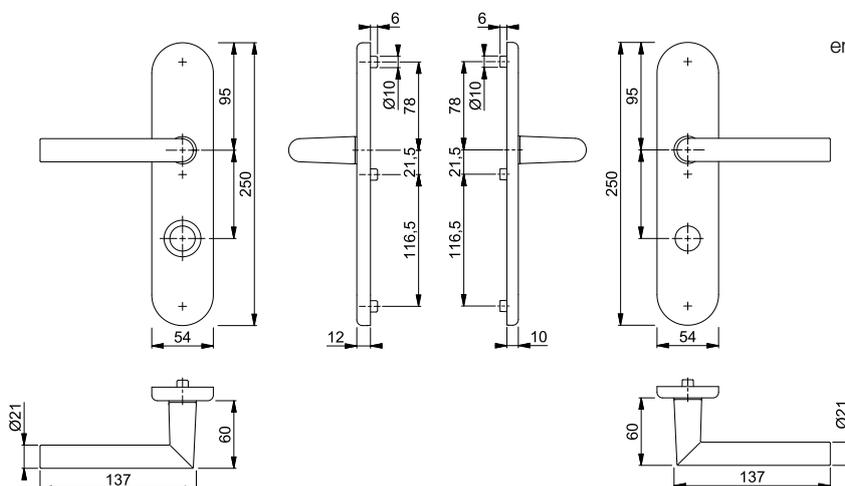
Garniture de sécurité HOPPE en aluminium sur entrées longues, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **EN 1906: 37-0142A (SK2)** et **DIN 18257 ES1**
- Assemblage : poignées libres, ressort de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Sous-embase : en acier côté extérieur, en zamac côté intérieur, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6
- Spécificité : entrée extérieure avec emplacement pour insert pour cylindre (à commander séparément), ressort rappel de poignée avec dispositif à roue libre pour serrure multi-points à relevage actionné par la poignée dans l'entrée intérieure

duraplus®



Description	57-62	8+9	Percement	F1	F9			Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF				
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)			78	3928963 97,40				1	5
			78	3928912 97,40	3928939 107,55			1	5



Rosace de sécurité en inox voir page 407.

Amsterdam - E1400Z/3331E-D/3310 ES1 (SK2)

Garniture de sécurité HOPPE en inox sur entrées longues, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **DIN EN 1906: 37-0142A (SK2)**, **DIN 18257 ES1**, **EN 1026** (étanchéité à l'air) et **EN 1027** (perméabilité à l'eau)
- Assemblage : poignées libres, ressort de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Sous-embase : en acier côté extérieur, inserts d'étanchéité, en zamac côté intérieur, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6
- Spécificité : entrée extérieure avec emplacement pour protecteur de cylindre (à commander séparément), insert étanche de protection contre l'infiltration de la pluie et la condensation ; ressort de rappel avec dispositif à roue libre dans l'entrée intérieure pour serrure multi-points à relevage

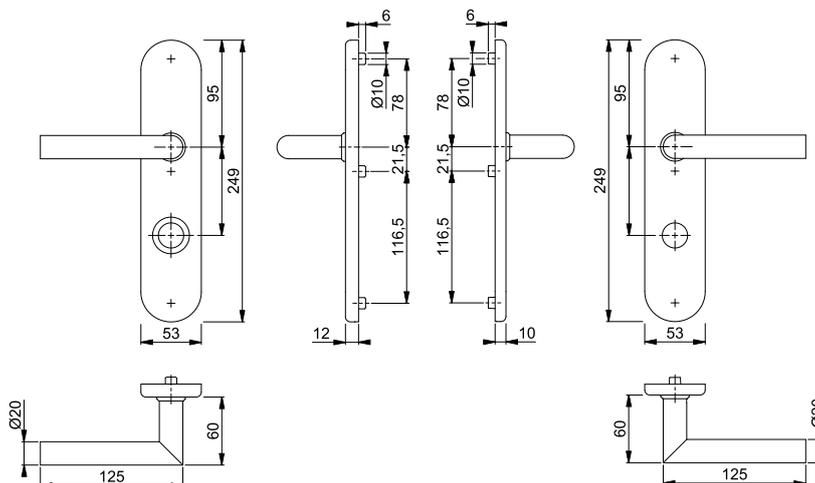
duraplus®



Carré à montage rapide

Description			Perçement	F69 N° art./CHF			Bte	Crt
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans insert pour cylindre			78	10738973 154,50			1	5
			78	10738957 154,50			1	5

Rosace de sécurité en inox voir page 407.





Carré à montage rapide

■ Amsterdam - E1400Z/3331E/3310 ES1 (SK2)

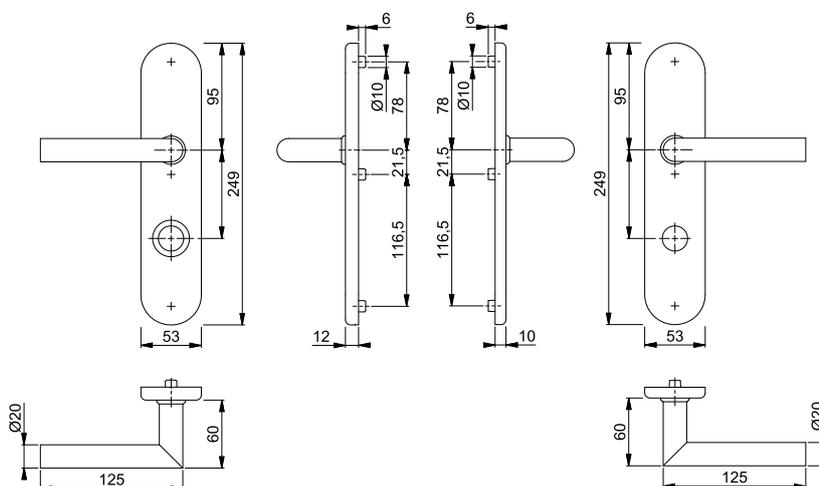
Garniture de sécurité HOPPE en inox sur entrées longues, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **EN 1906: 37-0142A (SK2)** et **DIN 18257 ES1**
- Assemblage : poignées libres, ressort de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Sous-embase : en acier côté extérieur, en zamac côté intérieur, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6
- Spécificité : entrée extérieure avec emplacement pour insert pour cylindre (à commander séparément), ressort rappel de poignée avec dispositif à roue libre pour serrure multi-points à relevage actionné par la poignée dans l'entrée intérieure

duraplus®



Description	57-62	8+9	Perçement	F69				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans insert pour cylindre			78	3936111				1	5
			78	3936120				1	5



Rosace de sécurité en inox voir page 407.



Carré à montage rapide

■ **Paris - E86G/3332ZA/3310/138Z ES3 (SK4)**

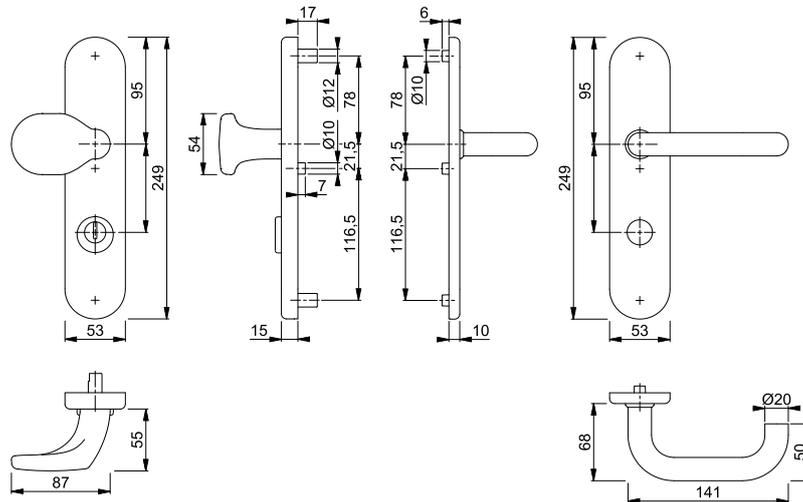
Garniture de sécurité bouton/poignée HOPPE en inox sur entrées longues avec protecteur de cylindre, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **EN 1906: 47-0144A (SK4)** et **DIN 18257 ES3**
- Assemblage : bouton déporté fixe réversible côté extérieur ; poignée libre côté intérieur, ressort de rappel à double sens, bague de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein FDW HOPPE (partie femelle)
- Protecteur de cylindre : en acier trempé, pour cylindre dépassant 9,4-16,8 mm ; convient pour les trous pour cylindres ronds KESO (1000, 2000, 3000), SEA (2, 3) et Kaba (8, 20, Star)
- Sous-embase : en acier côté extérieur, en zamac côté intérieur, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, vis filetées 1 x M6 et 2 x M8
- Spécificité : ressort rappel de poignée avec dispositif à roue libre pour serrure multi-points à relevage actionné par la poignée dans l'entrée intérieure

duraplus®



Description			Perçement	F69				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Garniture pour porte (bouton/poignée)	57-62	8+9	 78	3948294				1	5
				281,80					



■ Paris - E138Z/3331E-D/3310 ES1 (SK2)

Garniture de sécurité HOPPE en inox sur entrées longues, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **DIN EN 1906: 37-0142A (SK2)**, **DIN 18257 ES1**, **EN 1026** (étanchéité à l'air) et **EN 1027** (perméabilité à l'eau)
- Assemblage : poignées libres, ressort de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Sous-embase : en acier côté extérieur, inserts d'étanchéité, en zamac côté intérieur, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6
- Spécificité : entrée extérieure avec emplacement pour protecteur de cylindre (à commander séparément), insert étanche de protection contre l'infiltration de la pluie et la condensation ; ressort de rappel avec dispositif à roue libre dans l'entrée intérieure pour serrure multi-points à relevage

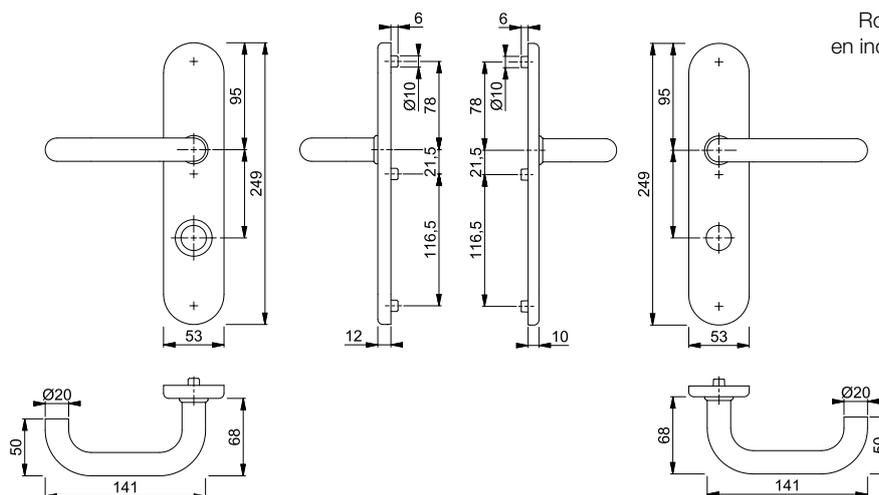
duraplus®



Description			Percement	F69 N° art./CHF			Bte	Crt
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans insert pour cylindre	57-62	8+9	78	10739001 154,50			1	5
			78	10738981 154,50			1	5

Rosace de sécurité en inox voir page 407.

Carré à montage rapide





Carré à montage rapide

Paris - E138Z/3331E/3310 ES1 (SK2)

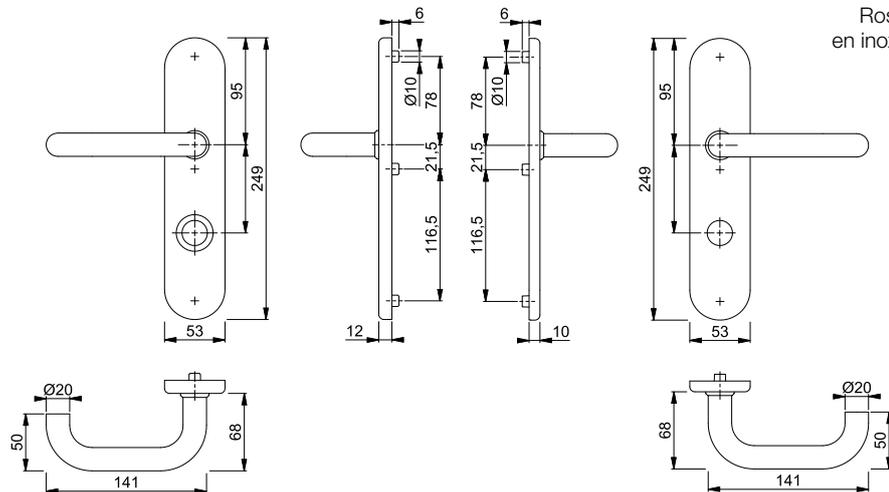
Garniture de sécurité HOPPE en inox sur entrées longues, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **EN 1906: 37-0142A (SK2)** et **DIN 18257 ES1**
- Assemblage : poignées libres, ressort de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Sous-embase : en acier côté extérieur, en zamac côté intérieur, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6
- Spécificité : entrée extérieure avec emplacement pour insert pour cylindre (à commander séparément), ressort rappel de poignée avec dispositif à roue libre pour serrure multi-points à relevage actionné par la poignée dans l'entrée intérieure

duraplus®



Description	57-62	8+9	Percement	F69				Bte	Crt
				N° art./	CHF				
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans insert pour cylindre			78	3936058	143,90			1	5
			78	3936023	143,90			1	5



Rosace de sécurité en inox voir page 407.

■ Paris - M138L

duraplus®

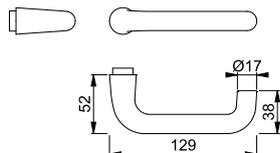


Paire de poignées HOPPE en laiton, pour porte intérieure :

- Liaison : carré profilé HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre



Description			F77-R	Bte	Crt
Paire de poignées de porte	56-78	8+9	2247103 91,75	2	12



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Combinaisons possibles :

Garniture de sécurité (poignée double) avec **M3332ZA/3310** (page 226), certifiée selon DIN 18257 ES3 (SK4)

Garniture de sécurité (poignée double) avec **M3332/3310** (page 227), certifiée selon DIN 18257 ES1 (SK2)

Garniture de sécurité (poignée double) avec **M3331/3310** (page 227), certifiée selon DIN 18257 ES1 (SK2)

■ M3332ZA/3310 ES3 (SK4)

duraplus®

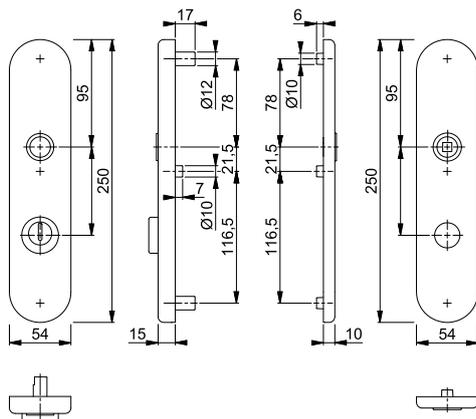


Paire de entrées longues de sécurité HOPPE en laiton avec protecteur de cylindre, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **DIN 18257 ES3 (SK4)**
- Assemblage : pour poignées libres, ressort de rappel à double sens, bague de guidage sans entretien
- Protecteur de cylindre : en acier trempé, pour cylindre dépassant 9,4-16,8 mm ; convient pour les trous pour cylindres ronds KESO (1000, 2000, 3000), SEA (2, 3) et Kaba (8, 20, Star)
- Sous-embase : en acier côté extérieur, en zamac côté intérieur, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, vis filetées 1 x M6 et 2 x M8, ressort rappel de poignée avec dispositif à roue libre pour serrure multi-points à relevage actionné par la poignée



Description			Perçement	F77-R	Bte	Crt
Paire d'entrées longues de sécurité	57-62	8	78	3928445 475,85	2	8



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

A combiner avec toutes les poignées de porte en laiton.



M3332/3310 ES1 (SK2)

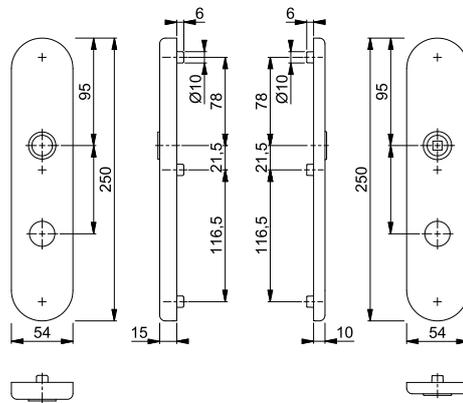
Paire d'entrées longues de sécurité HOPPE en laiton, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **DIN 18257 ES1 (SK2)**
- Assemblage : pour poignées libres, ressort de rappel à double sens, bague de guidage sans entretien
- Sous-embase : en acier côté extérieur, en zamac côté intérieur, piliers de fixation
- Entrée extérieure : pour cylindre dépassant 12-15 mm
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6

duraplus®



Description	57-62	8	Percement	F77-R		Bte	Crt
				N° art./CHF			
Paire d'entrées longues de sécurité			78	10727191		2	8
				195,45			
			78	11518121		2	8
				195,45			



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

A combiner avec toutes les poignées de porte en laiton.

12



M3331/3310 ES1 (SK2)

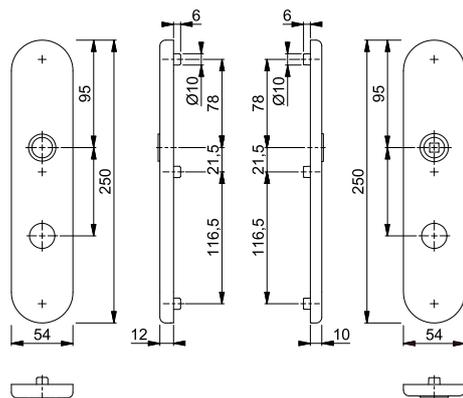
Paire d'entrées longues de sécurité HOPPE en laiton, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **DIN 18257 ES1 (SK2)**
- Assemblage : pour poignées libres, ressort de rappel à double sens, bague de guidage sans entretien
- Sous-embase : en acier côté extérieur, en zamac côté intérieur, piliers de fixation
- Entrée extérieure : pour cylindre dépassant 9-12 mm
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6

duraplus®



Description	57-62	8	Percement	F77-R		Bte	Crt
				N° art./CHF			
Paire d'entrées longues de sécurité			78	10727422		2	8
				195,45			
			74	10821110		2	8
			78	10713282		2	8
				195,45			



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

A combiner avec toutes les poignées de porte en laiton.



3332ZA/3310 ES3 (SK4)

duraplus®

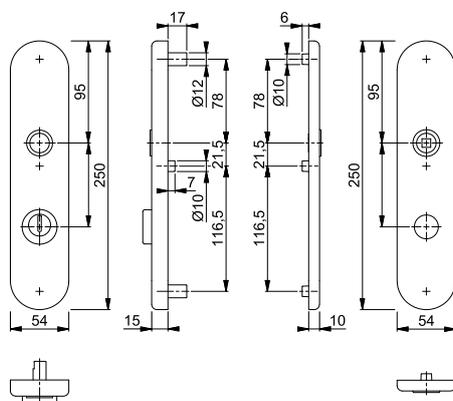


Paire de entrées longues de sécurité HOPPE en aluminium avec protecteur de cylindre, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **DIN 18257 ES3 (SK4)**
- Assemblage : pour poignées libres, ressort de rappel à double sens, bague de guidage sans entretien
- Protecteur de cylindre : en acier trempé, pour cylindre dépassant 9,4-16,8 mm ; convient pour les trous pour cylindres ronds KESO (1000, 2000, 3000), SEA (2, 3) et Kaba (8, 20, Star)
- Sous-embase : en acier côté extérieur, en zamac côté intérieur, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, vis filetées 1 x M6 et 2 x M8, ressort rappel de poignée avec dispositif à roue libre pour serrure multi-points à relevage actionné par la poignée



Description	57-62	8	Percement	F1				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Paire d'entrées longues de sécurité			78	3927784	236,70			2	8



A combiner avec toutes les poignées de porte en aluminium.



3331E/3310 ES1 (SK2)

duraplus®

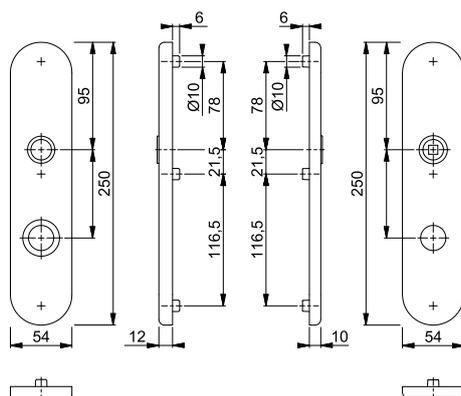


Paire de entrées longues de sécurité HOPPE en aluminium, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **DIN 18257 SK2 (ES1)**
- Assemblage : pour poignées libres, ressort de rappel à double sens, bague de guidage sans entretien
- Sous-embase : en acier côté extérieur, en zamac côté intérieur, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6, ressort rappel de poignée avec dispositif à roue libre
- pour serrure multi-points à relevage actionné par la poignée
- Spécificité : entrée extérieure avec emplacement pour insert pour cylindre (à commander séparément)



Description	57-62	8	Percement	F1		F9				Bte	Crt
				N° art./CHF		N° art./CHF					
Paire d'entrées longues de sécurité, sans insert pour cylindre			78	3925261	3925578			2	8		
				74,40	81,80						
			78	3925594	3925906			2	8		
				74,40	81,80						



A combiner avec toutes les poignées de porte en aluminium.

Rosace de sécurité en inox voir page 407.



■ **E3332ZA/3310 ES3 (SK4)**

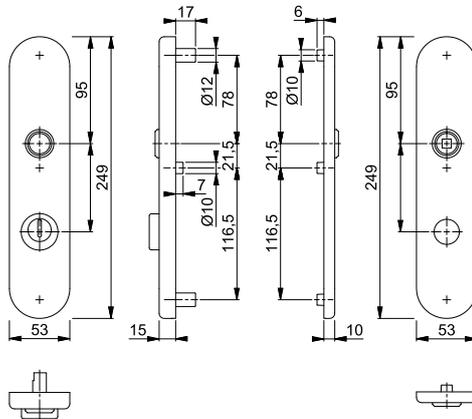
Paire d'entrées longues de sécurité HOPPE en inox avec protecteur de cylindre, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **DIN 18257 ES3 (SK4)**
- Assemblage : pour poignées libres, ressort de rappel à double sens, bagues de guidage sans entretien
- Protecteur de cylindre : en acier trempé, pour cylindre dépassant 9,4-16,8 mm ; convient pour les cylindres ronds KESO (1000, 2000, 3000), SEA (2, 3) et Kaba
- Sous-embase : en acier côté extérieur, en zamac côté intérieur, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, vis filetées 1 x M6 et 2 x M8

duraplus®



Description			Perçement	F69			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Paire d'entrées longues de sécurité	57-62	8	 78	3936808			2	8
			 94	3936752			2	8



A combiner avec toutes les poignées de porte en inox avec références en ...**Z** (exemple E138**Z**).

RZ-74 sur demande.

E3331E-D/3310 ES1 (SK2)

duraplus®

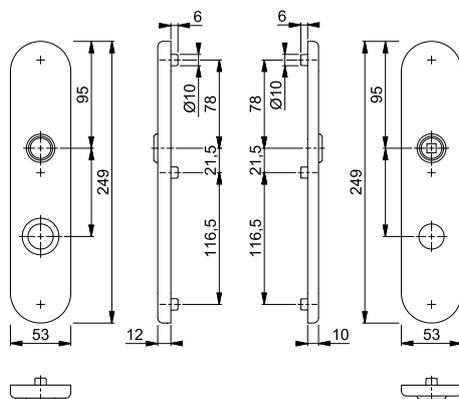


Paire d'entrées longues de sécurité HOPPE en inox, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **DIN 18257 SK2 (ES1)**, **EN 1026** (étanchéité à l'air) et **EN 1027** (perméabilité à l'eau)
- Assemblage : pour poignées libres, ressort de rappel à double sens, bague de guidage sans entretien
- Sous-embase : en acier côté extérieur, inserts d'étanchéité, en zamac côté intérieur, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6
- Spécificité : entrée extérieure avec emplacement pour protecteur de cylindre (à commander séparément), insert étanche de protection contre l'infiltration de la pluie et la condensation ; ressort de rappel avec dispositif à roue libre dans l'entrée intérieure pour serrure multi-points à relevage



Description	57-62	8	Perçement	F69			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Paire d'entrées longues de sécurité, sans insert pour cylindre			 78	10739036			2	8
			 78	114,55 10739028 114,55			2	8



A combiner avec toutes les poignées de porte en inox avec références enZ (exemple E138Z).

Rosace de sécurité en inox voir page 407.



■ **E3331E/3310 ES1 (SK2)**

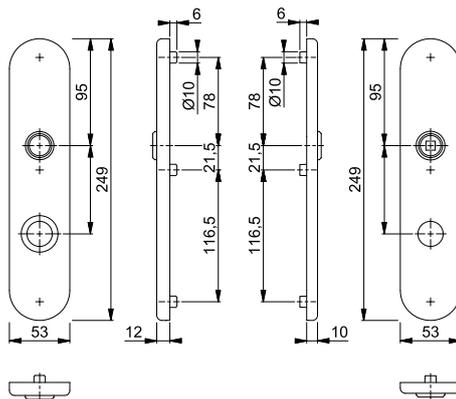
Paire d'entrées longues de sécurité HOPPE en inox, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **DIN 18257 SK2 (ES1)**
- Assemblage : pour poignées libres, ressort de rappel à double sens, bague de guidage sans entretien
- Sous-embase : en acier côté extérieur, en zamac côté intérieur, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6, ressort rappel de poignée avec dispositif à roue libre pour serrure multi-points à relevage actionné par la poignée
- Spécificité : entrée extérieure avec emplacement pour insert pour cylindre (à commander séparément)

duraplus®



Description			Percement	F69			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Paire d'entrées longues de sécurité, sans insert pour cylindre	57-62	8	 78	3936171			2	8
				104,40				
			 92	3936189			2	8
				104,40				
			 74	3936200			2	8
	104,40							
			 78	3936242			2	8
				104,40				
			 94	3936285			2	8
				104,40				



A combiner avec toutes les poignées de porte en inox avec références en ...**Z** (exemple E138**Z**).

Rosace de sécurité en inox voir page 407.



■ E2221E/2210 ES1 (SK2)

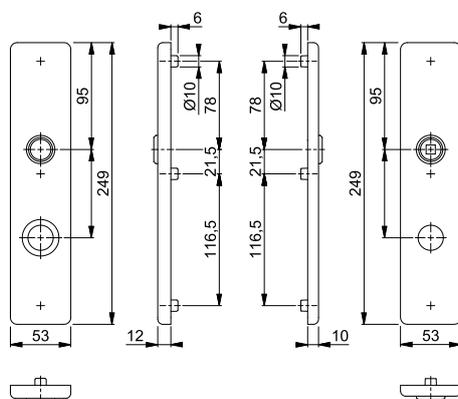
Paire d'entrées longues de sécurité HOPPE en inox, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **DIN 18257 SK2 (ES1)**
- Assemblage : pour poignées libres, ressort de rappel à double sens, bague de guidage sans entretien
- Sous-embase : en acier côté extérieur, en zamac côté intérieur, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6, ressort rappel de poignée avec dispositif à roue libre pour serrure multi-points à relevage actionné par la poignée
- Spécificité : entrée extérieure avec emplacement pour insert pour cylindre (à commander séparément)

duraplus®



Description	57-62	8	Percement	F69			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Paire d'entrées longues de sécurité, sans insert pour cylindre			78	3936921			2	8
			78	3936971			2	8
			94	3937069			2	8



A combiner avec toutes les poignées de porte en inox avec références en ...**Z** (exemple E138**Z**).

Rosace de sécurité en inox voir page 407.

Garnitures de sécurité et coupe-feu (antipanique)



Sommaire garnitures de sécurité et coupe-feu (antipanique)



Collection duraplus®

le milieu de gamme



Amsterdam
FS-E1400
page 238



Paris
FS-E138
page 239





Garnitures de sécurité et coupe-feu (antipanique)





13

le milieu de gamme **duraplus®**

Garnitures de sécurité et coupe-feu (antipanique)

■ Amsterdam - FS-E1400F/3331E/3310 ES1 (SK2)

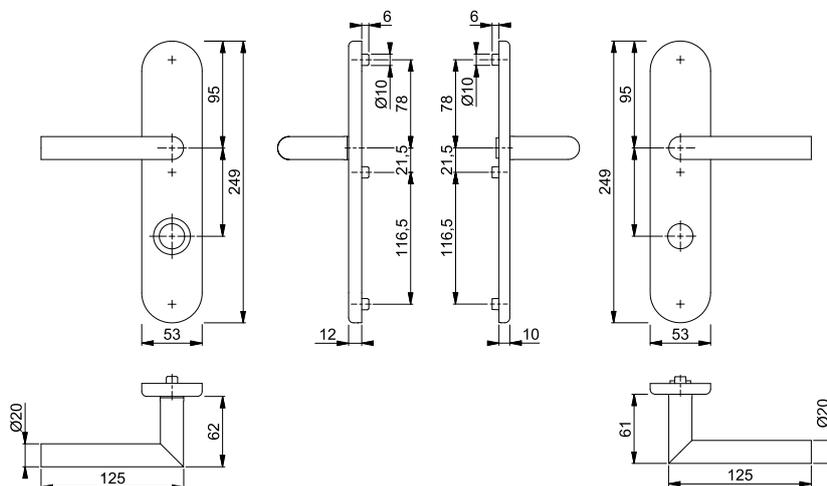
Garniture de sécurité HOPPE en inox sur entrées longues, pour porte d'entrée coupe-feu :

- Certifiée selon **EN 1906: 47-D1142U, DIN 18257 ES1 (SK2)** et **DIN 18273**
- Assemblage : poignées monobloc, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle HOPPE
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6
- Spécificité : entrée extérieure avec emplacement pour insert pour cylindre (à commander séparément)

duraplus®



Description			Percement	F69 N° art./CHF				Bte	Crt
Garniture pour porte coupe-feu (poignée des deux côtés), sans insert pour cylindre	57-62	9	78	3936496 178,45				1	5



Rosace de sécurité en inox voir page 407.



■ **Paris - FS-E138F/3332ZA/3310 ES3 (SK4)**

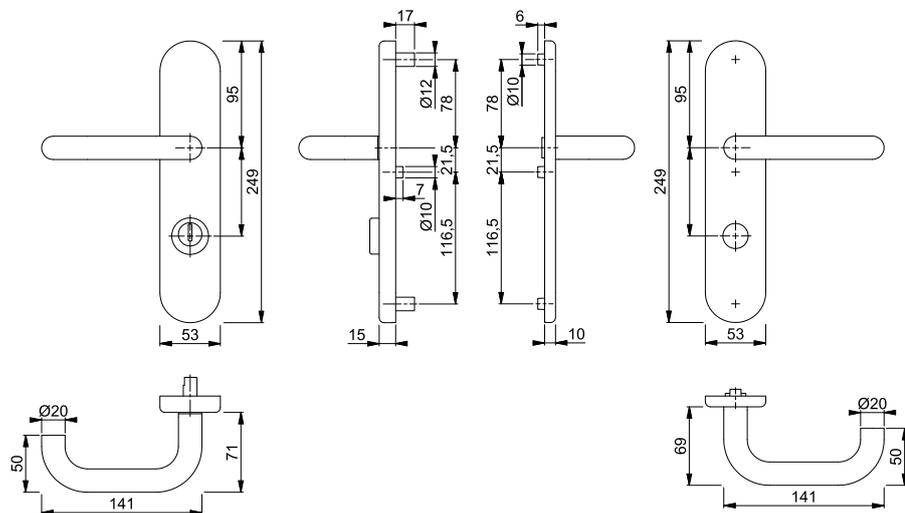
Garniture de sécurité HOPPE en inox sur entrées longues avec protecteur de cylindre, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **EN 1906: 47-D1144U (SK4)** ; **DIN 18257 ES3** et **DIN 18273**
- Assemblage : poignées monobloc, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle, en acier trempé, de marque HOPPE
- Protecteur de cylindre : en acier trempé, pour cylindre dépassant 9,4-16,8 mm ; convient pour les trous pour cylindres ronds KESO (1000, 2000, 3000), SEA (2, 3) et Kaba (8, 20, Star)
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, vis filetées 1 x M6 et 2 x M8

duraplus®



Description			Perçement	F69				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Garniture pour porte coupe-feu (poignée des deux côtés)	57-62	9	 94	3948518 315,90				1	5



Sur demande également disponible dans la version anti-panique. Carré anti-panique HOPPE pour porte coupe-feu, voir page 427.

Garnitures de sécurité et coupe-feu (antipanique)



■ Paris - FS-E138F/3331E/3310 ES1 (SK2)

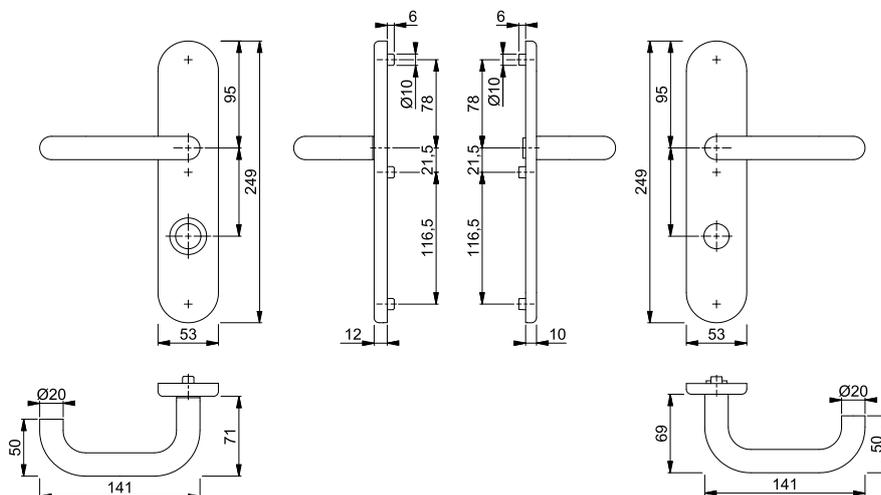
Garniture de sécurité HOPPE en inox sur entrées longues, pour porte d'entrée coupe-feu :

- Certifiée selon **EN 1906: 47-D1142U (SK2)** ; **DIN 18257 ES1** et **DIN 18273**
- Assemblage : poignées monobloc, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle HOPPE
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6
- Spécificité : entrée extérieure avec emplacement pour insert pour cylindre (à commander séparément)

duraplus®



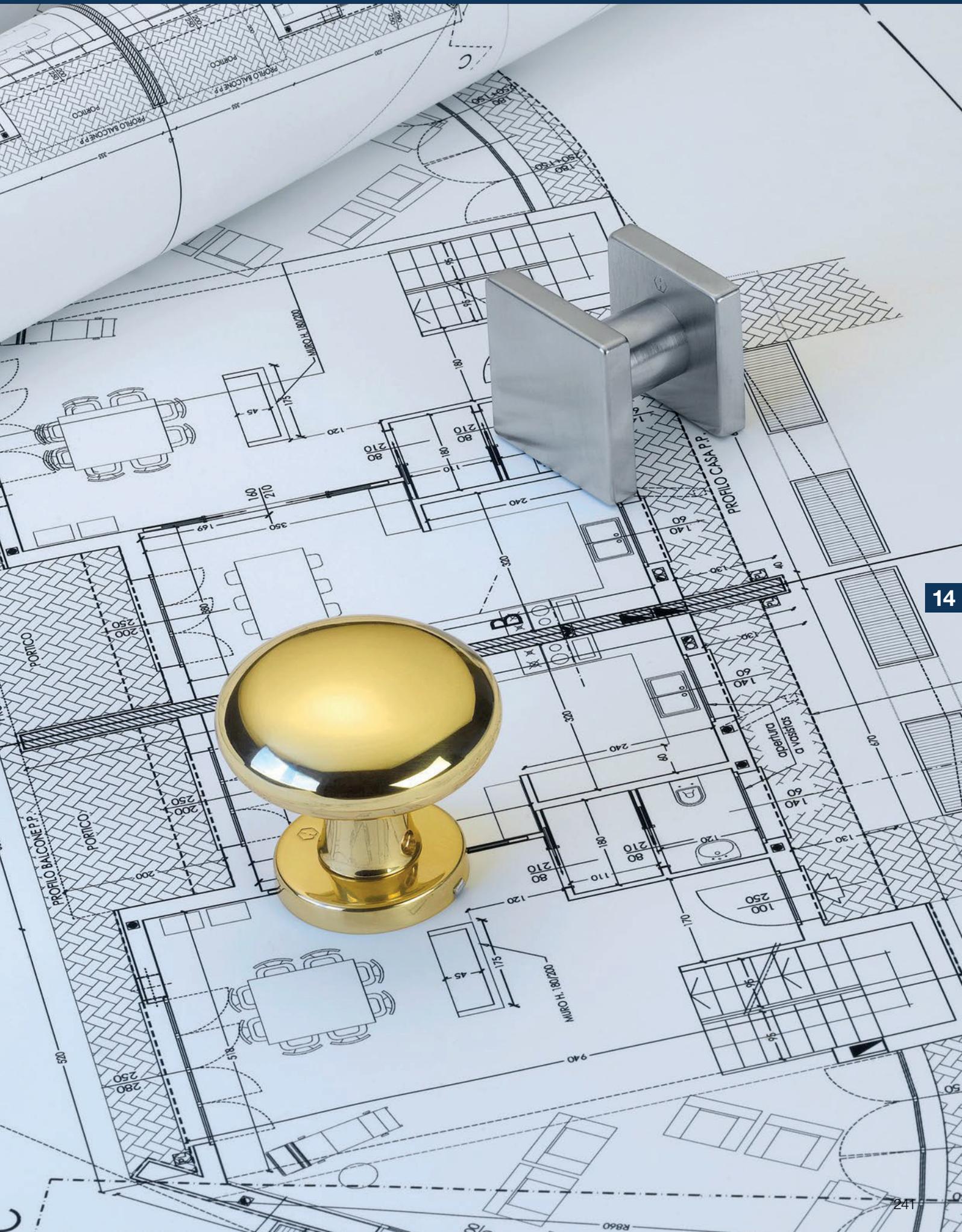
Description			Percement	F69 N° art./CHF				Bte	Crt
Garniture pour porte coupe-feu (poignée des deux côtés), sans insert pour cylindre	57-62	9	78	3936429 178,45				1	5



Rosace de sécurité en inox voir page 407.

Sur demande également disponible dans la version anti-panique. Carré anti-panique HOPPE pour porte coupe-feu, voir page 427.

Garnitures sans classe de résistance



Sommaire garnitures sans classe de résistance



Collection duraplus®

le milieu de gamme



Boutons sur entrée longue

page 246



Garnitures bouton sans poignée

page 249



Boutons sur rosace

page 250



Boutons

page 253





Collection duranorm®

l'entrée de gamme



**Boutons sur
entrée longue**
page 258



**Boutons
sur rosace**
page 258



Boutons
page 258



Garnitures sans classe de résistance





14

le milieu de gamme **duraplus®**



60L/202

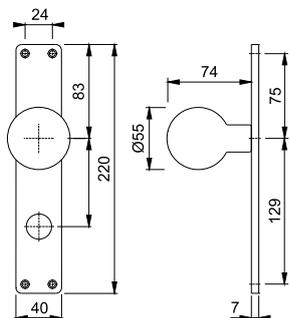
duraplus®

Bouton HOPPE en aluminium sur entrée longue, pour porte d'entrée :

- Assemblage : bouton fixe, taraudé
- Liaison : pour carrés FDW HOPPE
- Fixation : visible, pour vis universelles

Description			Perçement	F1		Bte	Crt	
				N° art./CHF				
Entrée longue avec bouton, pièce		M12 x 1,25		78	517299 43,45		2	12
				78	517305 43,45		2	12
			BDC		578436 43,45		2	12

Carrés FDW, voir pages 426 et 427.



60L/202B

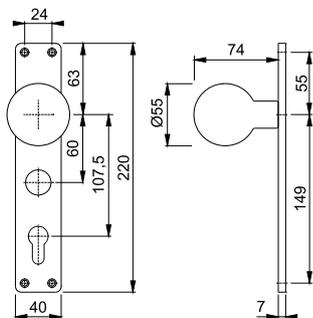
duraplus®

Bouton HOPPE en aluminium sur entrée longue, pour porte d'entrée :

- Assemblage : bouton fixe, taraudé
- Liaison : pour carrés FDW HOPPE
- Fixation : visible, pour vis universelles

Description			Perçement	Perçement 2	F1		Bte	Crt		
					N° art./CHF					
Entrée longue avec bouton, pièce		M12 x 1,25		60		107,5	517312 52,50		2	12
				60		107,5	578443 52,50		2	12

Carrés FDW, voir pages 426 et 427.





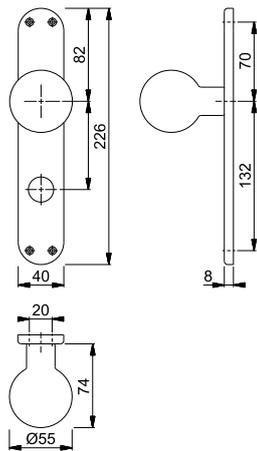
60L/300PI

duraplus®

Bouton HOPPE en aluminium sur entrée longue, pour porte d'entrée :

- Assemblage : bouton fixe, taraudé
- Liaison : pour carré FDW HOPPE
- Fixation : visible, par vis universelles

Description	Icon	M12 x 1,25	Percement	F1		F9		Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Entrée longue avec bouton, pièce			78	1939271	1939280			2	12
				34,95	38,65				
				644391	644414			2	12
				34,95	38,65				



Carrés FDW, voir pages 426 et 427.

14



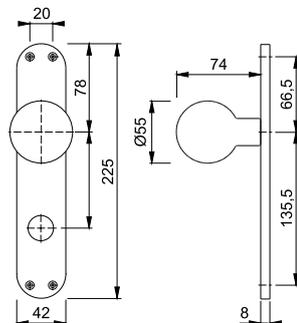
60L/300SI

duraplus®

Bouton HOPPE en aluminium sur entrée longue, pour porte d'entrée :

- Assemblage : bouton fixe, taraudé
- Liaison : pour carrés FDW HOPPE
- Fixation : visible, pour vis universelles

Description	Icon	M12 x 1,25	Percement	F1		Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF		
Entrée longue avec bouton, pièce			78	517336		2	12
				42,95			



Carrés FDW, voir pages 426 et 427.

Garnitures sans classe de résistance

■ E58/353H/353H

duraplus®



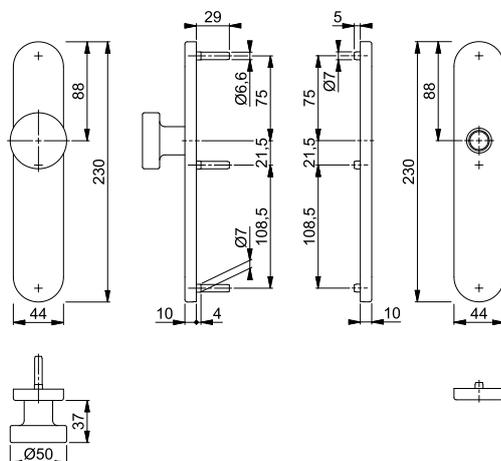
Garniture bouton sans poignée HOPPE en inox sur entrées longues, pour porte d'entrée :

- Assemblage : bouton fixe côté extérieur, pour poignée monobloc côté intérieur, ressort de rappel, système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes, bague de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle FDW HOPPE, acier trempé
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, vis filetées M5



Description	Image	Image	Percement	F69			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Garniture pour porte (bouton/sans poignée)	50-65	8	78	11599315			1	10
			BDC	11599406			1	10

Sertos®



Adapté pour les portes coupe-feu selon la norme **EI30** et les portes d'issues de secours selon la norme **DIN EN 179**.

Veillez s'il vous plaît commander les carrés d'une dimension de 9 mm séparément.

Sets de fixation (Sertos®) pour d'autres épaisseurs de porte : voir à partir page 429.

■ E58/353FL

duraplus®

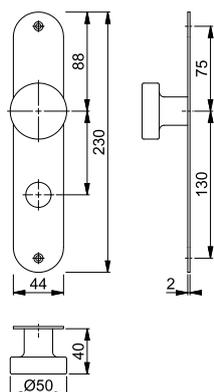


Entrée plate avec bouton HOPPE en inox, pour porte d'entrée :

- Assemblage : bouton fixe, taraudé
- Liaison : carré profilé FDW HOPPE
- Fixation : visible, par vis universelles



Description	Image	Image	Percement	F69			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Entrée longue avec bouton, pièce	35-45	8	78	10821742			2	20
			78	10807570			2	20
			BDC	10822024			2	20





Sertos®

■ **E43L/52/52**

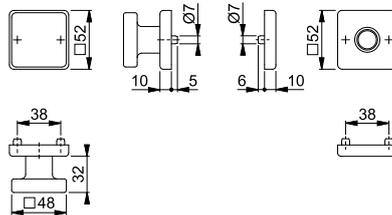
duraplus®

Garniture bouton sans poignée et sans rosace de clé HOPPE en inox, pour porte d'entrée :

- Assemblage : bouton fixe côté extérieur, pour poignée monobloc côté intérieur, ressort de rappel, système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes, bague de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle FDW HOPPE, acier trempé
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, pour vis filetées M5



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Garniture bouton sans poignée et sans rosace de clé	50-60	8	11573247 70,80				1	10



Adapté pour les portes d'issues de secours selon la norme **DIN EN 179**.

Sets de fixation (Sertos®) pour d'autres épaisseurs de porte : voir à partir page 429.



Sertos®

■ **E50/42H/42H**

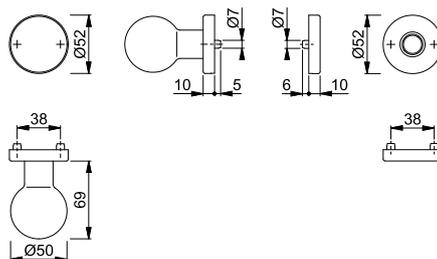
duraplus®

Garniture bouton sans poignée et sans rosace de clé HOPPE en inox, pour porte d'entrée :

- Assemblage : bouton fixe côté extérieur, pour poignée monobloc côté intérieur, ressort de rappel, système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes, bague de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle FDW HOPPE, acier trempé
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, pour vis filetées M5



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Garniture bouton sans poignée et sans rosace de clé	50-60	8	11573284 105,00				1	10



Adapté pour les portes d'issues de secours selon la norme **DIN EN 179**.

Sets de fixation (Sertos®) pour d'autres épaisseurs de porte : voir à partir page 429.

Garnitures sans classe de résistance



Sertos®

E58/42H/42H

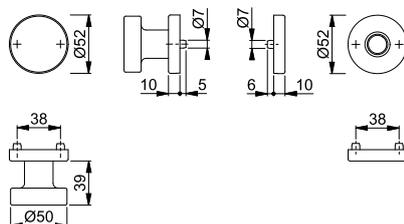
duraplus®

Garniture bouton sans poignée et sans rosace de clé HOPPE en inox, pour porte d'entrée :

- Assemblage : bouton fixe côté extérieur, pour poignée monobloc côté intérieur, ressort de rappel, système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes, bague de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle FDW HOPPE, acier trempé
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, pour vis filetées M5



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Garniture bouton sans poignée et sans rosace de clé	50-60	8	11573260 99,00				1	10



Adapté pour les portes d'issues de secours selon la norme **DIN EN 179**.

Sets de fixation (Sertos®) pour d'autres épaisseurs de porte : voir à partir page 429.



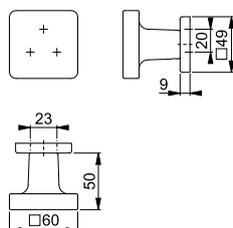
43H/843

duraplus®

Bouton HOPPE en aluminium sur rosace, pour porte d'entrée (côté extérieur) :

- Assemblage : bouton fixe, avec trou carré
- Sous-embase : en acier
- Fixation : non visible, simple, par vis universelles, système de fixation pour rosaces de bouton

Description			F1	F31-1			Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF				
Bouton sur rosace, pièce			11590233 32,10	11590269 46,75			2	12





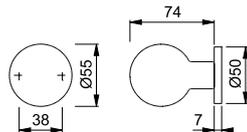
60L/11

duraplus®

Bouton HOPPE en aluminium sur rosace, pour porte d'entrée :

- Assemblage : bouton fixe, taraudé
- Liaison : pour carré FDW HOPPE
- Fixation : visible, par vis universelles

Description			F1		F9		Bte	Crt
			N° art./CHF		N° art./CHF			
Bouton sur rosace, pièce		M12 x 1,25	518203 35,80		3058419	41,20	2	12



Carrés FDW, voir pages 426 et 427.



E50/42

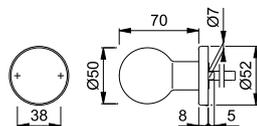
duraplus®

Bouton HOPPE en inox sur rosace, pour porte d'entrée (côté extérieur) :

- Assemblage : bouton fixe
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, de l'intérieur, pour vis filetées M5



Description			F69		Bte	Crt
			N° art./CHF			
Bouton sur rosace, pièce			818761 74,25		2	12





■ E50G/42

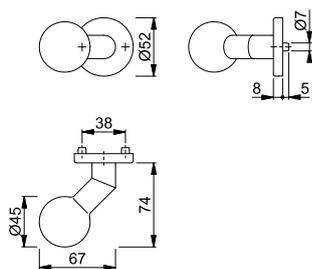
duraplus®

Bouton HOPPE en inox sur rosace, pour porte d'entrée :

- Assemblage : bouton déporté fixe, taraudé
- Liaison : carré profilé FDW HOPPE
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, pour vis universelles



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Bouton sur rosace, pièce	30-50	8	3046768 62,80				1	10



■ E58/42

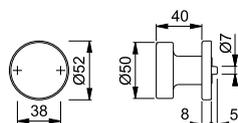
duraplus®

Bouton HOPPE en inox sur rosace, pour porte d'entrée (côté extérieur) :

- Assemblage : bouton fixe, taraudé
- Liaison : carré profilé à lamelle FDW HOPPE
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, de l'intérieur, pour vis filetées M5



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Bouton sur rosace, pièce	40-45	8	817962 68,25				2	12





Carré à montage rapide

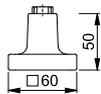
43H

duraplus®

Bouton (partie femelle) HOPPE en aluminium, pour porte d'entrée :

- Assemblage : bouton libre
- Liaison : pour **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE

Description			F1		F31-1		Bte	Crt
			N° art./CHF		N° art./CHF			
Bouton, partie femelle, pièce		8	11590282 22,60		11590300 28,15		2	12



60L

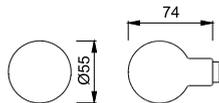
duraplus®



Bouton (partie femelle) HOPPE en aluminium, pour porte d'entrée :

- Assemblage : bouton libre, taraudé
- Liaison : pour carré plein efha HOPPE ou carré FDW HOPPE

Description			F1		F9		Bte	Crt
			N° art./CHF		N° art./CHF			
Bouton, partie femelle, pièce		8-M12 x 1,25	511020 34,00		2188107 39,20		2	12
			9-M12 x 1,25	1721969 34,00			2	12



Carrés FDW, voir pages 426 et 427.

14

86G

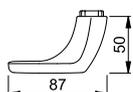
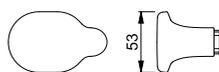
duraplus®



Bouton (partie femelle) HOPPE en aluminium, pour porte d'entrée :

- Assemblage : bouton déporté libre, taraudé
- Liaison : pour carré FDW HOPPE

Description			F1		F9		Bte	Crt
			N° art./CHF		N° art./CHF			
Bouton déporté (taraudé), partie femelle, pièce		M12 x 1,25	809431 13,25		809448 14,55		2	12



Carrés FDW, voir pages 426 et 427.

Garnitures sans classe de résistance



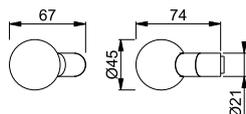
E50G

duraplus®

- Bouton HOPPE en inox, pour porte palière :
- Assemblage : bouton déporté libre, taraudé
 - Liaison : pour carré FDW HOPPE



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Bouton déporté, partie femelle, pièce		M12 x 1,25	11564477 66,35				2	12



Carrés FDW, voir pages 426 et 427.



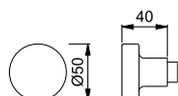
E58

duraplus®

- Bouton (partie femelle) HOPPE en inox, pour porte d'entrée :
- Assemblage : bouton libre
 - Liaison : pour carré profilé HOPPE



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Bouton (taraudé), partie femelle, pièce		M12 x 1,25	10820723 48,50				2	12
Bouton (partie femelle) pour carré profilé, pièce		8	3749797 48,50				2	12



Carrés FDW, voir pages 426 et 427.



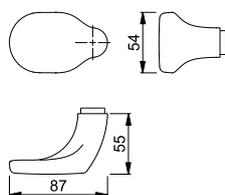
E86G

duraplus®

- Bouton (partie femelle) HOPPE en inox, pour porte d'entrée :
- Assemblage : bouton déporté libre, avec taraudage
 - Liaison : pour carrés FDW HOPPE



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Bouton déporté (taraudé), partie femelle, pièce		M12 x 1,25	816880 48,10				2	12



Carrés FDW, voir pages 426 et 427.



■ **M86G**

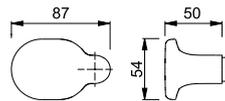
duraplus®

Bouton HOPPE en laiton (partie femelle) pour porte palière :

- Assemblage : bouton déporté libre, taraudé
- Liaison : pour carré FDW HOPPE



Description			F77-R				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Bouton déporté, partie femelle, pièce		M12 x 1,25	809240 61,25				2	12



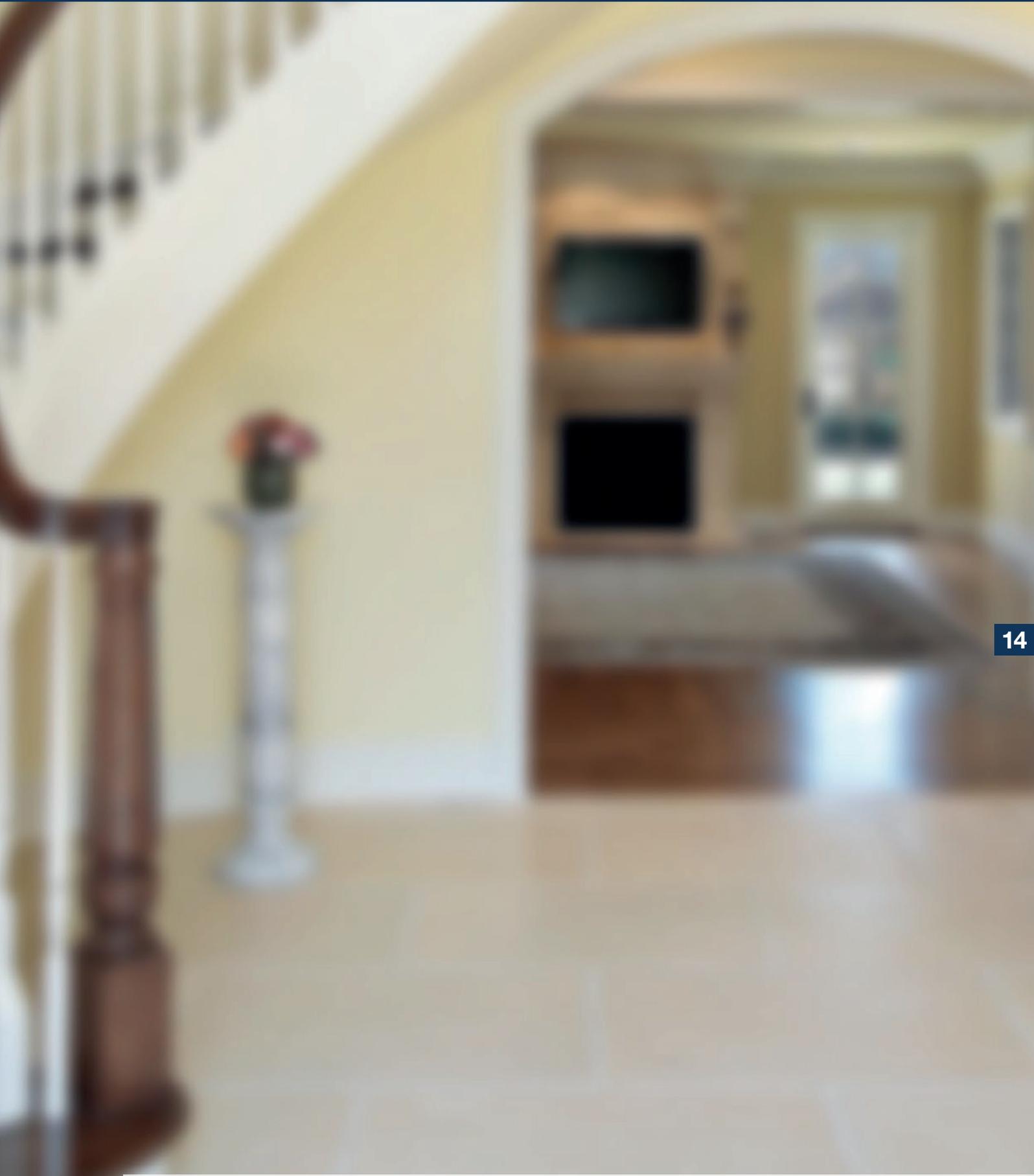
Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Carrés FDW, voir pages 426 et 427.

Garnitures sans classe de résistance





14

l'entrée de gamme **duranorm®**



54/2111

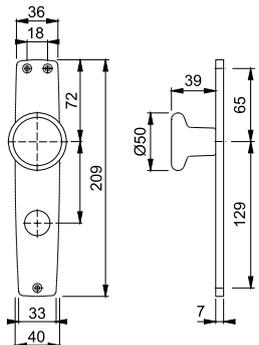
duranorm®

Bouton HOPPE en aluminium sur entrée longue, pour porte d'entrée :

- Assemblage : bouton fixe, taraudé
- Liaison : pour carré FDW HOPPE
- Fixation : visible, par vis universelles

Description			Perçement	F1				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Entrée longue avec bouton, pièce		M12 x 1,25	78	578351 36,45				10	10

Carrés FDW, voir pages 426 et 427.



54/11P

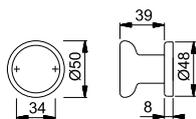
duranorm®

Bouton HOPPE en aluminium sur rosace, pour porte d'entrée :

- Assemblage : bouton fixe, taraudé
- Liaison : pour carré FDW HOPPE
- Fixation : visible, par vis universelles

Description			Perçement	F1				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Bouton sur rosace, pièce		M12 x 1,25		3053474 30,00				10	10

Carrés FDW, voir pages 426 et 427.



54

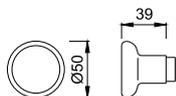
duranorm®

Bouton (partie femelle) HOPPE en aluminium, pour porte d'entrée :

- Assemblage : bouton libre, taraudé
- Liaison : pour carré plein efha HOPPE ou carré FDW HOPPE

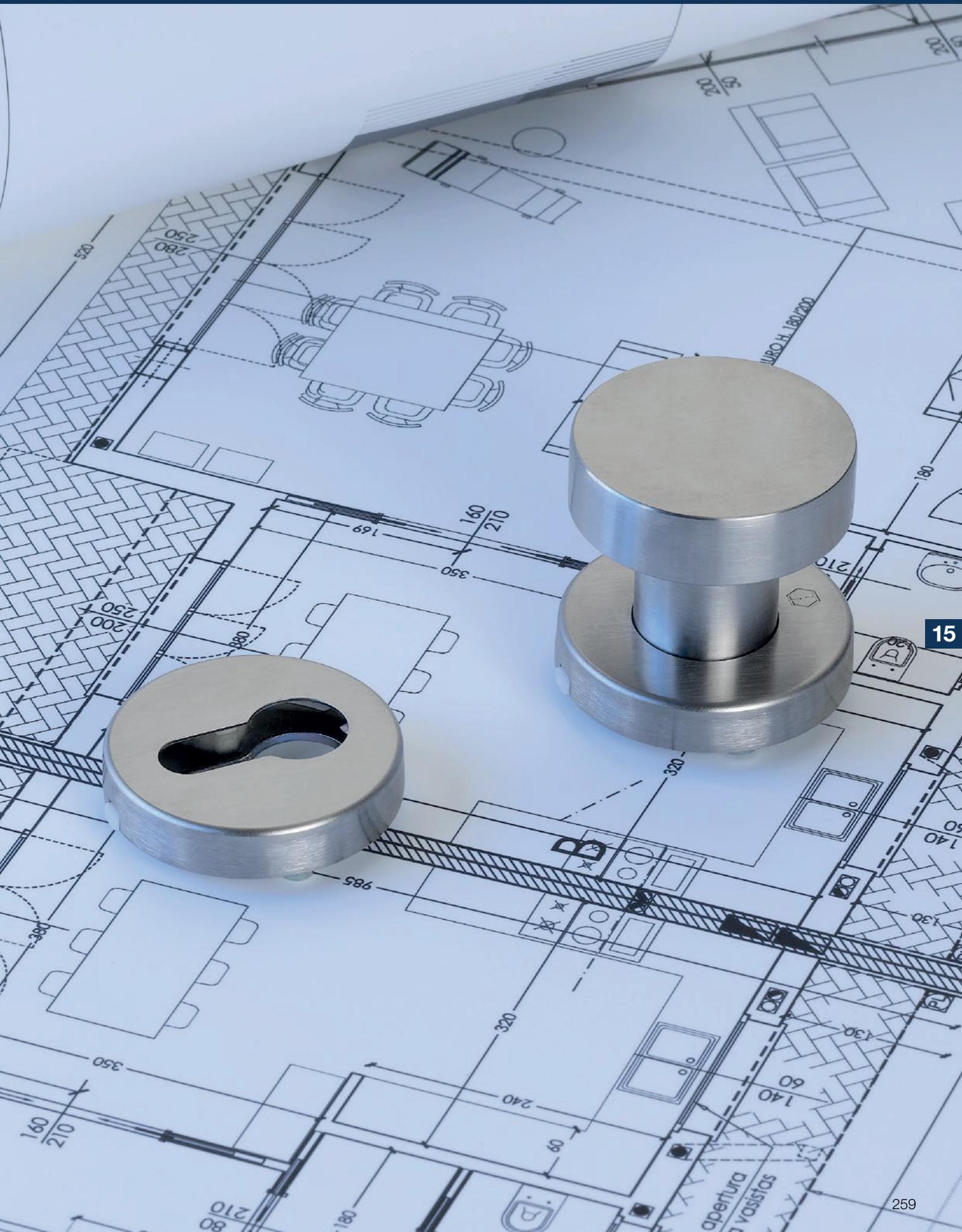
Description			Perçement	F1				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Bouton (partie femelle) pour carré profilé, pièce		8-M12 x 1,25		1718663 15,15				20	20

Carrés FDW, voir pages 426 et 427.



Garnitures coupe-feu
sans classe de résistance

HOPPE® 
La qualité bien en main.



Sommaire garnitures coupe-feu sans classe de résistance



Collection duraplus®

le milieu de gamme



**Garnitures
bouton sans
poignée**

page 264



Boutons

page 265



Garnitures coupe-feu sans classe de résistance





15

le milieu de gamme **duraplus®**

Garnitures coupe-feu sans classe de résistance



Sertos®

■ FS-E43L/52/52

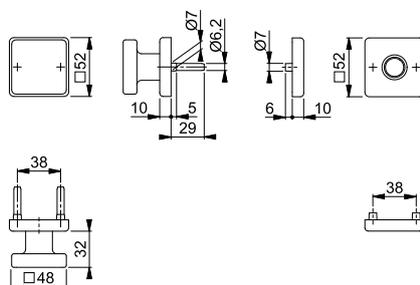
duraplus®

Garniture bouton sans poignée et sans rosace de clé HOPPE en inox, pour porte palière coupe-feu :

- Certifiée selon **DIN 18273**
- Assemblage : bouton fixe côté extérieur, pour poignée monobloc côté intérieur, ressort de rappel, système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes, bague de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle FDW HOPPE
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, pour vis filetées M4



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Garniture bouton/ sans poignée, pour porte coupe-feu, sans rosace de clé	50-60	9	11573454 107,80			1	10	



Adapté pour les portes coupe-feu selon la norme **E130** et les portes d'issues de secours selon la norme **DIN EN 179**.

Sets de fixation (Sertos®) pour d'autres épaisseurs de porte : voir à partir page 429.



Sertos®

■ FS-E50/42H/42H

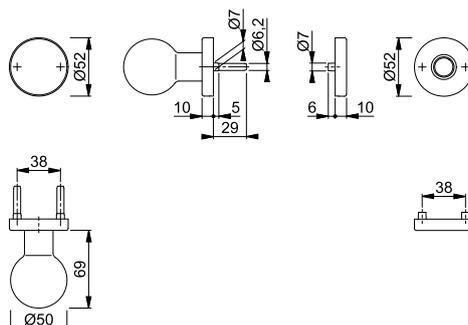
duraplus®

Garniture bouton sans poignée et sans rosace de clé HOPPE en inox, pour porte palière coupe-feu :

- Certifiée selon **DIN 18273**
- Assemblage : bouton fixe côté extérieur, pour poignée monobloc côté intérieur, ressort de rappel, système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes, bague de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle FDW HOPPE
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, pour vis filetées M4



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Garniture bouton/ sans poignée, pour porte coupe-feu, sans rosace de clé	60-70	9	11573521 128,50			1	10	



Adapté pour les portes coupe-feu selon la norme **E130** et les portes d'issues de secours selon la norme **DIN EN 179**.

Sets de fixation (Sertos®) pour d'autres épaisseurs de porte : voir à partir page 429.



Sertos®

■ FS-E58/42H/42H

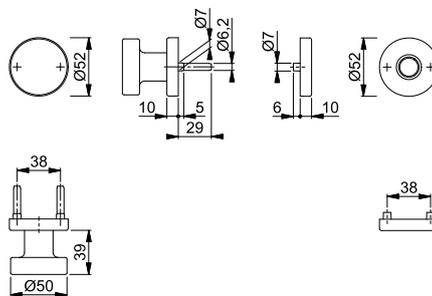
duraplus®

Garniture bouton sans poignée et sans rosace de clé HOPPE en inox, pour porte palière coupe-feu :

- Certifiée selon **DIN 18273**
- Assemblage : bouton fixe côté extérieur, pour poignée monobloc côté intérieur, ressort de rappel, système de poignée à clipser **Sertos®** avec mécanisme de blocage à billes, bague de guidage sans entretien
- Liaison : carré profilé à lamelle FDW HOPPE
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, pour vis filetées M4



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Garniture bouton/ sans poignée, pour porte coupe-feu, sans rosace de clé	60-70	9	11573515 122,55				1	10



Adapté pour les portes coupe-feu selon la norme **EI30** et les portes d'issues de secours selon la norme **DIN EN 179**.

Sets de fixation (Sertos®) pour d'autres épaisseurs de porte : voir à partir page 429.



■ FS-E58

duraplus®

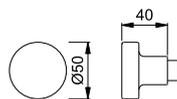
15

Bouton HOPPE en inox, pour porte palière coupe-feu :

- Remplit les exigences de la norme **DIN 18273** en tant que composant d'une garniture bouton/poignée certifiée pour porte coupe-feu
- Assemblage : bouton libre, avec taraudage
- Liaison : pour carrés FDW HOPPE



Description			F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Bouton (partie femelle) pour porte coupe-feu, pièce		M12 x 1,25	652273 48,50				2	12



Carrés FDW, voir pages 426 et 427.







Collection duravert®

le haut de gamme



Acapulco
M0558
page 274



Athinai
M056
page 274



Capri
M0950
page 275



Melbourne
0672
page 275





Collection duraplus®

le milieu de gamme



Amsterdam
(E)0400
page 278



Atlanta
(M)0530
page 281



Austin
0769
page 283



Bonn
E050
page 285



Dallas
(E/M)0643
page 286



Hamburg
0700
page 288



Houston
M0623
page 289



London
(M)013
page 289



Los Angeles
M0642
page 294



Luxembourg
099
page 295



New York
0810
page 296



Paris
E038
page 298



San Francisco
(E)0301
page 299



Stockholm
E0140
page 300



Tôkyô
0710
page 301



Toulon
0737
page 304



Trondheim
E0430
page 305



Verona
E0800
page 306



Sommaire poignées de fenêtre



Vitória
M0515
page 306



Ouverture de
lucarne/U11
page 307



London
SG013
page 307



Tôkyô
SG0710RH
page 307



U26SV
page 308



U34SV
page 308



EU956V
page 308



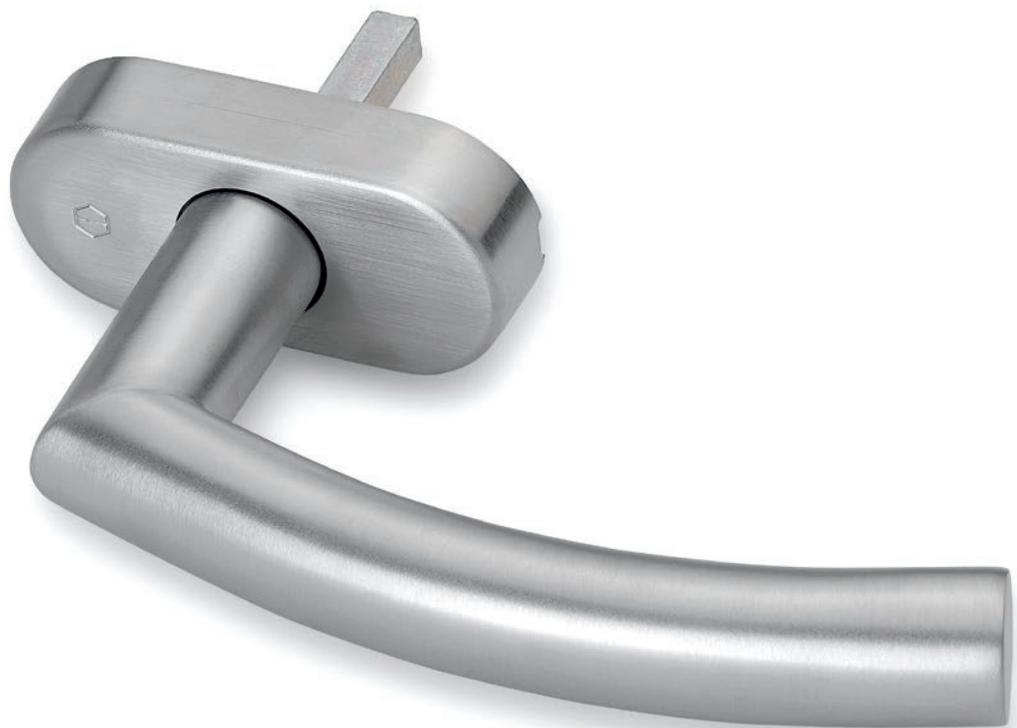
AUS950S
page 309



EUS950S
page 310



MUS950S
page 311





Collection duranorm®

l'entrée de gamme



Ancona
065
page 316



Frankfurt
74
page 316



Poignées de fenêtre



le haut de gamme **duravert®**



Secustik®
VarioFit®

■ Acapulco - M0558/US918

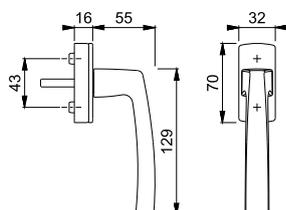
Poignée de fenêtre HOPPE en laiton, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0140/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : en polyamide avec cadre en laiton, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

duraver®



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F41-R N° art./CHF			Bte	Crt
Poignée de fenêtre, pièce	10	7 32-42 M5 x 45/50	10803384 97,90			1	10



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secustik®
VarioFit®

■ Athinai - M056/US937

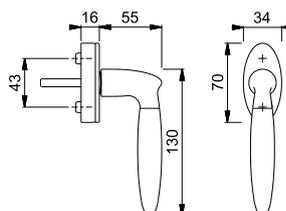
Poignée de fenêtre HOPPE en laiton, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0140/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : en polyamide avec cadre en laiton, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

duraver®



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F49/F69 N° art./CHF			Bte	Crt
Poignée de fenêtre, pièce	10	7 32-42 M5 x 45/50	10806729 74,95			1	10



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secustik®
VarioFit®

■ Capri - M0950/US956

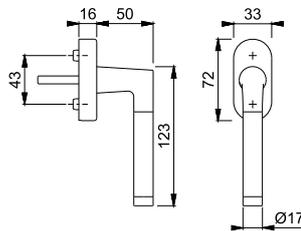
Poignée de fenêtre HOPPE en laiton, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0140/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

duravert®



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F49/F69		Bte	Crt
			N° art./CHF			
Poignée de fenêtre, pièce	10	32-42 M5 x 45/50	10807537 81,25		1	10



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secustik®
VarioFit®

■ Melbourne - 0672/US956

Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

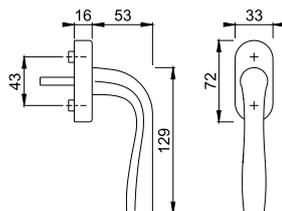
duravert®



16



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1-2	F9-2	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de fenêtre, pièce	10	32-42 M5 x 45/50	10762631 30,60	10762640 34,15	2	20



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.

Poignées de fenêtre



le milieu de gamme **duraplus®**



Secustik®
VarioFit®

Amsterdam - 0400/US956

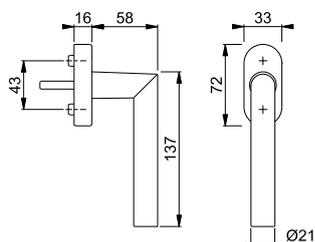
Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

duraplus®



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF 10762949 21,85	N° art./CHF 10762957 25,00	N° art./CHF 10762965 20,75		
Poignée de fenêtre, pièce	10	7 32-42 M5 x 45/50				10	40



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secustik®
VarioFit®

Amsterdam - 0400/US956

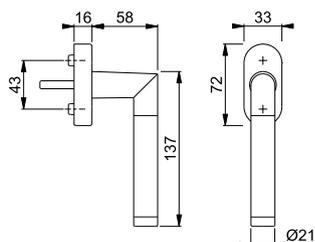
Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

duraplus®



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1/F69	Bte	Crt
			N° art./CHF 10782317 28,35		
Poignée de fenêtre, pièce	10	7 32-42 M5 x 45/50		10	40



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secustik®
VarioFit®

Amsterdam - E0400/US956

duraplus®

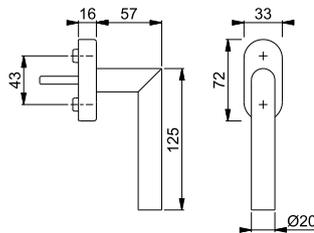


Poignée de fenêtre HOPPE en inox, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée



Description	Piliers Ø		Carré dépass. Vis	F69	F69-S	F78-1-R	F84-1-R	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de fenêtre, pièce	10	7	32-42 M5 x 45/50	10763520 62,60	10763538 76,05	11649227 96,55	11649252 96,55	10	40
Description	Piliers Ø		Carré dépass. Vis	F97-1-R				Bte	Crt
Poignée de fenêtre, pièce	10	7	32-42 M5 x 45/50	11649215 96,55				10	40



Finitions :



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



■ Amsterdam - E0400/U30

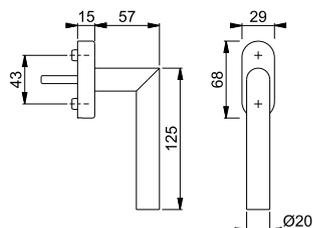
duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en inox, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1**
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, par vis filetées M5



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F69 N° art./CHF	Bte	Crt
Poignée de fenêtre, pièce	10	7			



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secu100®
Secustik®
VarioFit®

Atlanta - 0530S/US952 100NM

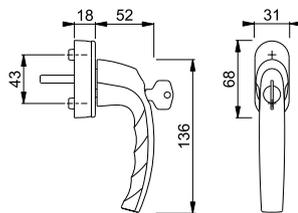
duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, verrouillable à clé avec **Secu100® + Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0132/33/C1** et **RAL-GZ 607/9, RAL100** ; remplit les exigences de la norme **DIN EN 1627-1630 RC1-6**
- Verrouillage : cylindre à bouton poussoir, clé réversible
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée



Description	Piliers Ø		Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7	32-42 M5 x 50/55	10763909 40,70	10763941 42,65	10763968 38,80	10	40



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Atlanta - 0530SV/U26

duraplus®

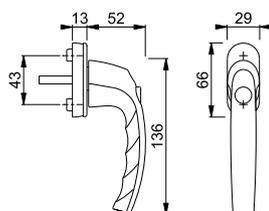
Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec bouton poussoir à verrouillage automatique, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5

16



Description	Piliers Ø		Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de fenêtre avec bouton poussoir, pièce	10	7	37 sans	2545493 21,45	2969181 22,50	2545514 20,45	10	40



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secustik®
VarioFit®

Atlanta - 0530/US952

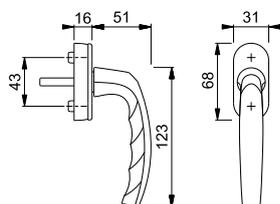
Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

duraplus®



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de fenêtre, pièce	10	7 32-42 M5 x 45/50	10760880 9,30	10760927 9,75	10760943 8,85	10	60



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.

Atlanta - M0530S/US910 100NM

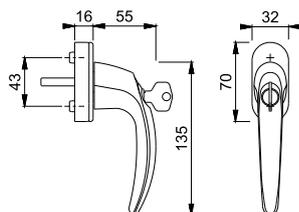
Poignée de fenêtre HOPPE en laiton, verrouillable à clé avec **Secu100®** + **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0132/33/C1** et **RAL-GZ 607/9, RAL100** ; remplit les exigences de la norme **DIN EN 1627-1630 RC1-6**
- Verrouillage : cylindre à bouton poussoir, clé réversible
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : en polyamide avec cadre en laiton, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5

duraplus®



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F77-R	Bte	Crt
			N° art./CHF		
Poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7 32-42 M5 x 50/55	11646366 109,00	1	10



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.

Secu100®
Secustik®
VarioFit®



Secu100®

Austin - 0769S/U959 100NM

duraplus®

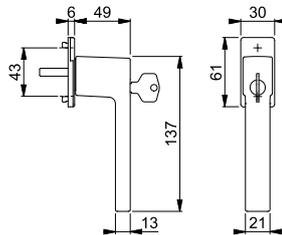


Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, verrouillable à clé avec **Secu100®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon **DIN EN 13126-3: 23/180-0142/33/C1, RAL-607/9, RAL100** ; remplit les exigences de la norme **DIN EN 1627-1630 RC1-6**
- Verrouillage : cylindre à bouton poussoir, clé réversible
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, par vis filetées M5



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF 3970248 58,70	N° art./CHF 3970379 61,50	N° art./CHF 3970512 55,90		
Poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7 37 M5 x 40				2	20



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Austin - 0769/U959

duraplus®



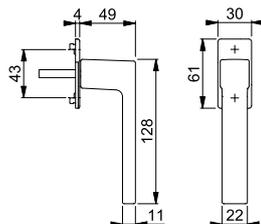
Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0140/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide/acier, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, par vis filetées M5



16

Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F31-1	F33-1	Bte	Crt
			N° art./CHF 3968851 18,60	N° art./CHF 3969167 19,45	N° art./CHF 11833348 35,20	N° art./CHF 11833355 35,20		
Poignée de fenêtre, pièce	10	7 37 M5 x 40					2	20
Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F9016				Bte	Crt
Poignée de fenêtre, pièce	10	7 37 M5 x 40	N° art./CHF 3970150 17,70				2	20



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



SecuForte®
VarioFit®

Austin - 0769S/UD9024

duraplus®

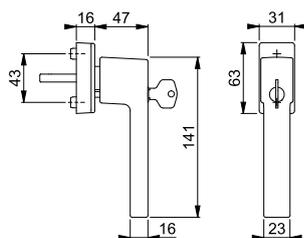


Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, verrouillable à clé avec **SecuForte®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon **DIN EN 13126-3: 23/180-0133/33/C1** et **RAL-GZ 607/9, RAL200** ; remplit les exigences de la norme **DIN EN 1627-1630 RC1-6**
- Verrouillage : cylindre à bouton tournant, clé réversible
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : fonction de verrouillage automatique en position fermée (0°) et en position oscillo-battante (180°)



Description	Piliers Ø	→	Carré dépass. Vis	F1 N° art./CHF	F9 N° art./CHF	F31-1 N° art./CHF	F33-1 N° art./CHF	Bte	Crt
Poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7	32-42 M5 x 45/50	11832848 50,40	11841977 52,80	11841126 96,00	11841989 96,00	10	40
Description	Piliers Ø	→	Carré dépass. Vis	F9016 N° art./CHF				Bte	Crt
Poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7	32-42 M5 x 45/50	11832855 48,00				10	40



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



SecuForte®
VarioFit®

Austin - 0769/UD9024

duraplus®

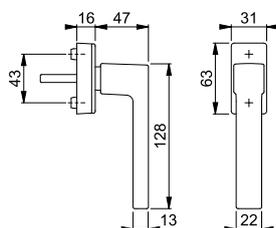


Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec **SecuForte®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0131/13/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : fonction de verrouillage automatique en position fermée (0°) et en position oscillo-battante (180°)



Description	Piliers Ø	→	Carré dépass. Vis	F1 N° art./CHF	F9 N° art./CHF	F31-1 N° art./CHF	F33-1 N° art./CHF	Bte	Crt
Poignée de fenêtre, pièce	10	7	32-42 M5 x 45/50	11830931 14,80	11837196 15,50	11837238 28,70	11837482 28,70	10	60
Description	Piliers Ø	→	Carré dépass. Vis	F9016 N° art./CHF				Bte	Crt
Poignée de fenêtre, pièce	10	7	32-42 M5 x 45/50	11830967 14,10				10	60



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secustik®
VarioFit®

■ Bonn - E050/US956

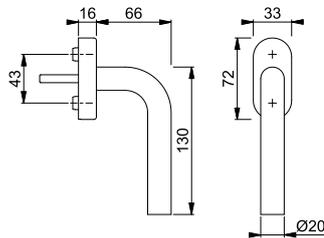
Poignée de fenêtre HOPPE en inox, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

duraplus®



Description	Piliers Ø		Carré dépass.	F69				Bte	Crt
			Vis	N° art./ CHF					
Poignée de fenêtre, pièce	10	7	32-42 M5 x 45/50	10763757 62,60				10	40



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secustik®
VarioFit®

■ Dallas - 0643/US944

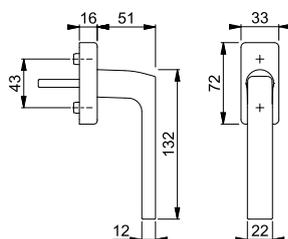
Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

duraplus®



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF 10763301 27,20	N° art./CHF 10763319 28,45	N° art./CHF 10763327 25,90		
Poignée de fenêtre, pièce	10	7 32-42 M5 x 45/50				10	40



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.

■ Dallas - E0643/US944

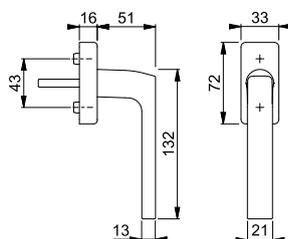
Poignée de fenêtre HOPPE en inox, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

duraplus®



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F69	Bte	Crt
			N° art./CHF 10763571 47,10		
Poignée de fenêtre, pièce	10	7 32-42 M5 x 45/50		10	40



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.

Secustik®
VarioFit®



Secu100®
Secustik®
VarioFit®

Dallas - M0643S/US943 100NM

duraplus®

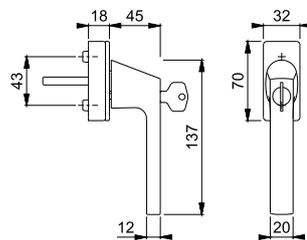


Poignée de fenêtre HOPPE en laiton, verrouillable à clé avec **Secu100®** + **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0132/33/C1** et **RAL-GZ 607/9, RAL100** ; remplit les exigences de la norme **DIN EN 1627-1630 RC1-6**
- Verrouillage : cylindre à bouton poussoir, clé réversible
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : en polyamide avec cadre en laiton, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F41-R			Bte	Crt
			N° art./CHF				
Poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	32-42 M5 x 50/55	11529507 108,55			1	10



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secustik®
VarioFit®

Dallas - M0643/US943

duraplus®



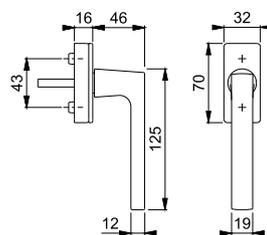
Poignée de fenêtre HOPPE en laiton, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0140/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : en polyamide avec cadre en laiton, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée



16

Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de fenêtre, pièce	10	32-42 M5 x 45/50	11718419 70,95	11718475 70,95	11718390 70,95	1	10



Finitions :



F78-1-R

F84-1-R



F97-1-R

Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Hamburg - 0700S/UD9020

duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, verrouillable à clé avec **SecuForte®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon **DIN EN 13126-3: 23/180-0133/33/C1** et **RAL-GZ 607/9, RAL200** ; remplit les exigences de la norme **DIN EN 1627-1630 RC1-6**
- Verrouillage : cylindre à bouton tournant, clé réversible
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : fonction de verrouillage automatique en position fermée (0°) et en position oscillo-battante (180°)

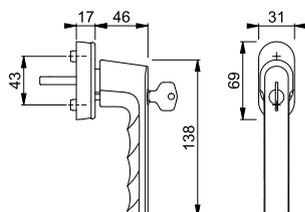


SecuForte®
VarioFit®

TROPHIES
2018 WINNER

Les poignées de fenêtre SecuForte® sont lauréates d'un des prix des Trophées de l'innovation du salon EQUIPBAIE 2018 Paris.

Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F31-1	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	32-42 M5 x 45/50	11712260 49,05	11712302 51,40	11712314 93,45	11712326 46,70	10	40



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Hamburg - 0700/UD9020

duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec **SecuForte®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0131/13/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : fonction de verrouillage automatique en position fermée (0°) et en position oscillo-battante (180°)

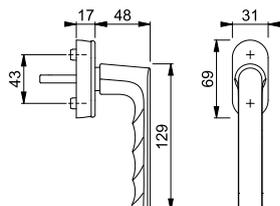


SecuForte®
VarioFit®

TROPHIES
2018 WINNER

Les poignées de fenêtre SecuForte® sont lauréates d'un des prix des Trophées de l'innovation du salon EQUIPBAIE 2018 Paris.

Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F31-1	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de fenêtre, pièce	10	32-42 M5 x 45/50	11696370 12,25	11701335 12,85	11701341 23,30	11701353 11,65	10	60



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secustik®
VarioFit®

Houston - M0623/US943

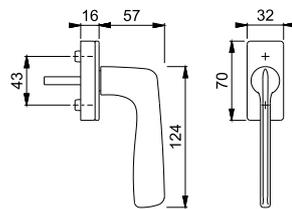
duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en laiton, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Crantage : 45°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : en polyamide avec cadre en laiton, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F41-R	Bte	Crt
			N° art./CHF		
Poignée de fenêtre, pièce	10	32-42 M5 x 45/50	10807617 64,35	1	10



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secu200®

London - 013S/U11Z 200NM

duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, verrouillable à clé avec **Secu200®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

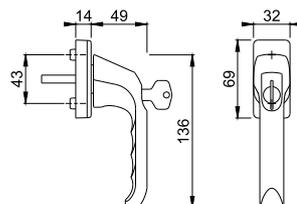
- Certifiée selon **DIN EN 13126-3: 23/180-0133/33/C1** et **RAL-GZ 607/9, RAL200** ; remplit les exigences de la norme **DIN EN 1627-1630 RC1-6**
- Verrouillage : cylindre à bouton poussoir, clé réversible
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : zamac, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5



16



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	37 sans	11605741 61,80	11557539 64,75	8056822 58,85	2	20



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secu100®

London - 013S/U34 100NM

duraplus®

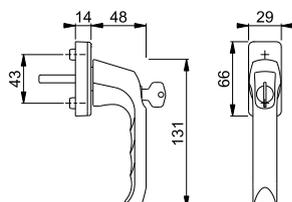


Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, verrouillable à clé avec **Secu100®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon **DIN EN 13126-3: 23/180-0132/33/C1** et **RAL-GZ 607/9, RAL100** ; remplit les exigences de la norme **DIN EN 1627-1630 RC1-6**
- Verrouillage: cylindre à bouton poussoir, clé réversible
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5



Description	Piliers Ø	Carré dépass. 7	Carré dépass.		F1	F2	F9	F9016	Bte	Crt
			Vis		N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7	35 sans				1929858	1865356	10	40
			37 sans	3544302	3579337					10



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



London - 013S/U34

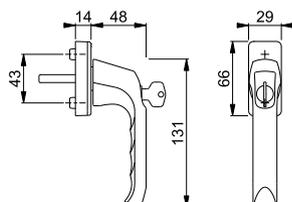
duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, verrouillable à clé, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Verrouillage : cylindre à bouton poussoir, clé réversible
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5



Description	Piliers Ø	Carré dépass. 7	Carré dépass.		F1	F9	F9016	Bte	Crt
			Vis		N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7	37 sans		8044927	8002958	6958433	10	40
					32,65	36,50	31,15		



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



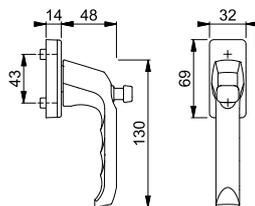
■ **London - 013R/U11Z**

duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium avec bouton de verrouillage, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : zamac, piliers de fixation
- Carré : sans
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5

Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1		F9010		Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF				
Poignée de fenêtre (sans carré) avec bouton de verrouillage, pièce	10	7	sans sans	831449 60,55	831463 57,65		2	20



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



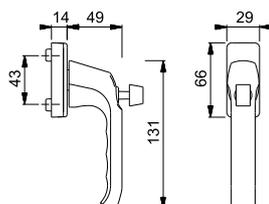
■ **London - 013R/U34**

duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium avec bouton de verrouillage, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : sans
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5

Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1		F9010		Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF				
Poignée de fenêtre (sans carré) avec bouton de verrouillage, pièce	10	7	sans sans	831494 32,65	773213 31,10		10	40



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



London - 013SV/U34

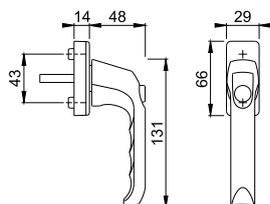
duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec bouton poussoir à verrouillage automatique, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt	
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF			
Poignée de fenêtre avec bouton poussoir, pièce	10	7	32 sans	804375 21,05	6812986 22,05	6823439 20,05	10	40



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



London - 013/U34

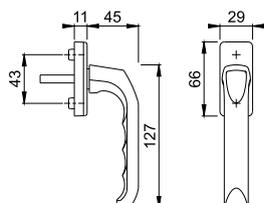
duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F2	F9	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de fenêtre, pièce	10	7	35 sans			6788863 10,60	20	120
			37 sans	6959969 10,10	8078040 10,60	6696884 9,75	20	120



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



London - M013S/U11Z

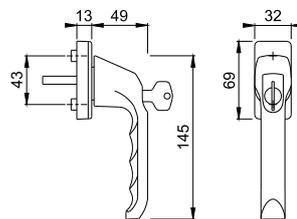
duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en laiton, verrouillable à clé, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Remplit les exigences de la norme **DIN EN 1627-1630 RC1-6**
- Verrouillage : cylindre à bouton poussoir, clé réversible
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : zamac, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5



Description	Piliers Ø	Carré dépass.	F71		Bte	Crt
			Vis	N° art./CHF		
Poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7	37 sans	3240528 138,55	1	10



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



London - M013SV/U34-1

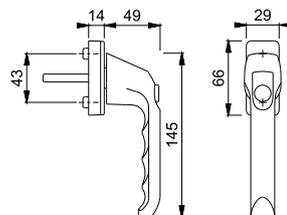
duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en laiton, avec bouton poussoir à verrouillage automatique, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, vis filetées M5



Description	Piliers Ø	Carré dépass.	F71		Bte	Crt
			Vis	N° art./CHF		
Poignée de fenêtre avec bouton poussoir, pièce	10	7	37 M5 x 50	3915871 112,05	1	10



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



London - M013/U11

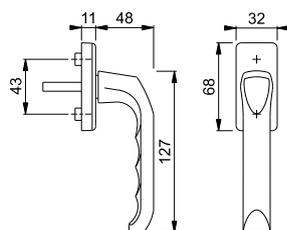
duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en laiton, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F71				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Poignée de fenêtre, pièce	10	37 sans	2700131 44,10				2	20



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Los Angeles - M0642/US943

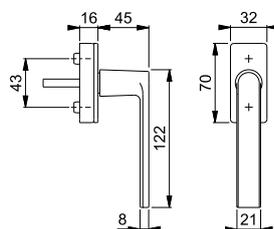
duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en laiton, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Crantage : 45°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : en polyamide avec cadre en laiton, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F41-R	F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de fenêtre, pièce	10	32-42 M5 x 45/50	10808708 36,90	11834286 39,05	11834304 39,05	11834341 39,05	1	10



Finitions :



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.

Secustik®
VarioFit®



Secu200®

Luxembourg - 099S/U52Z 200NM

duraplus®

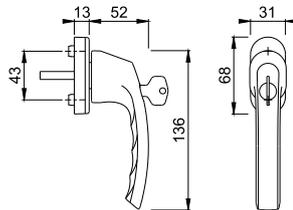


Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, verrouillable à clé avec **Secu200®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon **DIN EN 13126-3: 23/180-0133/33/C1** et **RAL-GZ 607/9, RAL200** ; remplit les exigences de la norme **DIN EN 1627-1630 RC1-6**
- Verrouillage : cylindre à bouton poussoir, clé réversible
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : zamac, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF 50,05	N° art./CHF 57,20	N° art./CHF 47,65		
Poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7 35 sans	8151391 50,05	8130874 57,20	8115412 47,65		2 20



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secu100®

Secustik®

VarioFit®

Luxembourg - 099S/US952 100NM

duraplus®



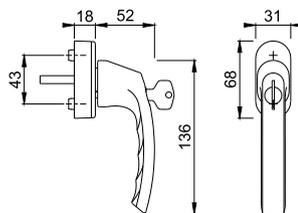
Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, verrouillable à clé avec **Secu100® + Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0132/33/C1** et **RAL-GZ 607/9, RAL100** ; remplit les exigences de la norme **DIN EN 1627-1630 RC1-6**
- Verrouillage : cylindre à bouton poussoir, clé réversible
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée



16

Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF 39,80	N° art./CHF 41,70	N° art./CHF 37,90		
Poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7 32-42 M5 x 50/55	10764485 39,80	10764531 41,70	10764573 37,90		10 40



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secustik®
VarioFit®

■ Luxembourg - 099/US952

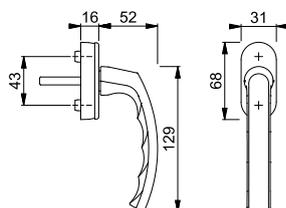
Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

duraplus®



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de fenêtre, pièce	10	7 32-42 M5 x 45/50	10761612 11,45	10761647 11,75	10761778 10,70	10	60



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secu100®

■ New York - 0810S/U10 100NM

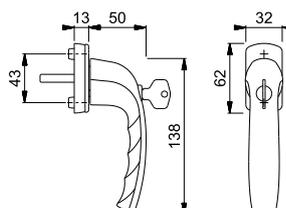
Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, verrouillable à clé avec **Secu100®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon **DIN EN 13126-3: 23/180-0132/33/C1** et **RAL-GZ 607/9, RAL100** ; remplit les exigences de la norme **DIN EN 1627-1630 RC1-6**
- Verrouillage : cylindre à bouton poussoir, clé réversible
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, par vis filetées M5

duraplus®



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7 37 M5 x 50	3551211 32,05	3551318 34,05	3551326 30,55	10	40



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



SecuDuplex®

New York - 0810SVS/U10

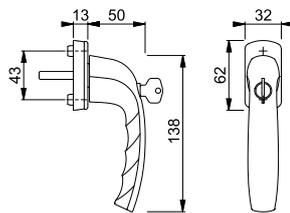
duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, verrouillable à clé avec **SecuDuplex®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Verrouillage : cylindre de verrouillage à bouton poussoir, clé réversible
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, par vis filetées M5



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7 37 M5 x 45	3480687 25,70	3480695 26,95	3480708 24,40	10	40



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



New York - 0810SV/U10

duraplus®

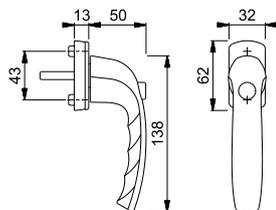
Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec bouton poussoir à verrouillage automatique, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, par vis filetées M5

16



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de fenêtre avec bouton poussoir, pièce	10	7 37 M5 x 45	3479889 13,70	3479897 14,30	3479900 13,00	10	40



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secustik®
VarioFit®

■ New York - 0810/US10

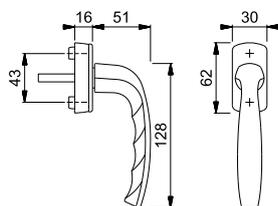
Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

duraplus®



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de fenêtre, pièce	10	7 32-42 M5 x 45/50	3748612 8,25	3755732 8,65	3755927 7,90	10	60



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.

■ Paris - E038/US956

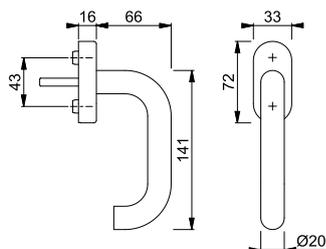
Poignée de fenêtre HOPPE en inox, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

duraplus®



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F69	F69-S	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de fenêtre, pièce	10	7 32-42 M5 x 45/50	10763706 62,60	10763722 76,05	10	40



Dans le code finition, la lettre **S** signifie SecuSan®, le revêtement antimicrobien.

SecuSan®

Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.

Secustik®
VarioFit®



Secustik®
VarioFit®

San Francisco - 0301/US956

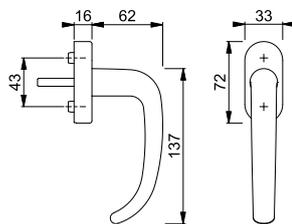
Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

duraplus®



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1		F9		Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF				
Poignée de fenêtre, pièce	10	7 32-42 M5 x 45/50	10763108 26,05	10763116 27,25			10	40



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secustik®
VarioFit®

San Francisco - E0301/US956

Poignée de fenêtre HOPPE en inox, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

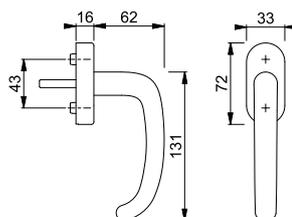
duraplus®



16



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F69		Bte	Crt
			N° art./CHF			
Poignée de fenêtre, pièce	10	7 32-42 M5 x 45/50	10763773 48,85		10	40



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secustik®
VarioFit®

■ Stockholm - E0140/US956

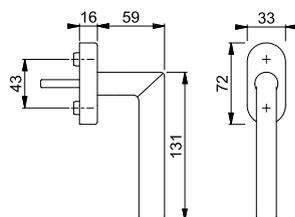
Poignée de fenêtre HOPPE en inox, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

duraplus®



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F69	F69-S			Bte	Crt
			N° art./ CHF	N° art./ CHF				
Poignée de fenêtre, pièce	10	7 32-42 M5 x 45/50	10763790 43,85	10763802 52,70			10	40



Dans le code finition, la lettre **S** signifie SecuSan®, le revêtement antimicrobien.

SecuSan®

Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secu100®

Tōkyō - 0710S/U26 100NM

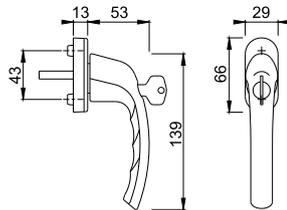
duraplus®



- Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, verrouillable à clé avec **Secu100®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :
- Certifiée selon **DIN EN 13126-3: 23/180-0132/33/C1** et **RAL-GZ 607/9, RAL100** ; remplit les exigences de la norme **DIN EN 1627-1630 RC1-6**
 - Verrouillage: cylindre à bouton poussoir, clé réversible
 - Crantage : 90°
 - Capot : capot amovible
 - Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
 - Carré : carré plein HOPPE
 - Fixation : non visible, pour vis filetées M5



Description	Piliers Ø		Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
				N° art./CHF 2184712 35,00	N° art./CHF 2660782 36,70	N° art./CHF 2184317 33,35		
Poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7	37 sans				10	40



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



SecuTBT®

Tōkyō - 0710S/U26 TBT4

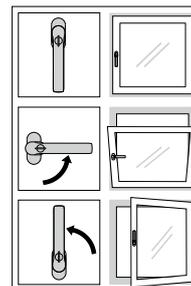
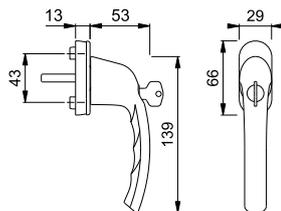
duraplus®

16

- Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, verrouillable à clé avec **SecuTBT®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :
- Verrouillage : cylindre à bouton tournant, clé réversible, verrouillable en position 0° et 90°, fonction de blocage automatique
 - Crantage : 90°
 - Capot : capot amovible
 - Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
 - Carré : carré plein HOPPE
 - Fixation : non visible, pour vis filetées M5



Description	Piliers Ø		Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
				N° art./CHF 3579636 36,05	N° art./CHF 3373144 42,70	N° art./CHF 2748055 34,35		
Poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7	35 sans				10	40
			37 sans				10	40



Fonction TBT

Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



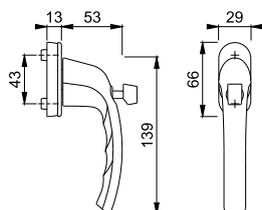
■ Tòkyô - 0710R/U26

duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium avec bouton de verrouillage, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : sans
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5

Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt	
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF			
Poignée de fenêtre (sans carré) avec bouton de verrouillage, pièce	10	7	sans sans	8208209 31,45	8199630 33,00	1843501 29,95	10	40



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



■ Tòkyô - 0710SV/U26

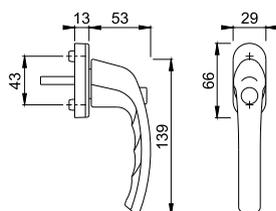
duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec bouton poussoir à verrouillage automatique, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt	
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF			
Poignée de fenêtre avec bouton poussoir, pièce	10	7	37 sans	2109456 16,10	2084156 16,85	2217182 15,35	10	40



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Tōkyō - 0710/U26

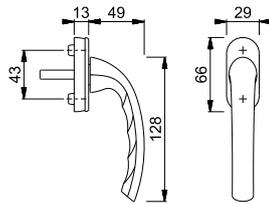
duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot: capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF 8,25	N° art./CHF 8,65	N° art./CHF 7,85		
Poignée de fenêtre, pièce	10	7 37 sans	3062995 8,25	3579652 8,65	2251815 7,85	20	120



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Tōkyō - 0710/U26/KISI2

duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium avec blocage de poignée pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

Poignée de fenêtre :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, par vis filetées M5

Blocage de poignée :

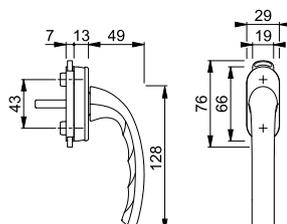
- Butée : 180°, avec sécurité automatique
- Blocage de poignée : zamac, piliers de fixation
- Carré : pour carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, pour embases de poignées de fenêtre avec piliers de diamètre 10 mm, montage entre la poignée de fenêtre et le cadre de la fenêtre
- Spécificité : la poignée de fenêtre ne peut être actionnée que lorsque les deux boutons coulissants du blocage de poignée sont actionnés simultanément



16



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF 17,45	N° art./CHF 16,65		
Poignée de fenêtre avec blocage de poignée (pièce)	10	7 37 M5 x 55	11715017 17,45	11715054 16,65	15	90



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



SecuTBT®

Toulon - 0737S/U947 TBT4

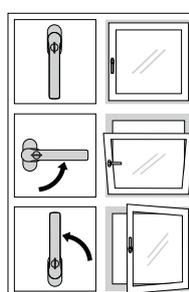
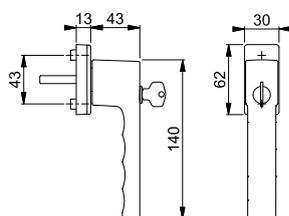
duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, verrouillable à clé avec **SecuTBT®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Verrouillage : cylindre à bouton tournant, clé réversible, verrouillable en position 0° et 90°, fonction de blocage automatique
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, par vis filetées M5



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	Carré dépass.			Bte	Crt	
			F1	F9	F9016			
Poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7	37 M5 x 45	N° art./CHF 3937860 40,65	N° art./CHF 3937958 46,35	N° art./CHF 3938037 38,55	2	20



Fonction TBT

Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



SecuDuplex®

Toulon - 0737SVS/U947

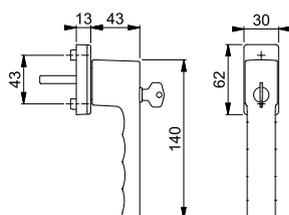
duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, verrouillable à clé avec **SecuDuplex®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Verrouillage : cylindre de verrouillage à bouton poussoir, clé réversible
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, par vis filetées M5



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	Carré dépass.			Bte	Crt	
			F1	F9	F9016			
Poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7	37 M5 x 45	N° art./CHF 3937659 28,10	N° art./CHF 3937755 29,55	N° art./CHF 3937827 26,75	2	20



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



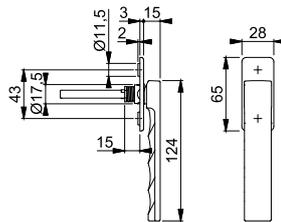
■ **Toulon - 0737FL/U34FL**

duraplus®

Poignée plate de fenêtre HOPPE en aluminium :

- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : zamac, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5
- Spécificité : convient spécialement pour les fenêtres en accordéon

Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée plate de fenêtre, pièce	7	37 M5 x 40	11859435 33,20	11859398 31,60	80	80



■ **Trondheim - E0430/US956**

duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en inox, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

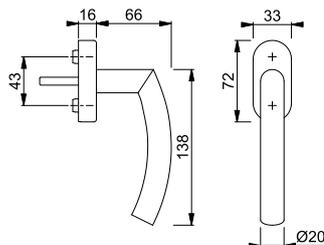


16



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F69	Bte	Crt
			N° art./CHF		
Poignée de fenêtre, pièce	10	32-42 M5 x 45/50	10763845 41,70	10	40

Secustik®
VarioFit®



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secustik®
VarioFit®

Verona - E0800/US956

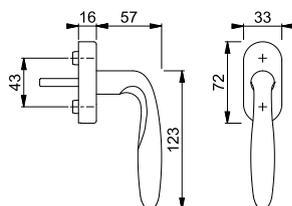
Poignée de fenêtre HOPPE en inox, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

duraplus®



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F69		Bte	Crt
			N° art./CHF			
Poignée de fenêtre, pièce	10	7 32-42 M5 x 45/50	10763861	73,35	10	40



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secustik®
VarioFit®

Vitória - M0515/US956

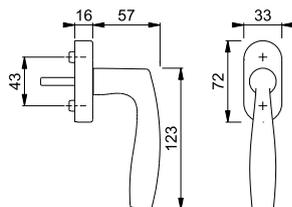
Poignée de fenêtre HOPPE en laiton, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

duraplus®



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F41-R	F71	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de fenêtre, pièce	10	7 32-42 M5 x 45/50	10809022	11568318	1	10
			37,00	28,45		



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



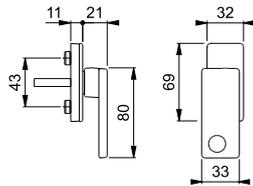
■ Ouverture de lucarne/U11

duraplus®

Ouverture de lucarne HOPPE en aluminium :

- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5
- Spécificité : poignée avec trou pour canne de manoeuvre

Description	Piliers Ø	Carré Ø	Carré dépass.		F1		Bte	Crt
			Vis	N° art./CHF				
Poignée pour fenêtre de toit, pièce	12	7	37 sans	3571968 31,10			20	120



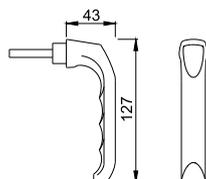
■ London - SG013

duraplus®

Poignée de fenêtre amovible HOPPE en aluminium :

- Carré : carré plein HOPPE
- Spécificité : pour insertion dans les mécanismes d'ouverture de fenêtre, protégés par une rosace avec cache

Description	Carré Ø	Carré dépass.		F1		Bte	Crt
				N° art./CHF			
Poignée de fenêtre amovible, pièce	7	45		702121 12,55		5	30



Rosaces avec cache coulissant, voir page 308.

16



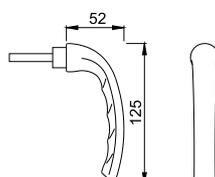
■ Tôkyô - SG0710RH

duraplus®

Poignée de fenêtre amovible HOPPE en aluminium :

- Carré : carré plein HOPPE
- Spécificité : pour insertion dans les mécanismes d'ouverture de fenêtre, protégés par une rosace avec cache

Description	Carré Ø	Carré dépass.		F1		F9016		Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF				
Poignée de fenêtre amovible, pièce	7	45		8176323 12,55	1776281 12,55			5	30



Rosaces avec cache coulissant, voir page 308.



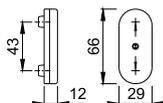
■ U26SV

duraplus®

Rosace avec cache HOPPE en aluminium pour fenêtre :

- Capot : capot coulissant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5
- Spécificité : adapté pour cacher le mécanisme d'ouverture de la fenêtre

Description	Piliers Ø	Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Rosace sans trou de poignée, pièce	10	sans	672240 12,00	811601 13,85	1721504 11,45	10	60



Poignée mâle, voir page 307.

Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



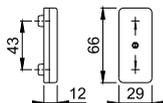
■ U34SV

duraplus®

Rosace avec cache HOPPE en aluminium pour fenêtre :

- Capot : capot coulissant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5
- Spécificité : adapté pour cacher le mécanisme d'ouverture de la fenêtre

Description	Piliers Ø	Vis	F1	F9010	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF		
Rosace sans trou de poignée, pièce	10	sans	686551 12,00	558179 11,45	10	60



Poignée mâle, voir page 307.

Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



■ EU956V

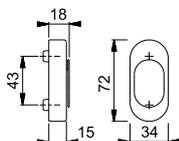
duraplus®

Rosace avec cache HOPPE en inox pour fenêtre :

- Capot : capot enveloppant, capot pivotant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5
- Spécificité : adapté pour cacher le mécanisme d'ouverture de la fenêtre



Description	Piliers Ø	Vis	F69	Bte	Crt
			N° art./CHF		
Rosace sans trou de poignée, pièce	10	sans	3043065 29,35	10	60



Poignée mâle, voir page 307.

Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



SecuSelect®

Secu100®

Secustik®

SecuTBT®

Carré à montage rapide

AUS950S 100NM TBT4

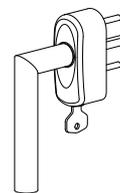
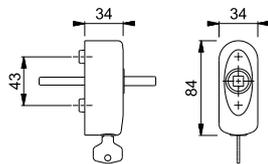
duraplus®

Rosace de poignée de fenêtre HOPPE **SecuSelect®** en aluminium, verrouillable à clé avec **Secu100® + Secustik®** et **SecuTBT®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- remplit les exigences de la norme **DIN EN 1627-1630 RC1-6**
- Verrouillage : cylindre à bouton tournant, clé réversible, verrouillable en position 0° et 90°, fonction de blocage automatique
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : zamac, piliers de fixation
- Carré : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée



Description	Piliers Ø	Carré dépass. 7	Carré dépass.		F1 N° art./CHF 11634248 94,25	F9 N° art./CHF 11677958 100,90			Bte	Crt
			Vis							
Rosace de poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7	37 M5 x 50						1	20



exemple de montage

Exclusivement combinable avec la poignée de porte HOPPE (partie femelle) avec carré à montage rapide, voir chapitre poignées de porte intérieures.



SecuSelect®

Secustik®

Carré à montage rapide

AUS950S

duraplus®

Rosace de poignée HOPPE **SecuSelect®** en aluminium, verrouillable à clé avec **Secustik®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

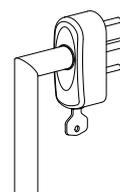
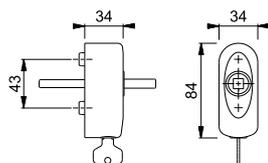
- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0133/33/C1** et **RAL-GZ 607/9, RAL200** ; remplit les exigences de la norme **DIN EN 1627-1630 RC1-6**
- Verrouillage : cylindre à bouton poussoir, clé réversible
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : zamac, piliers de fixation
- Carré : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée



16



Description	Piliers Ø	Carré dépass. 7	Carré dépass.		F1 N° art./CHF 11507883 87,60	F9 N° art./CHF 11585456 91,80			Bte	Crt
			Vis							
Rosace de poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7	37 M5 x 50						1	20



exemple de montage

Exclusivement combinable avec la poignée de porte HOPPE (partie femelle) avec carré à montage rapide, voir chapitre poignées de porte intérieures.



SecuSelect®

Secu100®

Secustik®

SecuTBT®

Carré à montage rapide

■ EUS950S 100NM TBT4

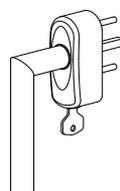
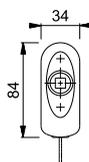
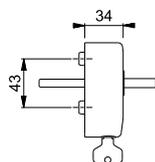
duraplus®

Rosace de poignée de fenêtre HOPPE **SecuSelect®** en acier, verrouillable à clé avec **Secu100® + Secustik®** et **SecuTBT®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- remplit les exigences de la norme **DIN EN 1627-1630 RC1-6**
- Verrouillage : cylindre à bouton tournant, clé réversible, verrouillable en position 0° et 90°, fonction de blocage automatique
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : zamac, piliers de fixation
- Carré : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée



Description	Piliers Ø	Carré dépass.	F69		Bte	Crt
			Vis	N° art./CHF		
Rosace de poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7	37 M5 x 50	11634509 114,50	1	20



Exclusivement combinable avec la poignée de porte HOPPE (partie femelle) avec carré à montage rapide, voir chapitre poignées de porte intérieures.

exemple de montage



SecuSelect®

Secustik®

Carré à montage rapide

■ EUS950S

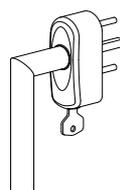
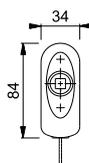
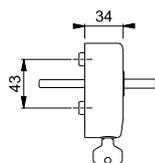
duraplus®

Rosace de poignée de fenêtre HOPPE **SecuSelect®** en inox, verrouillable à clé avec **Secustik®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0133/33/C1** et **RAL-GZ 607/9, RAL200** ; remplit les exigences de la norme **DIN EN 1627-1630 RC1-6**
- Verrouillage : cylindre à bouton poussoir, clé réversible
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : zamac, piliers de fixation
- Carré : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée



Description	Piliers Ø	Carré dépass.	F69		Bte	Crt
			Vis	N° art./CHF		
Rosace de poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7	37 M5 x 50	11517761 111,25	1	20



Exclusivement combinable avec la poignée de porte HOPPE (partie femelle) avec carré à montage rapide, voir chapitre poignées de porte intérieures.

exemple de montage



SecuSelect®

Secu100®

Secustik®

SecuTBT®

Carré à montage rapide

MUS950S 100NM TBT4

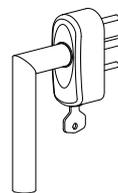
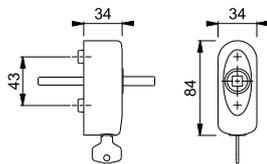
duraplus®

Rosace de poignée de fenêtre HOPPE **SecuSelect®** en laiton, verrouillable à clé avec **Secu100® + Secustik®** et **SecuTBT®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- remplit les exigences de la norme **DIN EN 1627-1630 RC1-6**
- Verrouillage : cylindre à bouton tournant, clé réversible, verrouillable en position 0° et 90°, fonction de blocage automatique
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : zamac, piliers de fixation
- Carré : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée



Description	Piliers Ø		Carré dépass. Vis	F41-R	F77-R			Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF				
Rosace de poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7	37 M5 x 50	11634595 199,40	11634875 230,10			1	20



exemple de montage

Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Exclusivement combinable avec la poignée de porte HOPPE (partie femelle) avec carré à montage rapide, voir chapitre poignées de porte intérieures.



SecuSelect®

Secustik®

Carré à montage rapide

MUS950S

duraplus®



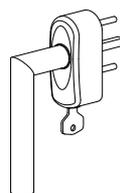
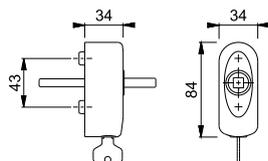
Rosace de poignée HOPPE **SecuSelect®** en laiton, verrouillable à clé avec **Secustik®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

• Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0133/33/C1** et **RAL-GZ 607/9, RAL200** ; remplit les exigences de la norme **DIN EN 1627-1630 RC1-6**

- Verrouillage : cylindre à bouton poussoir, clé réversible
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : zamac, piliers de fixation
- Carré : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée



Description	Piliers Ø	Carré dépass. ↔	Carré dépass.				Bte	Crt	
			Vis	F41-R N° art./CHF	F77-R N° art./CHF	F78-1-R N° art./CHF			F84-1-R N° art./CHF
Rosace de poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7	37 M5 x 50	11522203 175,90	11522045 202,95	11838845 188,50	11838851 188,50	1	20
Description	Piliers Ø	Carré dépass. ↔	Carré dépass.				Bte	Crt	
			Vis	F97-1-R N° art./CHF					
Rosace de poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7	37 M5 x 50	11838875 188,50				1	20



exemple de montage

Finitions :



F41-R



F77-R



F78-1-R



F84-1-R



F97-1-R

Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Exclusivement combinable avec la poignée de porte HOPPE (partie femelle) avec carré à montage rapide, voir chapitre poignées de porte intérieures.

Poignées de fenêtre



l'entrée de gamme **duranorm®**



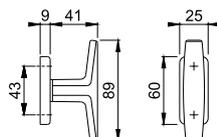
Ancona - 065/32P

duranorm®

Bouton de crémons HOPPE en aluminium :

- Crantage : sans
- Rosace : en aluminium, sans piliers de fixation
- Carré : carré plein libre HOPPE
- Fixation : visible, par vis filetées M5

Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Bouton de crémons, pièce	7	sans M5 x 40	632992 9,60				100	100



Frankfurt - 74/U34

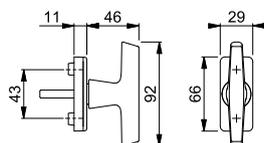
duranorm®

Bouton de crémons HOPPE en aluminium :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1**
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5

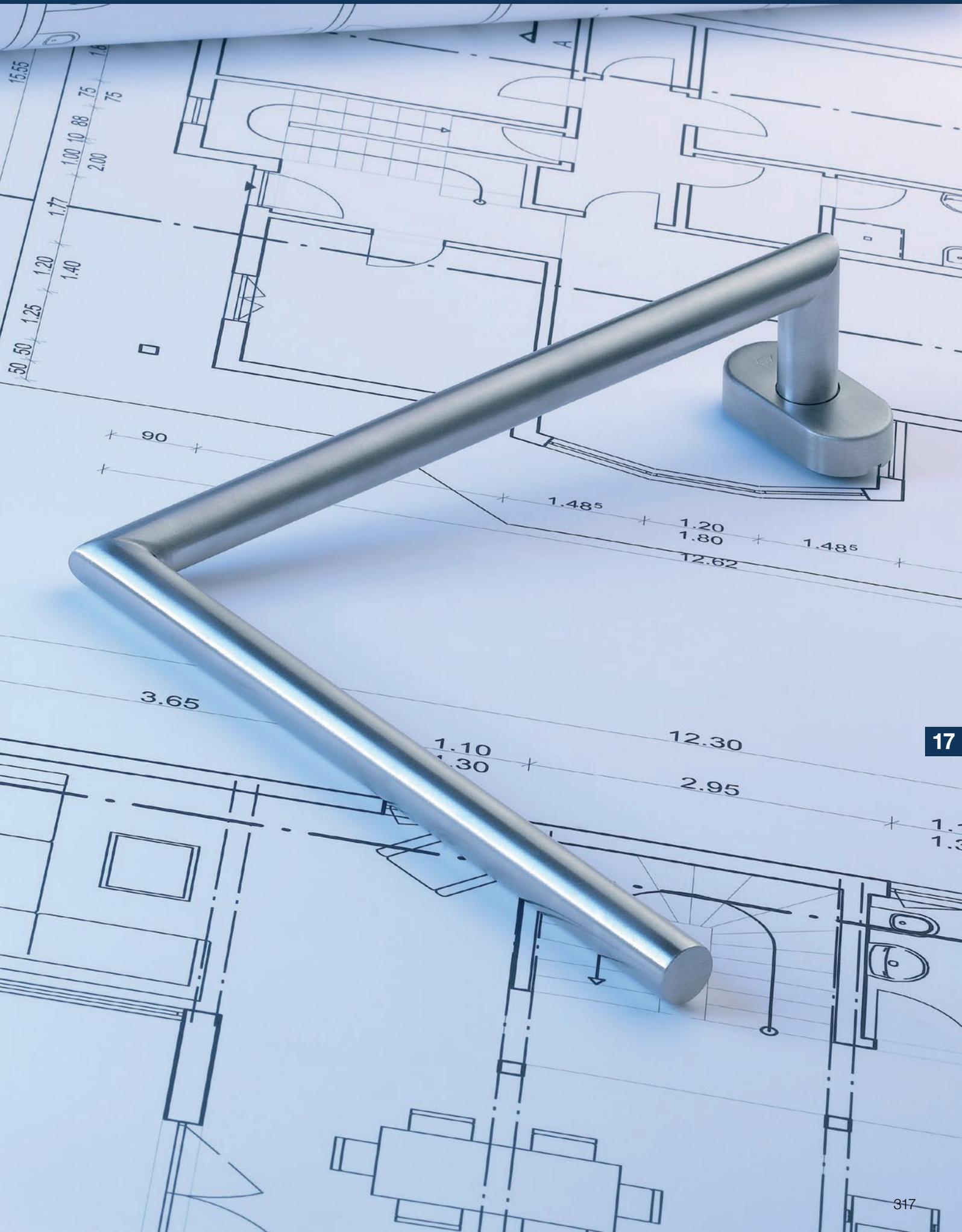


Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Bouton de crémons, pièce	10	37 sans	3586326 20,65				100	100



Poignées pour l'accessibilité des personnes à mobilité réduite

HOPPE® 
La qualité bien en main.



Sommaire poignées pour l'accessibilité des personnes à mobilité réduite



Collection duraplus®

le milieu de gamme



Amsterdam

E0499

page 322



Poignées pour l'accessibilité des personnes à mobilité réduite



le milieu de gamme **duraplus®**

Poignées pour l'accessibilité des personnes à mobilité réduite



Secustik®
VarioFit®

Amsterdam - E0499/US956 150/150

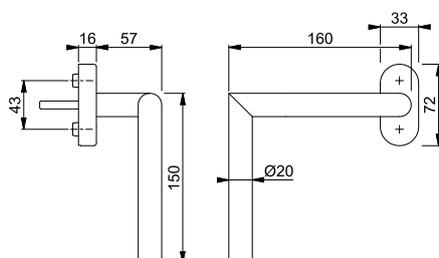
duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en inox, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée, grande poignée coudée



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F69 N° art./CHF				Bte	Crt
Poignée de fenêtre coudée à droite, pièce	10	7	32-42 M5 x 45/50	10819255 116,10			1	5
Poignée de fenêtre coudée à gauche, pièce	10	7	32-42 M5 x 45/50	10819263 116,10			1	5



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secustik®
VarioFit®

Amsterdam - E0499/US956 200/200

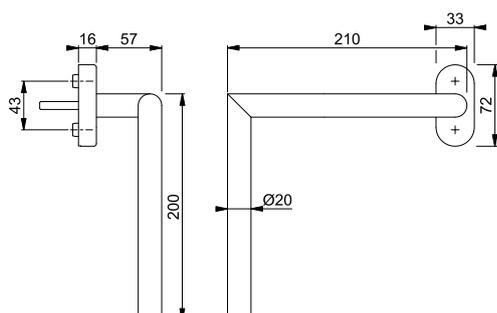
duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en inox, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée, grande poignée coudée



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F69 N° art./CHF				Bte	Crt
Poignée de fenêtre coudée à droite, pièce	10	7	32-42 M5 x 45/50	10819271 123,85			1	5
Poignée de fenêtre coudée à gauche, pièce	10	7	32-42 M5 x 45/50	10819280 123,85			1	5



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.

■ **Amsterdam - E0499/US956 300/300**

duraplus®



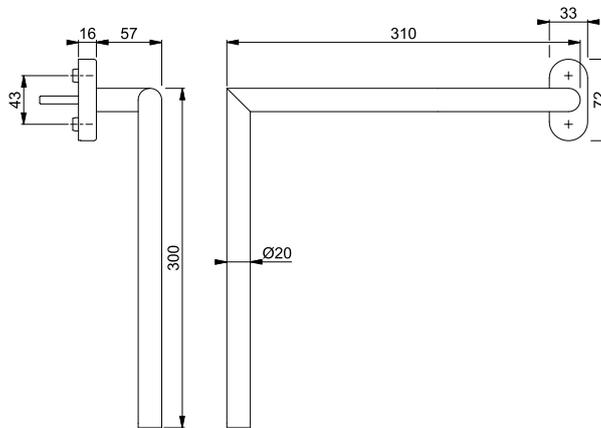
Poignée de fenêtre HOPPE en inox, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée, grande poignée coudée



Secustik®
VarioFit®

Description	Piliers Ø		Carré dépass.		F69 N° art./CHF			Bte	Crt
			Vis						
Poignée de fenêtre coudée à droite, pièce	10	7	32-42 M5 x 45/50		10819301 131,75			1	5
Poignée de fenêtre coudée à gauche, pièce	10	7	32-42 M5 x 45/50		10819319 131,75			1	5



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.





Collection duraplus®

le milieu de gamme



Hamburg
0700
Nouveauté
page 330



Luxembourg
099
page 331



Tôkyô
0710
page 331



Toulon
1737
page 333



Entrées
page 333



Rosaces
page 334



**Poignées
de tirage**
page 335





Garnitures pour porte-fenêtre



le milieu de gamme **duraplus®**

Nouveauté



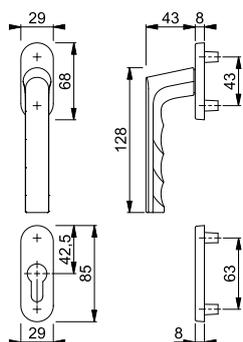
Hamburg - 0700FA/66N/66NS

duraplus®

Demi-garniture HOPPE en aluminium sur rosaces avec rosace à entrée de clé, pour porte-fenêtre à ouverture oscillo-battante (côté extérieur) :

- Crantage : sans
- Rosaces : fondues, piliers de fixation
- Carré : pour carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, de l'intérieur, traversante, pour vis filetées M5

Description			Piliers Ø	Perce- ment	F1	F9	F31-1	F9016	Bte	Crt
					N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Demi-garniture (côté extérieur)		7	10		11750905 30,60	11750935 32,10	11750959 58,30	11750984 29,15	1	10



Nouveauté



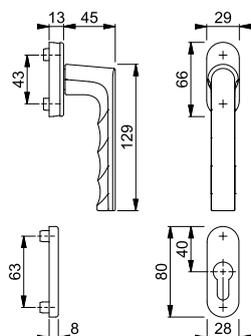
Hamburg - 0700/U26/49PNS

duraplus®

Demi-garniture HOPPE en aluminium sur rosaces avec rosace de clé, pour porte-fenêtre à ouverture oscillo-battante (côté intérieur) :

- Crantage : 90°
- Rosaces : sous-embase en polyamide avec capot amovible
- Carré : pour carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, traversante, pour vis filetées M5

Description			Piliers Ø	Perce- ment	F1	F9	F31-1	F9016	Bte	Crt
					N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Demi-garniture (côté intérieur)		7	10		11750157 30,60	11750200 32,10	11750224 58,30	11750236 29,15	1	10





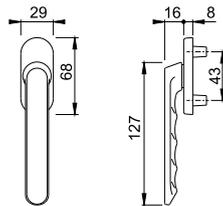
Luxembourg - 099KH/66N

duraplus®

Poignée HOPPE à saillie réduite en aluminium, pour porte-fenêtre (côté extérieur) :

- Assemblage : monobloc
- Rosace : en aluminium, piliers de fixation
- Carré : sans
- Fixation : non visible, de l'intérieur, pour vis filetées M5

Description	Piliers Ø		Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée à saillie réduite (sans carré), pièce	12	7	sans sans	8155236 25,90	1813708 27,20	1813716 24,70	5	30



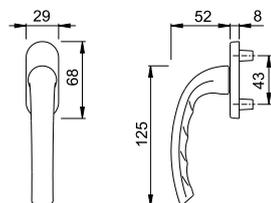
Tôkyô - 0710RH/66N

duraplus®

Poignée HOPPE en aluminium, pour porte-fenêtre (côté extérieur) :

- Assemblage : monobloc
- Rosace : en aluminium, piliers de fixation
- Carré : sans
- Fixation : non visible, de l'intérieur, pour vis filetées M5

Description	Piliers Ø		Carré dépass. Vis	F1	F9	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée (sans carré), pièce	12	7	sans sans	8151599 23,55	1813636 26,80	5	30



■ Tôkyô - 0710VK/66N

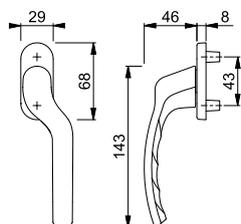
duraplus®



Poignée HOPPE déportée en aluminium, pour porte-fenêtre (côté extérieur) :

- Assemblage : monobloc
- Rosace : en aluminium, piliers de fixation
- Carré : sans
- Fixation : non visible, de l'intérieur, pour vis filetées M5

Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1			F9			F9016			Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF				
Poignée (sans carré), déportée à droite, pièce	10	7	sans sans					1993876			5	30	
	12	7	sans sans	8158826 29,65		8165821	31,10				5	30	
Poignée (sans carré), déportée à gauche, pièce	10	7	sans sans					1993884			5	30	
	12	7	sans sans	8158800 29,65		8165839	31,10				5	30	



■ Tôkyô - 0710VK-KH/66N

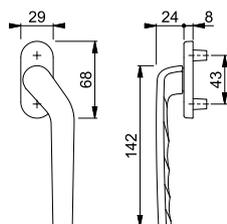
duraplus®



Poignée HOPPE déportée à saillie réduite, pour porte-fenêtre (côté extérieur) :

- Assemblage : monobloc
- Rosace : en aluminium, piliers de fixation
- Carré : sans
- Fixation : non visible, de l'intérieur, pour vis filetées M5

Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1		F9016		Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée à saillie réduite (sans carré), déportée à droite, pièce	12	7	sans sans	8158925 28,95	8158909	27,50		5 30
Poignée à saillie réduite (sans carré), déportée à gauche, pièce	12	7	sans sans	8158891 28,95	8158859	27,50		5 30





Carré à montage rapide

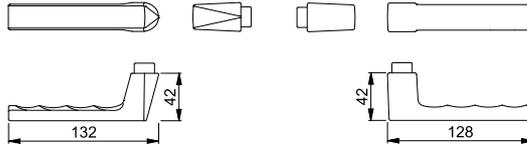
■ **Toulon - 1737FA-1/1737**

duraplus®

Paire de poignées HOPPE en aluminium, pour porte à profil :

- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Portée : pour garniture libre

Description	Piliers	Perce-ment	F1				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Paire de poignées de porte	65-75	8			11757681 38,15		5	50



■ **200LMGL**

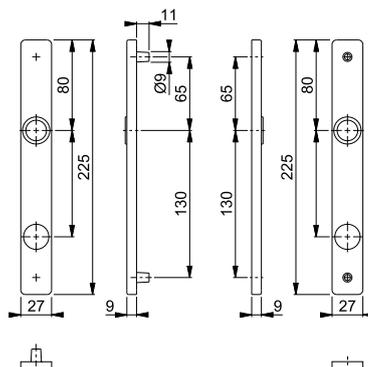
duraplus®



Paire d'entrées étroites HOPPE en aluminium, pour porte-fenêtre :

- Assemblage : pour garniture libre, bague de guidage sans entretien
- Entrées : piliers de fixation coté extérieur, coté intérieur sans
- Fixation : visible coté intérieur, traversante, pour vis filetées M4

Description	Percement	F1				Bte	Crt
		N° art./CHF					
Paire d'entrées étroites	92	577538			10	50	
	78	2724803 39,85			10	50	
	94	577507			10	50	
	BDC	1711373			10	50	





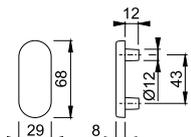
66N

duraplus®

Rosace de poignée HOPPE en aluminium pour porte-fenêtre (côté extérieur) :

- Rosace : en aluminium, piliers de fixation
- Fixation : non visible, de l'intérieur, pour vis filetées M5

Description	Piliers Ø	F1		F9016		Bte	Crt
		N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Rosace de poignée (côté extérieur), pièce	12	1795221 12,40	2147727 11,90			10	60



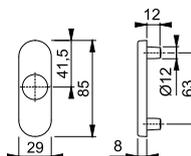
66NS

duraplus®

Rosace de clé HOPPE en aluminium, pour porte-fenêtre (côté extérieur) :

- Rosace : en aluminium, piliers de fixation
- Fixation : non visible, de l'intérieur, pour vis filetées M5

Description	Piliers Ø	Perce- ment	F1		F9016		Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Rosace de clé (côté extérieur), pièce	12	aveugle	8120529 12,40	8120503 11,90			10	60
			8111148 12,40	8111171 11,90			10	60
			8111213 12,40	8111221 11,90			10	60





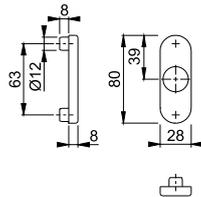
49PNS

duraplus®

Rosace de clé HOPPE en aluminium, pour porte-fenêtre (côté intérieur) :

- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5

Description	Piliers Ø	Perce- ment	F1		F9		F9016		Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF				
Rosace de clé (côté intérieur), pièce	12		1835456 10,80	1835472 11,45	1835481 10,10			10	60	
			817757 10,80	817764 11,45	817788 10,10			10	60	

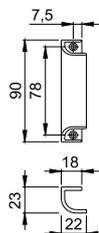


430

Poignée de tirage HOPPE en aluminium, pour porte-fenêtre :

- Fixation : visible, pour vis universelles

Description	Dimen- sions	F1		F9		F9010		F9016		Bte	Crt
		N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF				
Poignée de tirage, pièce	90			1733353 10,40	517084 10,00	634798 10,00			50	50	
Poignée de tirage (sans vis), pièce	90	517077 9,10							50	50	



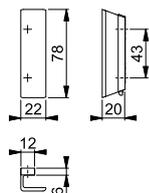


535

Poignée de tirage HOPPE en aluminium, pour porte-fenêtre :

- Fixation : visible, par vis universelles

Description				F1	F9	F9016	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de tirage, pièce				3873819 11,30	3943661 13,10	3976252 12,40	50	50

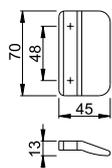


K435

Poignée de tirage HOPPE en polyamide, pour porte-fenêtre :

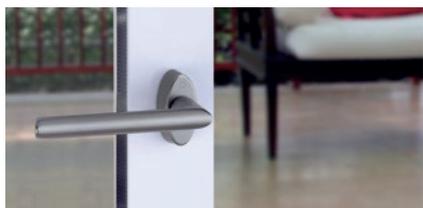
- Fixation : non visible, pour vis universelles

Description				F8019M	F9003M	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de tirage (sans vis), pièce				544318 7,50	544301 7,50	10	60



Poignées pour coulissant à translation





Collection duraplus®

le milieu de gamme



Amsterdam
PSK-E0400
page 342



Atlanta
PSK-0530
page 344



Dallas
PSK-M0643
page 345



Los Angeles
PSK-M0642
page 346



New York
PSK-0810
page 347



Paris
PSK-037
PSK-E038
page 348





Poignées pour coulissant à translation





le milieu de gamme **duraplus®**

Poignées pour coulissant à translation

■ Amsterdam - PSK-E0400Z/US956

duraplus®



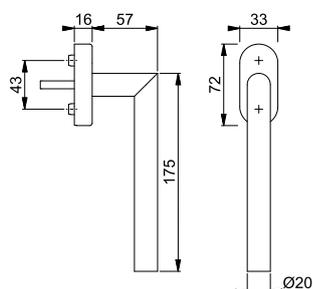
Poignée HOPPE en inox, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour coulissant à translation :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée



Secustik®
VarioFit®

Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée pour coulissant à translation, pièce	10	7 32-42 M5 x 45/50	11719692 100,70	11719722 100,70	11719655 100,70	1	10



Finitions :



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secustik®
VarioFit®

■ Amsterdam - PSK-E0400Z/US956

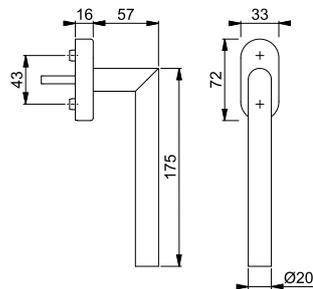
Poignée HOPPE en inox, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour coulissant à translation :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

duraplus®



Description	Piliers Ø		Carré dépass.		F69		Bte	Crt
			Vis	N° art./CHF				
Poignée pour coulissant à translation, pièce	10	7	32-42 M5 x 45/50	11544405 69,45			10	60



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.

Poignées pour coulissant à translation



Secu100®
Secustik®
VarioFit®

Atlanta - PSK-0530S/US952-1 100NM

duraplus®

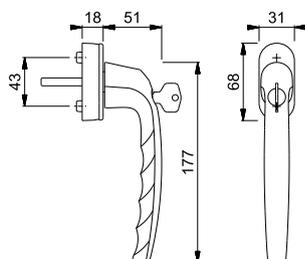


Poignée HOPPE en aluminium, verrouillable à clé avec **Secu100®** + **Secustik®** et **VarioFit®**, pour coulissant à translation :

- Certifiée selon **DIN EN 13126-3: 23/180-0132/33/C1** et **RAL-GZ 607/9, RAL100** ; remplit les exigences de la norme **DIN EN 1627-1630 RC1-6**
- Verrouillage : cylindre à bouton poussoir, clé réversible
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée pour coulissant à translation, verrouillable à clé, pièce	10	7 32-42 M5 x 50/55	10766587 65,10	10766624 74,85	10766641 65,10	2	20



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.

Atlanta - PSK-0530/US952-1

duraplus®

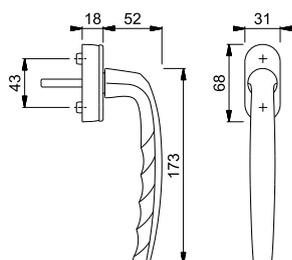


Poignée HOPPE en aluminium, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour coulissant à translation :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée pour coulissant à translation, pièce	10	7 32-42 M5 x 50/55	10761014 30,95	10761057 35,55	10761073 30,95	10	40



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.

Secustik®
VarioFit®

■ **Dallas - PSK-M0643/US943**

duraplus®



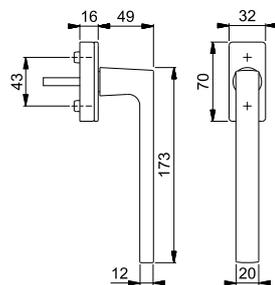
Secustik®
VarioFit®

Poignée HOPPE en laiton, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour coulissant à translation :

- Crantage : 45°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée



Description	Piliers Ø		Carré dépass. Vis	F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée pour coulissant à translation, pièce	10	7	32-42 M5 x 45/50	11718535 80,25	11718626 80,25	11718505 80,25	1	10



Finitions :



F78-1-R



F84-1-R



F97-1-R

Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.

Poignées pour coulissant à translation

Los Angeles - PSK-M0642/US910

duraplus®



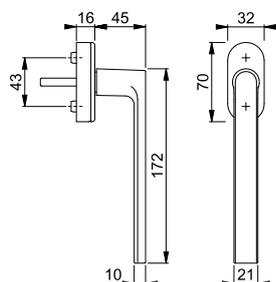
Poignée HOPPE en laiton, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour coulissant à translation :

- Crantage : 45°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée pour coulissant à translation, pièce	10	32-42 M5 x 45/50	11722952 63,75	11722995 63,75	11722939 63,75	1	10

Secustik®
VarioFit®



Finitions :



F78-1-R



F84-1-R



F97-1-R

Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secustik®
VarioFit®

■ New York - PSK-0810/US10

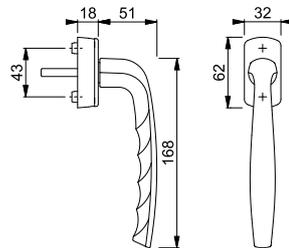
Poignée HOPPE en aluminium, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour coulissant à translation :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

duraplus®



Description	Piliers Ø		Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
				N° art./CHF 26,25	N° art./CHF 27,50	N° art./CHF 25,00		
Poignée pour coulissant à translation, pièce	10	7	32-42 M5 x 50/55	10783432 26,25	10783475 27,50	10783491 25,00	10	40



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.

Poignées pour coulissant à translation



Secu200®

Paris - PSK-037S/U11Z 200NM

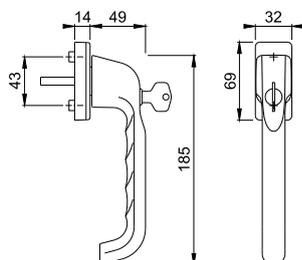
Poignée HOPPE en aluminium, verrouillable à clé avec **Secu200®**, pour coulissant à translation :

- Certifiée selon **DIN EN 13126-3: 23/180-0133/33/C1** et **RAL-GZ 607/9, RAL200** ; remplit les exigences de la norme **DIN EN 1627-1630 RC1-6**
- Verrouillage : cylindre à bouton tournant, clé réversible
- Crantage : 90°
- Capot : Capot amovible
- Sous-embase : zamac, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, vis filetées M5

duraplus®



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée pour coulissant à translation, verrouillable à clé, pièce	10	7	40	3810412	2	20
			40 M5 x 50	3831109 70,75		



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.

Paris - PSK-E038Z/US956

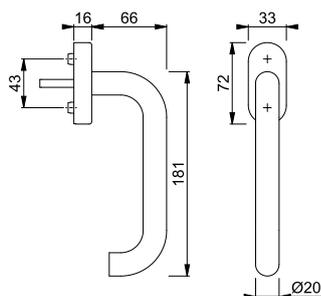
Poignée HOPPE en inox, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour coulissant à translation :

- Certifiée selon la norme **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** et **RAL-GZ 607/9**
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

duraplus®



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F69	Bte	Crt	
			N° art./CHF			
Poignée pour coulissant à translation, pièce	10	7	32-42 M5 x 45/50	11567909 69,45	1	10

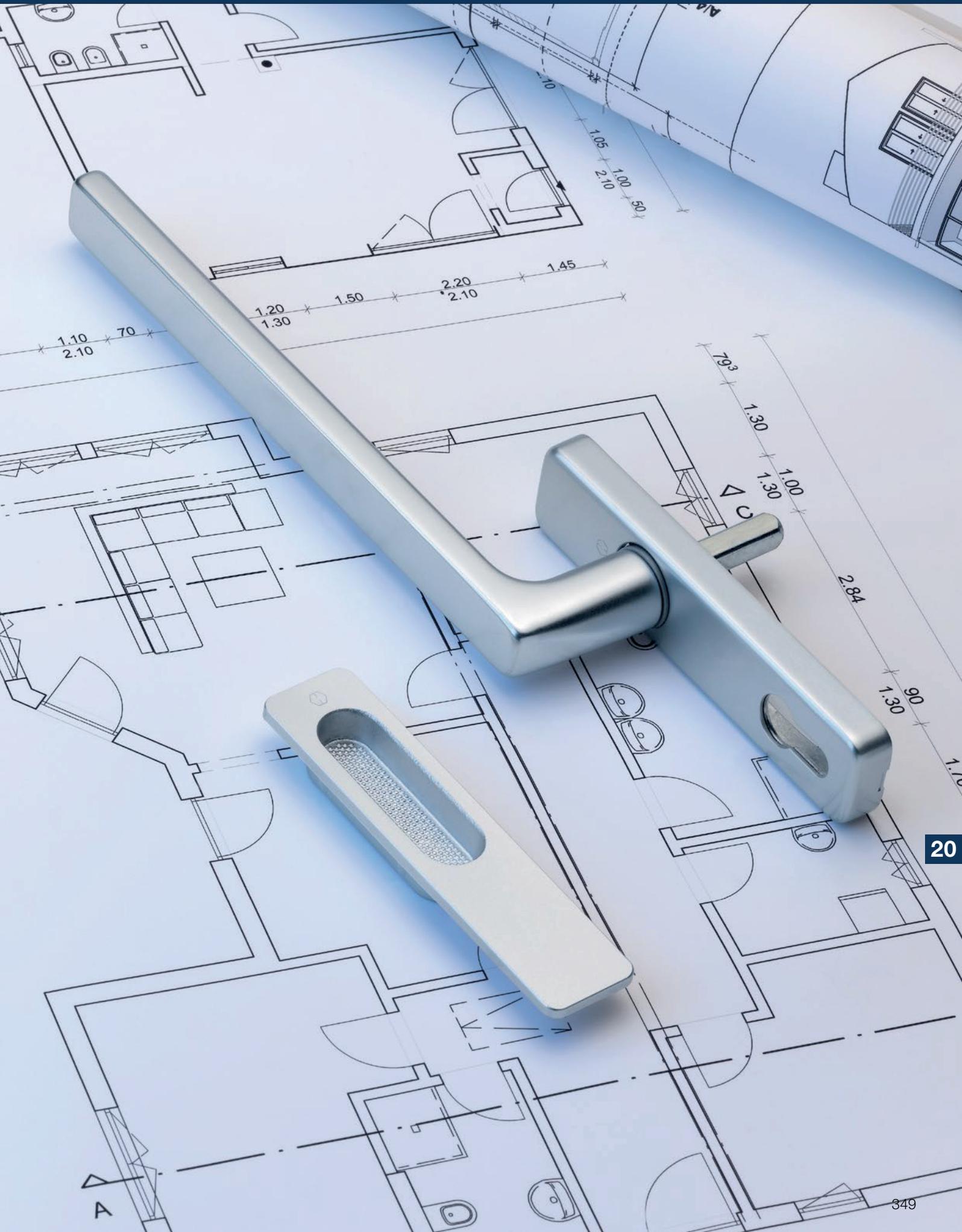


Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.



Secustik®
VarioFit®

Poignées pour coulissant-levant





Collection duraplus®

le milieu de gamme



Amsterdam
HS-E0400
page 354



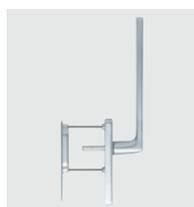
Atlanta
HS-(M)0530
page 356



Austin
HS-4615
page 357



Bonn
HS-E050
page 358



Dallas
HS-M0643
page 359



Hamburg
HS-0700
Nouveauté
page 361



Los Angeles
HS-M0642
page 362



New York
HS-0810
page 363



Paris
HS-E038
page 363



Tôkyô
HS-571
page 364



Cuvettes
page 364





20

Poignées pour coulissant-levant





20

le milieu de gamme **duraplus®**

■ Amsterdam - HS-E0400F-25/431N-AS/422

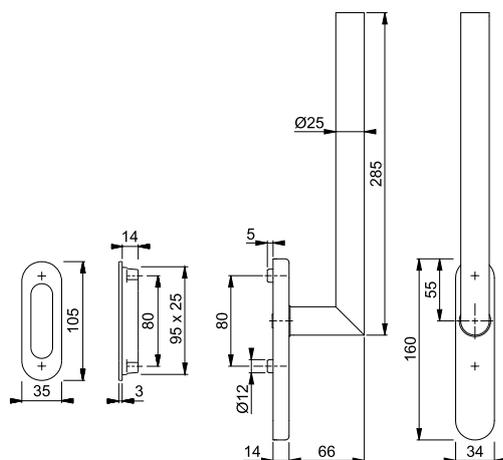
duraplus®

Garniture HOPPE en inox, coté extérieur avec cuvette, pour coulissant/levant :

- Assemblage : poignée monobloc
- Crantage : crantage à billes 180°
- Sous-embase : coté extérieur sans, coté intérieur en zamac, piliers de fixation
- Carré : carré plein libre HOPPE aux arrêtes arrondies
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6



Description			Percement	F31-1/F69 N° art./CHF				Bte	Crt
Garniture pour coulissant/levant (cuvette/poignée)	75-80	10x73	BDC	11622209 184,20				1	4



■ **Amsterdam - HS-E0400F-25/431N-AS**

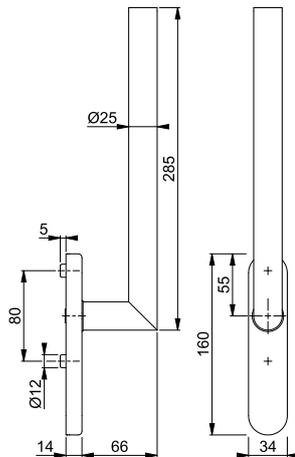
duraplus®

Demi-garniture HOPPE en inox, pour coulissant/levant (côté intérieur) :

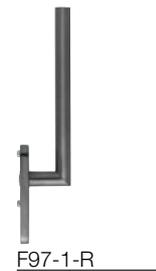
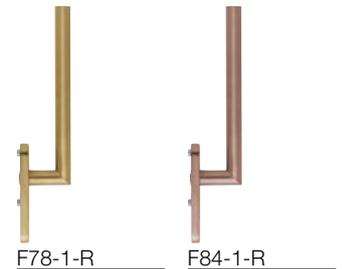
- Assemblage : poignées monobloc
- Crantage : crantage à billes 180°
- Sous-embase : zamac, piliers de fixation
- Carré : pour carré plein HOPPE aux arrêtes arrondies
- Fixation : non visible, traversante, pour vis filetées M6



Description			Percement	F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Demi-garniture pour coulissant/levant (côté intérieur)		10	BDC	11719813 270,90	11719874 270,90	11719783 270,90	1	4



Finitions :



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

A combiner avec la cuvette pour porte-fenêtre M423, voir page 365.

Kits de montage pour d'autres épaisseurs de porte, voir page 437.

Poignées pour coulissant-levant

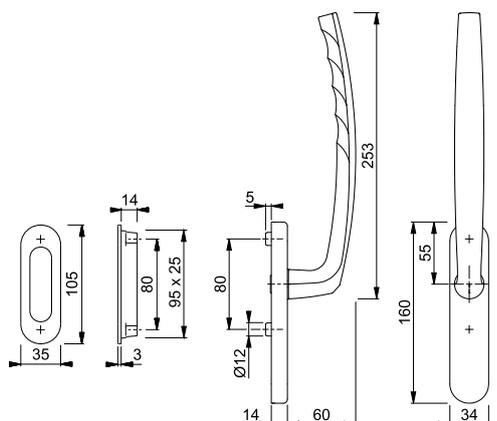
Atlanta - HS-0530/431N-AS/422

duraplus®

Garniture HOPPE en aluminium, coté extérieur avec cuvette, pour coulissant/levant :

- Assemblage : poignée monobloc
- Crantage : crantage à billes 180°
- Sous-embase : coté extérieur sans, coté intérieur en zamac, piliers de fixation
- Carré : carré plein libre HOPPE aux arrêtes arrondies
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6

Description			Percement	F1	F9	F9016	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Garniture pour coulissant/levant (cuvette/poignée)	75-80	10x73	BDC	11641976 68,45	11642026 71,70	11642099 65,20	1	4



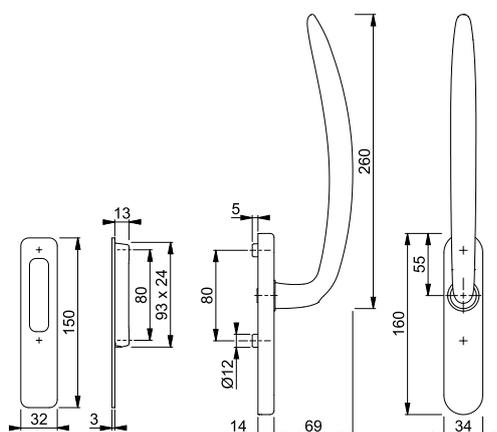
Atlanta - HS-M0530/431N-AS/423

duraplus®

Garniture HOPPE en laiton, coté extérieur avec cuvette, pour coulissant/levant :

- Assemblage : poignée monobloc
- Crantage : crantage à billes 180°
- Sous-embase : coté extérieur sans, coté intérieur en zamac, piliers de fixation
- Carré : carré plein libre HOPPE aux arrêtes arrondies
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6

Description			Percement	F41-R	F77-R	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF		
Garniture pour coulissant/levant (cuvette/poignée)	75-80	10x73	BDC	11642415 262,40	11642506 209,45	1	4



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

■ **Austin - HS-4615/4610/461**

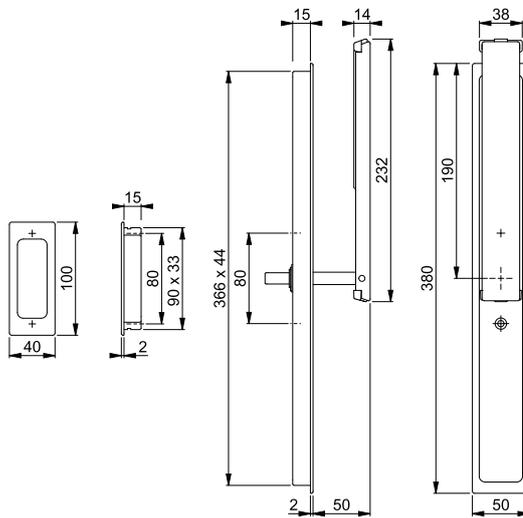
duraplus®

Garniture plate HOPPE en aluminium, coté extérieur avec cuvette, pour coulissant/levant :

- Assemblage : poignée monobloc
- Crantage : crantage à billes 180°
- Carré : carré plein HOPPE aux arrêtes arrondies
- Fixation : visible côté intérieur, traversante, vis filetées M6
- Spécificité : la garniture doit être intégrée dans le profil



Description	80-85	10/50	Percement	F1-1	F31-1	F33-1	F9016	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Garniture plate pour coulissant/levant (cuvette/poignée)				11791755 449,00	11789049 661,95	11831704 sur demande	11789074 408,20	1	4
Description	80-85	10/50	Percement	F9016M				Bte	Crt
Garniture plate pour coulissant/levant (cuvette/poignée)				11803538 449,00				1	4



Nouveauté



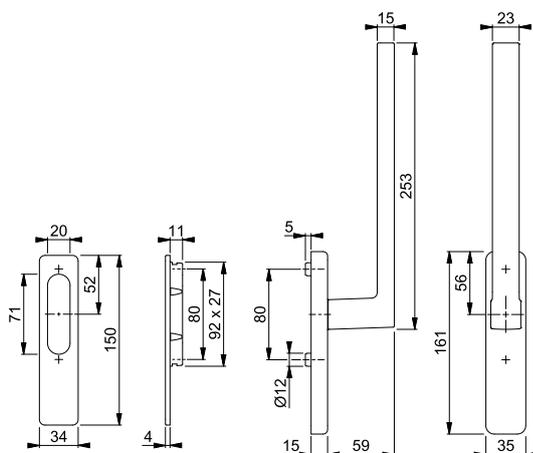
Austin - HS-0769/419N-AS/420

duraplus®

Garniture HOPPE en aluminium, coté extérieur avec cuvette, pour coulissant/levant :

- Assemblage : poignée monobloc
- Crantage : crantage à billes 180°
- Sous-embase : coté extérieur sans, coté intérieur en zamac, piliers de fixation
- Carré : carré plein libre HOPPE aux arrêtes arrondies
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6

Description			Percement	F1	F9	F31-1	F9016	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Garniture pour coulissant/levant (cuvette/poignée)	75-80	10x73	BDC	11856816 66,35	11856835 69,50	11856841 126,35	11856877 63,20	1	4



Bonn - HS-E050F-25/431N-AS/422

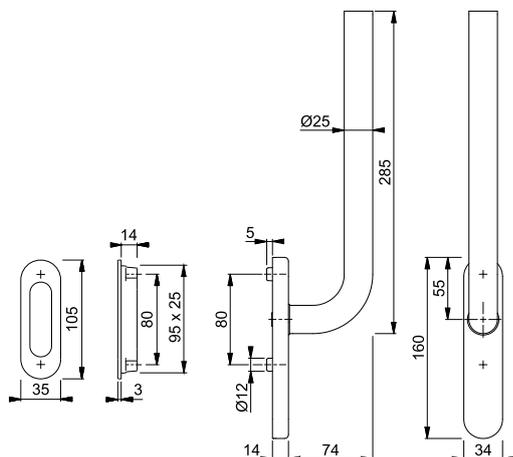
duraplus®

Garniture HOPPE en inox, coté extérieur avec cuvette, pour coulissant/levant :

- Assemblage : poignée monobloc
- Crantage : crantage à billes 180°
- Sous-embase : coté extérieur sans, coté intérieur en zamac, piliers de fixation
- Carré : carré plein libre HOPPE aux arrêtes arrondies
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6



Description			Percement	F31-1/F69	Bte	Crt
				N° art./CHF		
Garniture pour coulissant/levant (cuvette/poignée)	75-80	10x73	BDC	11636075 184,20	1	4



■ **Dallas - HS-M0643/419N-AS/423**

duraplus®

Garniture HOPPE en laiton, coté extérieur avec cuvette, pour coulissant/levant :

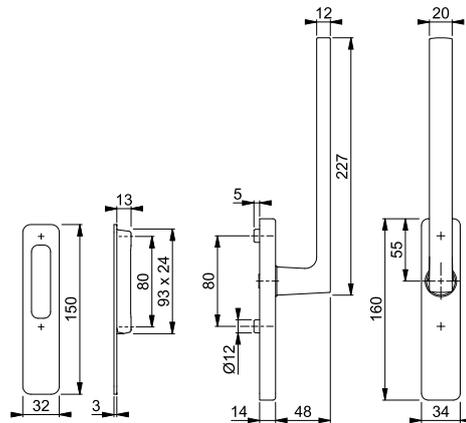
- Assemblage : poignée monobloc
- Crantage : crantage à billes 180°
- Sous-embase : coté extérieur sans, coté intérieur en zamac, piliers de fixation
- Carré : carré plein libre HOPPE aux arrêtes arrondies
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6



Description			Perçement	F41-R	F42-R			Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF				
Garniture pour coulissant/levant (cuvette/poignée)	75-80	10x73	BDC	11622313 167,15	11622605 167,15			1	4

Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®



■ Dallas - HS-M0643/419N-AS

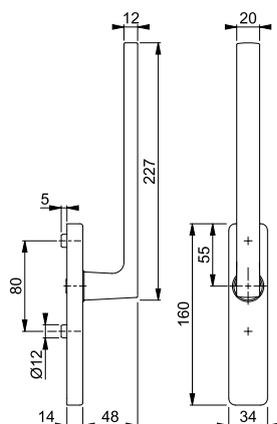
duraplus®

Demi-garniture HOPPE en laiton, pour coulissant/levant (côté intérieur) :

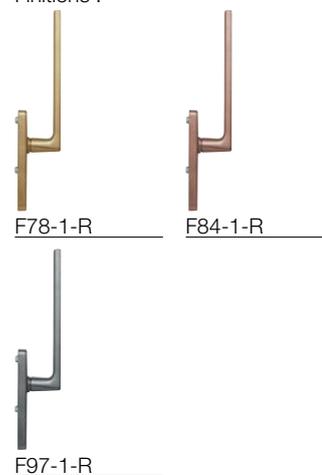
- Assemblage : poignées monobloc
- Crantage : crantage à billes 180°
- Sous-embase : zamac, piliers de fixation
- Carré : pour carré plein HOPPE aux arrêtes arrondies
- Fixation : non visible, traversante, pour vis filetées M6



Description			Perçement	F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Demi-garniture pour coulissant/levant (côté intérieur)		10	BDC	11718663 151,75	11718729 151,75	11718645 151,75	1	4



Finitions :



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

A combiner avec la cuvette pour porte-fenêtre M423, voir page 365.

Kits de montage pour d'autres épaisseurs de porte, voir page 437.

Nouveauté

Hamburg - HS-0700/431N-AS/422

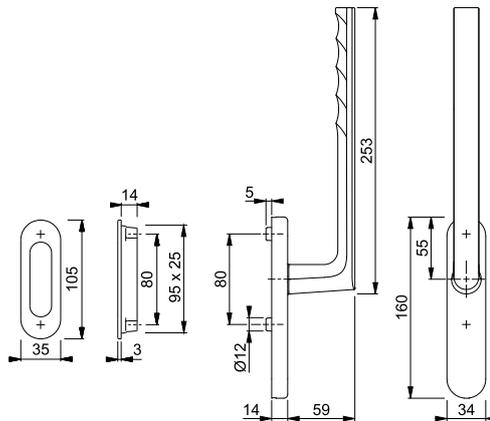
duraplus®

Garniture HOPPE en aluminium, coté extérieur avec cuvette, pour coulissant/levant :

- Assemblage : poignée monobloc
- Crantage : crantage à billes 180°
- Sous-embase : coté extérieur sans, coté intérieur en zamac, piliers de fixation
- Carré : carré plein libre HOPPE aux arrêtes arrondies
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6



Description			Perçement	F1	F9	F31-1	F9016	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Garniture pour coulissant/levant (cuvette/poignée)	75-80	10x73	BDC	11846872 64,75	11846926 67,85	11846938 123,35	11847013 61,70	1	4



Los Angeles - HS-M0642/419N-AS

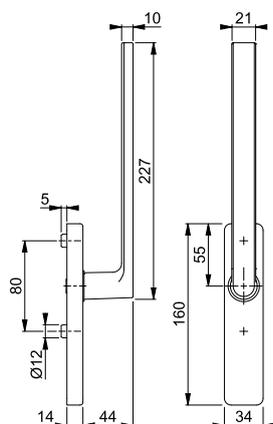
duraplus®

Demi-garniture HOPPE en laiton, pour coulissant/levant (côté intérieur) :

- Assemblage : poignées monobloc
- Crantage : crantage à billes 180°
- Sous-embase : zamac, piliers de fixation
- Carré : pour carré plein HOPPE aux arrêtes arrondies
- Fixation : non visible, traversante, pour vis filetées M6



Description			Perçement	F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Demi-garniture pour coulissant/levant (côté intérieur)		10	BDC	11723075 151,75	11723117 151,75	11723014 151,75	1	4



Finitions :



F78-1-R

F84-1-R



F97-1-R

Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

A combiner avec la cuvette pour porte-fenêtre M423, voir page 365.

Kits de montage pour d'autres épaisseurs de porte, voir page 437.

New York - HS-0810/431N-AS/422

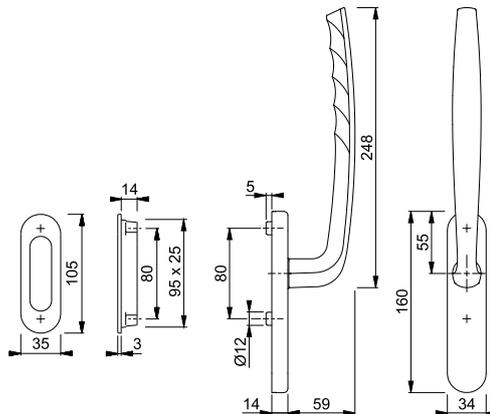
duraplus®



Garniture HOPPE en aluminium, coté extérieur avec cuvette, pour coulissant/levant :

- Assemblage : poignée monobloc
- Crantage : crantage à billes 180°
- Sous-embase : coté extérieur sans, coté intérieur en zamac, piliers de fixation
- Carré : carré plein libre HOPPE aux arrêtes arrondies
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6

Description			Perçement	F1	F9	F9016	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Garniture pour coulissant/levant (cuvette/poignée)	75-80	10x73	BDC	11640777 64,30	11641022 67,40	11641058 61,25	1	4



Paris - HS-E038F-25/431N-AS/422

duraplus®

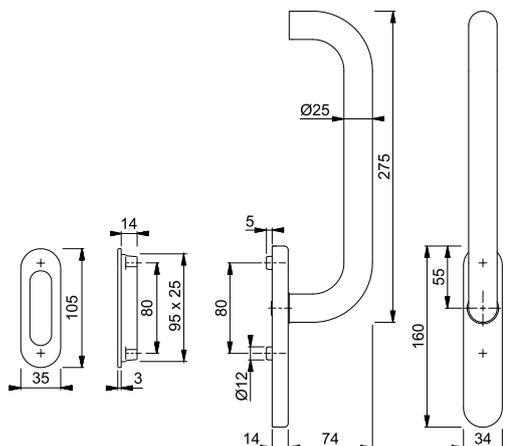


Garniture HOPPE en inox, coté extérieur avec cuvette, pour coulissant/levant :

- Assemblage : poignée monobloc
- Crantage : crantage à billes 180°
- Sous-embase : coté extérieur sans, coté intérieur en zamac, piliers de fixation
- Carré : carré plein libre HOPPE aux arrêtes arrondies
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6



Description			Perçement	F31-1/F69	Bte	Crt
				N° art./CHF		
Garniture pour coulissant/levant (cuvette/poignée)	75-80	10x73	BDC	11630899 184,20	1	4



■ Tôkyô - HS-571/431N-AS/422

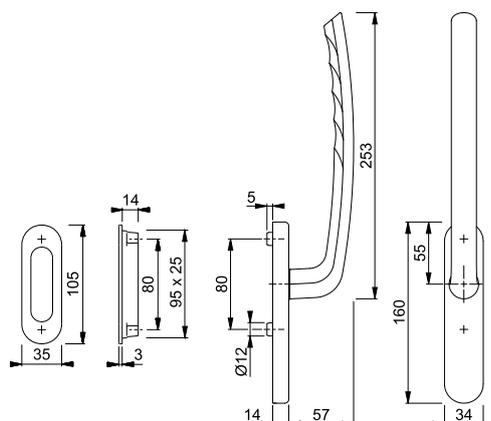
duraplus®

Garniture HOPPE en aluminium, coté extérieur avec cuvette, pour coulissant/levant :

- Assemblage : poignée monobloc
- Crantage : crantage à billes 180°
- Sous-embase : coté extérieur sans, coté intérieur en zamac, piliers de fixation
- Carré : carré plein libre HOPPE aux arrêtes arrondies
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6



Description			Perçement	F1	F9	F9016	Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Garniture pour coulissant/levant (cuvette/poignée)	75-80	10x73	BDC	11620183 64,30	11620365 67,40	11621576 61,25	1	4



■ 422-3

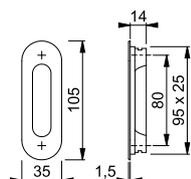
duraplus®

Cuvette HOPPE en aluminium pour porte-fenêtre (côté extérieur) :

- Fixation : non visible, de l'intérieur, pour vis filetées M6
- Spécificité : conception plate pour faible épaisseur de porte



Description		Perçement	F1	F9	F31-1	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Cuvette (extérieur), pièce			11730250 20,15	11730274 21,05	11730316 38,30	11730286 19,15	10	60



■ **M423**

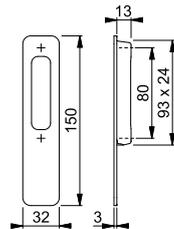
duraplus®

Cuvette HOPPE en laiton pour porte-fenêtre (côté extérieur) :

- Fixation : non visible, de l'intérieur, pour vis filetées M6



Description	Percement	F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R	Bte	Crt
		N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Cuvette (extérieur), pièce		11725333 33,45	11725370 33,45	11725321 33,45	1	5



Finitions :



F78-1-R



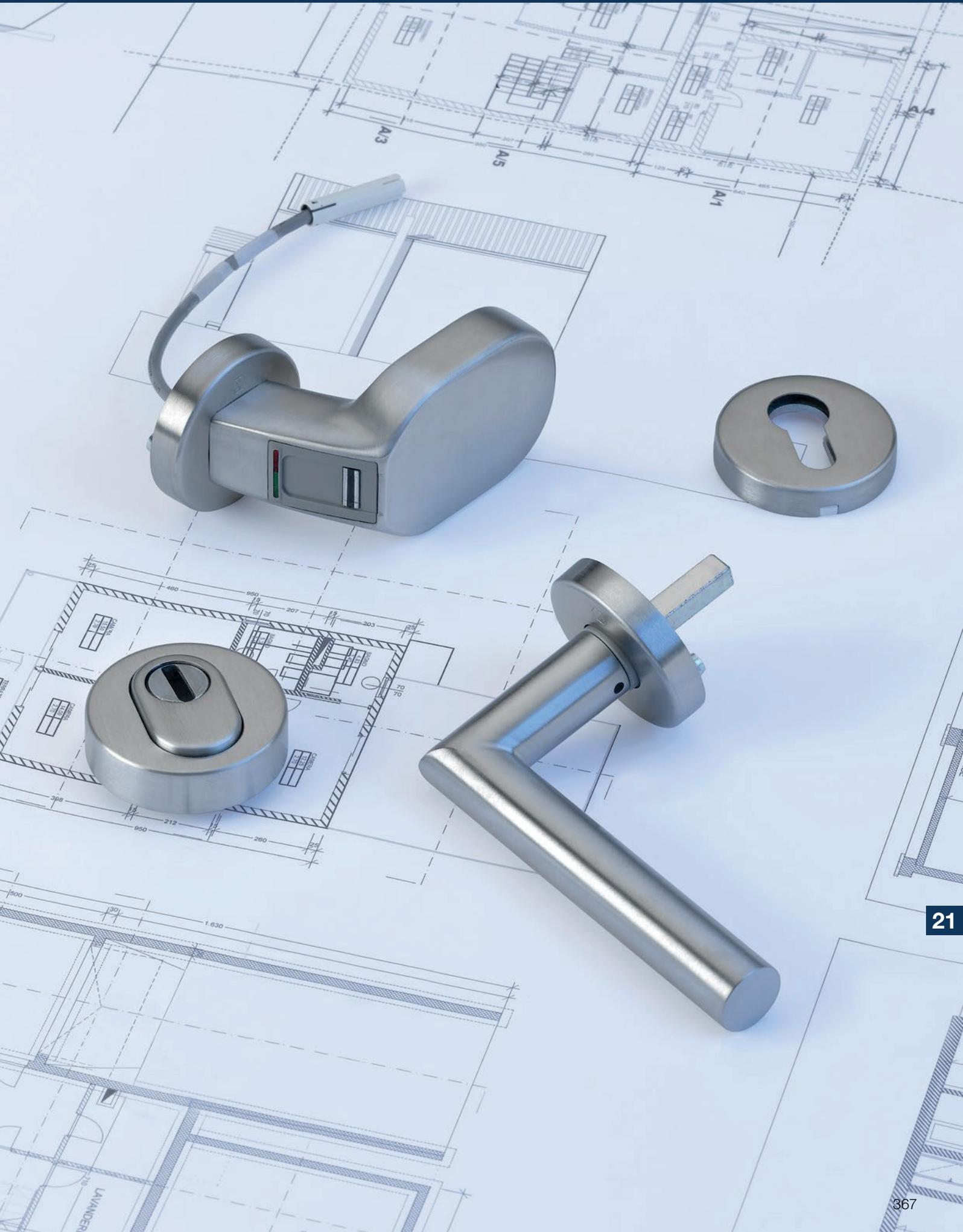
F84-1-R



F97-1-R

Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®





Collection duraplus®

le milieu de gamme



HandsFree
Amsterdam
E5091GC
page 372



HandsFree
Amsterdam
E5092GC
Nouveauté
page 374



FingerScan
E5091AC
Nouveauté
page 378



FingerScan
E5092AC
Nouveauté
page 380



FingerScan
E5095AC
page 384



FingerScan
Amsterdam
E86GAC
page 386



FingerScan
Amsterdam
E86GAC
page 387



FingerScan
Amsterdam
E86GAC
page 389



ePoignées de porte





le milieu de gamme **duraplus®**

Amsterdam - E5091GC/414GC/1400Z

duraplus®

ePoignée de porte HandsFree HOPPE – kit poignée battante en inox pour déverrouiller la porte sans contact :

Poignée battante droite HOPPE en inox, section demi-ronde (côté extérieur) :

- Poignée battante : avec module radio, LED à l'extrémité inférieure pour générer le point lumineux au sol (4 couleurs sont disponibles au choix : blanc, bleu, vert, rouge) et capteurs de détection de mouvement
- Distance d'installation : min. 20 cm à max. 50 cm entre l'extrémité inférieure de la poignée battante et le sol
- Supports : ronds, droits
- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11
- Température de fonctionnement : -20°C à +60°C
- Fréquences radioélectriques : 125 kHz / 868 MHz
- Cryptage : AES (Advanced Encryption Standard)
- Zone de détection du transpondeur : env. 1 m
- Tension d'alimentation : 8-24V DC
- Tensions de commutation et courant de commutation maximal : 24V DC, 1,5 A (max.)
- Puissance d'émission : 6,3 mW
- Puissance absorbée maximale : 0,7 W
- Indice de protection : IP 44
- Connexion électrique : application universelle (impulsion de commande positive ou négative au choix en fonction de la serrure motorisée)

Demi-garniture sur rosace avec unité de commande (côté intérieur) :

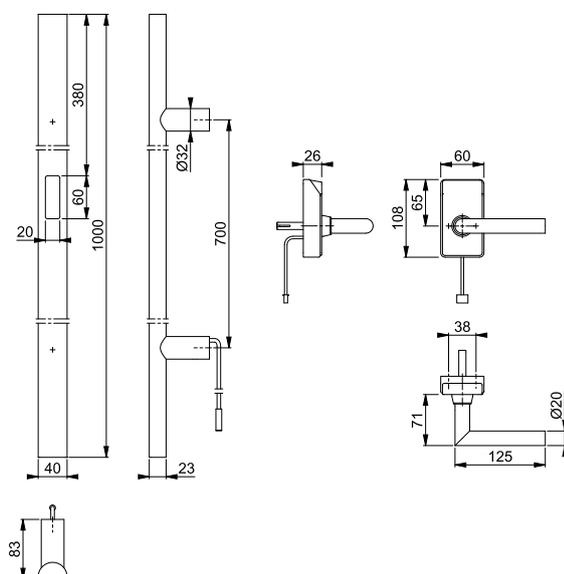
- Assemblage : garniture libre, ressort de rappel à double sens, bague de guidage sans entretien
- Liaison : carré à expansion HOPPE, prémonté dans la sous-embase, pour porte percée simple
- Sous-embase : en métal, pour porte en aluminium, bois et polyamide
- Fixation : non visible, par vis filetées M5 ou vis universelles

Accessoires :

- Câble en Y : pour le raccordement à la serrure motorisée
- Transpondeur : 2 exemplaires, avec pile (Type CR 2450)
- Cartes : 1 carte d'administration (Administration Card), 1 carte de configuration (Configuration Card), 2 cartes d'accès (Entry Card), 2 cartes « Shadow » associées (Entry Card Shadow), 2 cartes « Shadow » du transpondeur (Active Key Shadow)



Description	Connexion électronique	8/47	Longueur	F69	F9714M	Bte	Crt
			Entraxe	N° art./CHF	N° art./CHF		
Kit poignée battante pour déverrouiller la porte sans contact	universelle	8/47	1000	11783941	11883133	1	1
			700	1.891,30	1.958,90		
			1200	11783953	11883145	1	1
			900	1.909,20	1.194,60		
			1400	11783965	11883157	1	1
			1000	1.927,05	2.030,35		
1600	11783977	11874879	1	1			
1200	1.944,90	2.066,00					



Amsterdam - E5091GC/414NGC/1400Z

duraplus®



ePoignée de porte HandsFree HOPPE – kit poignée battante en inox pour déverrouiller la porte sans contact :

Poignée battante droite HOPPE en inox, section demi-ronde (côté extérieur) :

- Poignée battante : avec module radio, LED à l'extrémité inférieure pour générer le point lumineux au sol (4 couleurs sont disponibles au choix : blanc, bleu, vert, rouge) et capteurs de détection de mouvement
- Distance d'installation : min. 20 cm à max. 50 cm entre l'extrémité inférieure de la poignée battante et le sol
- Supports : ronds, droits
- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11
- Température de fonctionnement : -20°C à +60°C
- Fréquences radioélectriques : 125 kHz / 868 MHz
- Cryptage : AES (Advanced Encryption Standard)
- Zone de détection du transpondeur : env. 1 m
- Tension d'alimentation : 8-24V DC
- Tensions de commutation et courant de commutation maximal : 24V DC, 1,5 A (max.)
- Puissance d'émission : 6,3 mW
- Puissance absorbée maximale : 0,7 W
- Indice de protection : IP 44
- Connexion électrique : application universelle (impulsion de commande positive ou négative au choix en fonction de la serrure motorisée)

Demi-garniture sur rosace avec unité de commande (côté intérieur) :

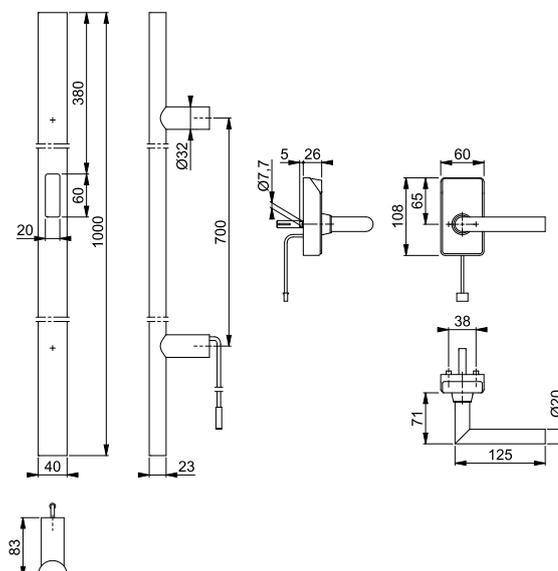
- Assemblage : garniture libre, ressort de rappel à double sens, bague de guidage sans entretien
- Liaison : carré à expansion HOPPE, prémonté dans la sous-embase, pour porte percée simple
- Sous-embase : en métal, piliers de fixation ; pour porte en bois
- Fixation : non visible, par vis filetées M5 ou vis universelles

Accessoires :

- Câble en Y : pour le raccordement à la serrure motorisée
- Transpondeur : 2 exemplaires, avec pile (Type CR 2450)
- Cartes : 1 carte d'administration (Administration Card), 1 carte de configuration (Configuration Card), 2 cartes d'accès (Entry Card), 2 cartes « Shadow » associées (Entry Card Shadow), 2 cartes « Shadow » du transpondeur (Active Key Shadow)



Description	Connexion électronique	8/47	Longueur		F69 N° art./CHF	F9714M N° art./CHF	Bte	Crt
			Entraxe					
Kit poignée battante pour déverrouiller la porte sans contact, demi-garniture avec piliers de fixation (côté intérieur)	universelle	8/47	1000		11784106	11883169	1	1
			700		1.891,30	1.958,90		
			1200		11784118	11883170	1	1
			900		1.909,20	1.194,60		
			1400		11784125	11883182	1	1
			1000		1.927,05	2.030,35		
			1600		11784131	11883194	1	1
			1200		1.944,90	2.066,00		



Nouveauté

Amsterdam - E5092GC/414GC/1400Z

duraplus®

ePoignée de porte HandsFree HOPPE – kit poignée battante en inox pour déverrouiller la porte sans contact :

Poignée battante droite HOPPE en inox, section demi-ronde (côté extérieur) :

- Poignée battante : avec module radio, LED à l'extrémité inférieure pour générer le point lumineux au sol (4 couleurs sont disponibles au choix : blanc, bleu, vert, rouge) et capteurs de détection de mouvement
- Distance d'installation : min. 20 cm à max. 50 cm entre l'extrémité inférieure de la poignée battante et le sol
- Supports : ronds, déportés à 45°
- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11
- Température de fonctionnement : -20°C à +60°C
- Fréquences radioélectriques : 125 kHz / 868 MHz
- Cryptage : AES (Advanced Encryption Standard)
- Zone de détection du transpondeur : env. 1 m
- Tension d'alimentation : 8-24V DC
- Tensions de commutation et courant de commutation maximal : 24V DC, 1,5 A (max.)
- Puissance d'émission : 6,3 mW
- Puissance absorbée maximale : 0,7 W
- Indice de protection : IP 44
- Connexion électrique : application universelle (impulsion de commande positive ou négative au choix en fonction de la serrure motorisée)

Demi-garniture sur rosace avec unité de commande (côté intérieur) :

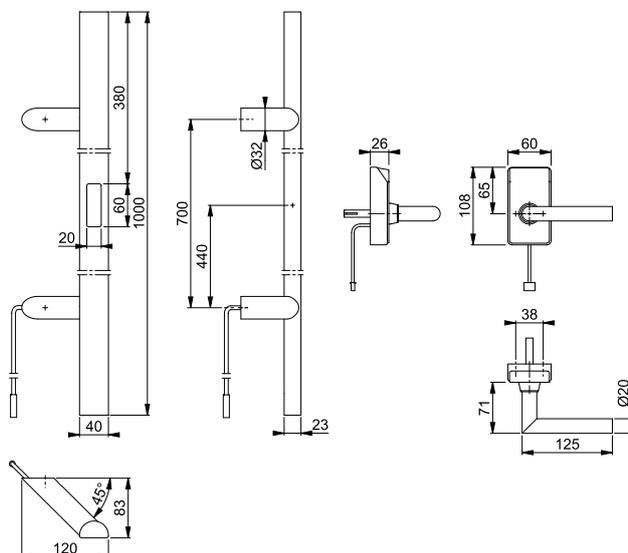
- Assemblage : garniture libre, ressort de rappel à double sens, bague de guidage sans entretien
- Liaison : carré à expansion HOPPE, prémonté dans la sous-embase, pour porte percée simple
- Sous-embase : en métal, pour porte en aluminium, bois et polyamide
- Fixation : non visible, par vis filetées M5 ou vis universelles

Accessoires :

- Câble en Y : pour le raccordement à la serrure motorisée
- Transpondeur : 2 exemplaires, avec pile (Type CR 2450)
- Cartes : 1 carte d'administration (Administration Card), 1 carte de configuration (Configuration Card), 2 cartes d'accès (Entry Card), 2 cartes « Shadow » associées (Entry Card Shadow), 2 cartes « Shadow » du transpondeur (Active Key Shadow)



Description	Connexion électronique	8/47	Longueur	F69	F9714M	Bte	Crt
			Entraxe	N° art./CHF	N° art./CHF		
Kit poignée battante pour déverrouiller la porte sans contact, déportée droite (pour porte DIN gauche), pièce	universelle	8/47	1000	11886365	11882925	1	1
			700	1.891,35	1.958,90		
			1200	11886407	11882955	1	1
			900	1.909,20	1.994,60		
			1400	11886468	11882979	1	1
			1000	1.927,05	2.030,35		
1600	11886481	11882992	1	1			
1200	1.944,90	2.066,00					



Nouveauté

Amsterdam - E5092GC/414GC/1400Z

duraplus®



ePoignée de porte HandsFree HOPPE – kit poignée battante en inox pour déverrouiller la porte sans contact :

Poignée battante droite HOPPE en inox, section demi-ronde (côté extérieur) :

- Poignée battante : avec module radio, LED à l'extrémité inférieure pour générer le point lumineux au sol (4 couleurs sont disponibles au choix : blanc, bleu, vert, rouge) et capteurs de détection de mouvement
- Distance d'installation : min. 20 cm à max. 50 cm entre l'extrémité inférieure de la poignée battante et le sol
- Supports : ronds, déportés à 45°
- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11
- Température de fonctionnement : -20°C à +60°C
- Fréquences radioélectriques : 125 kHz / 868 MHz
- Cryptage : AES (Advanced Encryption Standard)
- Zone de détection du transpondeur : env. 1 m
- Tension d'alimentation : 8-24V DC
- Tensions de commutation et courant de commutation maximal : 24V DC, 1,5 A (max.)
- Puissance d'émission : 6,3 mW
- Puissance absorbée maximale : 0,7 W
- Indice de protection : IP 44
- Connexion électrique : application universelle (impulsion de commande positive ou négative au choix en fonction de la serrure motorisée)

Demi-garniture sur rosace avec unité de commande (côté intérieur) :

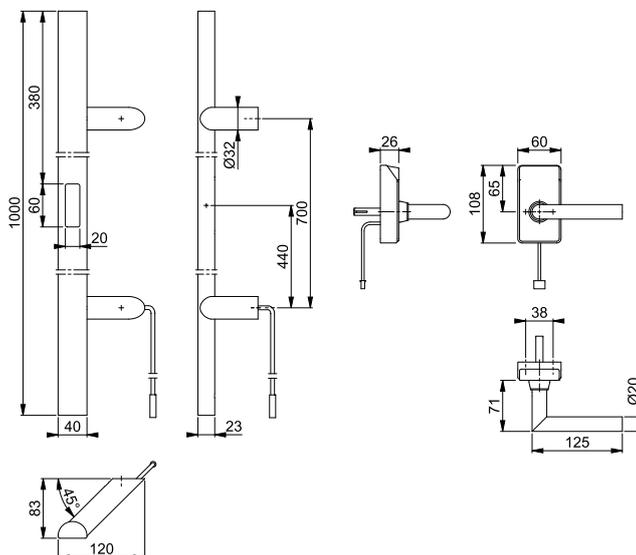
- Assemblage : garniture libre, ressort de rappel à double sens, bague de guidage sans entretien
- Liaison : carré à expansion HOPPE, prémonté dans la sous-embase, pour porte percée simple
- Sous-embase : en métal, pour porte en aluminium, bois et polyamide
- Fixation : non visible, par vis filetées M5 ou vis universelles

Accessoires :

- Câble en Y : pour le raccordement à la serrure motorisée
- Transpondeur : 2 exemplaires, avec pile (Type CR 2450)
- Cartes : 1 carte d'administration (Administration Card), 1 carte de configuration (Configuration Card), 2 cartes d'accès (Entry Card), 2 cartes « Shadow » associées (Entry Card Shadow), 2 cartes « Shadow » du transpondeur (Active Key Shadow)



Description	Connexion électronique	8/47	Longueur		F69 N° art./CHF	F9714M N° art./CHF	Bte	Crt
			Entraxe					
Kit poignée battante pour déverrouiller la porte sans contact, déportée gauche (pour porte DIN droite), pièce	universelle	8/47	1000		11885956	11882906	1	1
			700		1.891,35	1.958,90		
			1200		11886389	11882943	1	1
			900		1.909,20	1.994,60		
			1400		11886456	11882967	1	1
			1000		1.927,05	2.030,35		
			1600		11886475	11882980	1	1
			1200		1.944,30	2.066,00		



Nouveauté

Amsterdam - E5092GC/414NGC/1400Z

duraplus®

ePoignée de porte HandsFree HOPPE – kit poignée battante en inox pour déverrouiller la porte sans contact :

Poignée battante droite HOPPE en inox, section demi-ronde (côté extérieur) :

- Poignée battante : avec module radio, LED à l'extrémité inférieure pour générer le point lumineux au sol (4 couleurs sont disponibles au choix : blanc, bleu, vert, rouge) et capteurs de détection de mouvement
- Distance d'installation : min. 20 cm à max. 50 cm entre l'extrémité inférieure de la poignée battante et le sol
- Supports : ronds, déportés à 45°
- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11
- Température de fonctionnement : -20°C à +60°C
- Fréquences radioélectriques : 125 kHz / 868 MHz
- Cryptage : AES (Advanced Encryption Standard)
- Zone de détection du transpondeur : env. 1 m
- Tension d'alimentation : 8-24V DC
- Tensions de commutation et courant de commutation maximal : 24V DC, 1,5 A (max.)
- Puissance d'émission : 6,3 mW
- Puissance absorbée maximale : 0,7 W
- Indice de protection : IP 44
- Connexion électrique : application universelle (impulsion de commande positive ou négative au choix en fonction de la serrure motorisée)

Demi-garniture sur rosace avec unité de commande (côté intérieur) :

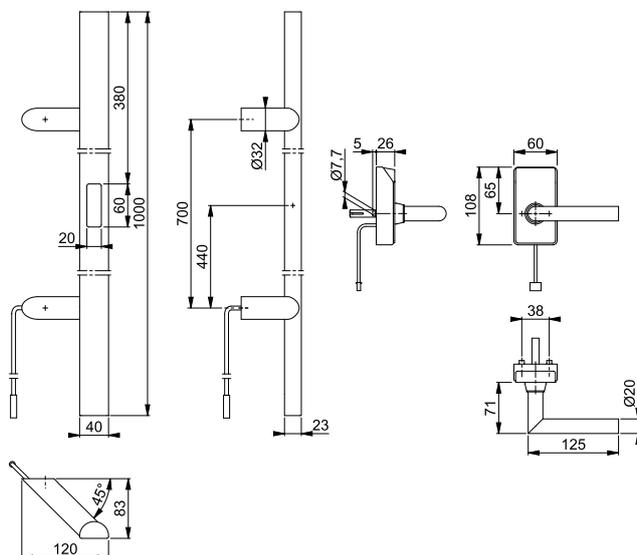
- Assemblage : garniture libre, ressort de rappel à double sens, bague de guidage sans entretien
- Liaison : carré à expansion HOPPE, prémonté dans la sous-embase, pour porte percée simple
- Sous-embase : en métal, piliers de fixation ; pour porte en bois
- Fixation : non visible, par vis filetées M5 ou vis universelles

Accessoires :

- Câble en Y : pour le raccordement à la serrure motorisée
- Transpondeur : 2 exemplaires, avec pile (Type CR 2450)
- Cartes : 1 carte d'administration (Administration Card), 1 carte de configuration (Configuration Card), 2 cartes d'accès (Entry Card), 2 cartes « Shadow » associées (Entry Card Shadow), 2 cartes « Shadow » du transpondeur (Active Key Shadow)



Description	Connexion électronique	8/47	Longueur	F69	F9714M	Bte	Crt
			Entraxe	N° art./CHF	N° art./CHF		
Kit poignée battante pour déverrouiller la porte sans contact, demi-garniture avec piliers de fixation (côté intérieur), déportée droite (pour porte DIN gauche), pièce	universelle	8/47	1000	11887369	11883030	1	1
			700	1.891,35	1.958,90		
			1200	11887382	11883108	1	1
			900	1.909,15	1.994,60		
			1400	11887394	11883017	1	1
			1000	1.927,05	2.030,35		
			1600	11887412	11883121	1	1
			1200	1.944,90	2.066,00		



Nouveauté

Amsterdam - E5092GC/414NGC/1400Z

duraplus®



ePoignée de porte HandsFree HOPPE – kit poignée battante en inox pour déverrouiller la porte sans contact :

Poignée battante droite HOPPE en inox, section demi-ronde (côté extérieur) :

- Poignée battante : avec module radio, LED à l'extrémité inférieure pour générer le point lumineux au sol (4 couleurs sont disponibles au choix : blanc, bleu, vert, rouge) et capteurs de détection de mouvement
- Distance d'installation : min. 20 cm à max. 50 cm entre l'extrémité inférieure de la poignée battante et le sol
- Supports : ronds, déportés à 45°
- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11
- Température de fonctionnement : -20°C à +60°C
- Fréquences radioélectriques : 125 kHz / 868 MHz
- Cryptage : AES (Advanced Encryption Standard)
- Zone de détection du transpondeur : env. 1 m
- Tension d'alimentation : 8-24V DC
- Tensions de commutation et courant de commutation maximal : 24V DC, 1,5 A (max.)
- Puissance d'émission : 6,3 mW
- Puissance absorbée maximale : 0,7 W
- Indice de protection : IP 44
- Connexion électrique : application universelle (impulsion de commande positive ou négative au choix en fonction de la serrure motorisée)

Demi-garniture sur rosace avec unité de commande (côté intérieur) :

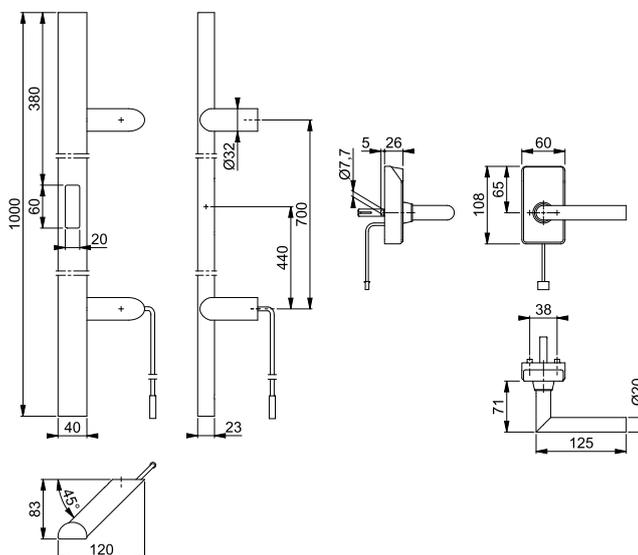
- Assemblage : garniture libre, ressort de rappel à double sens, bague de guidage sans entretien
- Liaison : carré à expansion HOPPE, prémonté dans la sous-embase, pour porte percée simple
- Sous-embase : en métal, piliers de fixation ; pour porte en bois
- Fixation : non visible, par vis filetées M5 ou vis universelles

Accessoires :

- Câble en Y : pour le raccordement à la serrure motorisée
- Transpondeur : 2 exemplaires, avec pile (Type CR 2450)
- Cartes : 1 carte d'administration (Administration Card), 1 carte de configuration (Configuration Card), 2 cartes d'accès (Entry Card), 2 cartes « Shadow » associées (Entry Card Shadow), 2 cartes « Shadow » du transpondeur (Active Key Shadow)



Description	Connexion électronique	8/47	Longueur		F69	F9714M	Bte	Crt
			Entraxe	N° art./CHF	N° art./CHF			
Kit poignée battante pour déverrouiller la porte sans contact, demi-garniture avec piliers de fixation (côté intérieur), déportée gauche (pour porte DIN droite), pièce	universelle	8/47	1000	11887315	11883029	1	1	
			700	1.891,35	1.958,90			
			1200	11887370	11883091	1	1	
			900	1.909,20	1.994,60			
			1400	11870990	11883005	1	1	
			1000	1.927,05	2.030,35			
1600	11887400	11883115	1	1				
1200	1.944,90	2.066,00						



Nouveauté

E5091AC

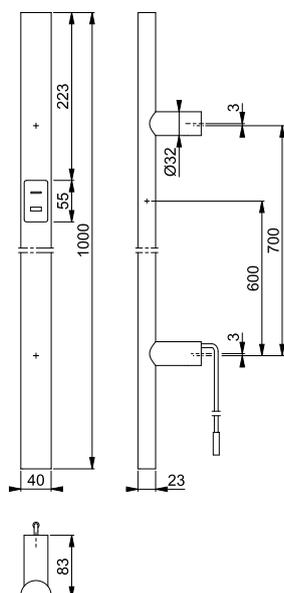
duraplus®

ePoignée de porte FingerScan HOPPE – poignée battante droite en inox, avec lecteur d'empreintes digitales, section demi-ronde :

- Supports : ronds, droits
- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11
- Température de fonctionnement : -20°C à +60°C
- Tolérance à l'humidité relative : jusqu'à 95%
- Lecteur d'empreinte : capteur linéaire
- Capacité de mémoire : jusqu'à 150 empreintes digitales
- Durée de vie : > 2 millions d'utilisations
- Tension d'alimentation : 8-24V DC
- Tensions de commutation et courant de commutation maximal : 24V DC, 500 mA (max.)
- Indice de protection : IP 65
- Connexion électrique : pour serrure motorisée FUHR multitronic
- Accessoires : télécommande infrarouge avec pile (Type CR 2025) et unité de contrôle câblée incluses



Description	<input type="checkbox"/>	Connexion électronique	Longueur	F69	Bte	Crt
			Entraxe	N° art./CHF		
Poignée battante droite, demi-ronde, avec lecteur d'empreintes digitales, pièce		FUHR multitronic	1000	11889470	1	1
			700	1.107,10		
			1200	11889482		
			900	1.124,90		
			1400	11889494		
			1000	1.142,80		
		GU-SECURY Automatic avec dispositif d'ouverture motorisée type A	1000	11890289	1	1
			700	1.107,10		
			1200	11890307		
			900	1.124,90		
			1400	11890320		
			1000	1.142,80		
		universelle	1600	11890332	1	1
			1200	1.160,65		
			1000	11890460		
			700	1.107,10		
			1200	11890484		
			900	1.124,90		
	1400	11890496	1	1		
	1000	1.142,80				
	1600	11890538				
	1200	1.160,65				



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

Nouveauté

E5091AC

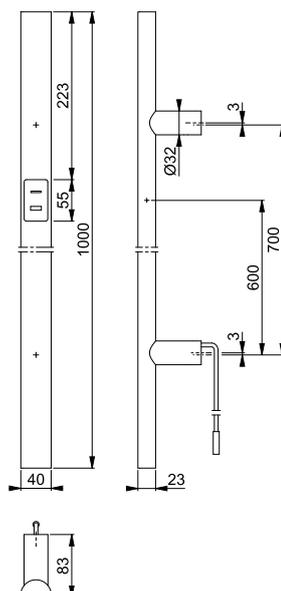
duraplus®



- ePoignée de porte FingerScan HOPPE – poignée battante droite en inox, avec lecteur d'empreintes digitales, section demi-ronde :
- Supports : ronds, droits
 - Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11
 - Température de fonctionnement : -20°C à +60°C
 - Tolérance à l'humidité relative : jusqu'à 95%
 - Lecteur d'empreinte : capteur linéaire
 - Capacité de mémoire : jusqu'à 150 empreintes digitales
 - Durée de vie : > 2 millions d'utilisations
 - Tension d'alimentation : 8-24V DC
 - Tensions de commutation et courant de commutation maximal : 24V DC, 500 mA (max.)
 - Indice de protection : IP 65
 - Connexion électrique : pour serrure motorisée KFV GENIUS
 - Accessoires : télécommande infrarouge avec pile (Type CR 2025) et unité de contrôle câblée incluses



Description	<input type="checkbox"/>	Connexion électronique	Longueur		F69	Bte	Crt		
			Entraxe	N° art./CHF					
Poignée battante droite, demi-ronde, avec lecteur d'empreintes digitales, pièce		KFV GENIUS	1000	11890344		1	1		
			700	1.107,10					
			1200	11890423		1	1		
			900	1.124,90					
			1400	11890435		1	1		
			1000	1.142,80					
		Winkhaus blueMatic EAV3			1600	11890459		1	1
					1200	1.160,65			
					1000	11890101		1	1
					700	1.107,10			
					1200	11890149		1	1
					900	1.124,90			
		Winkhaus blueMotion			1400	11890162		1	1
					1000	1.142,80			
					1600	11890228		1	1
					1200	1.160,65			
					1000	11890241		1	1
					700	1.107,10			
			1200	11890253		1	1		
			900	1.124,90					
			1400	11890265		1	1		
			1000	1.142,80					
			1600	11890277		1	1		
			1200	1.160,65					



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

Câble de connexion pour la serrure motorisée Winkhaus blueMatic EAV3 non inclus.

Nouveauté

E5092AC

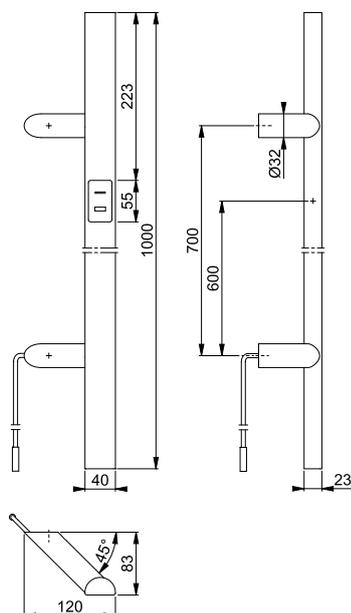
duraplus®

ePoignée de porte FingerScan HOPPE – poignée battante droite en inox, avec lecteur d'empreintes digitales, section demi-ronde :

- Supports : ronds, déportés à 45°
- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11
- Température de fonctionnement : -20°C à +60°C
- Tolérance à l'humidité relative : jusqu'à 95%
- Lecteur d'empreinte : capteur linéaire
- Capacité de mémoire : jusqu'à 150 empreintes digitales
- Durée de vie : > 2 millions d'utilisations
- Tension d'alimentation : 8-24V DC
- Tensions de commutation et courant de commutation maximal : 24V DC, 500 mA (max.)
- Indice de protection : IP 65
- Connexion électrique : pour serrure motorisée FUHR multitronic
- Accessoires : télécommande infrarouge avec pile (Type CR 2025) et unité de contrôle câblée incluses



Description	□	Connexion électronique	Longueur		F69	Bte	Crt		
			Entraxe	N° art./CHF					
Poignée battante droite, demi-ronde, avec lecteur d'empreintes digitales, déportée droite (pour porte DIN gauche), pièce		FUHR multitronic	1000	11891191		1	1		
			700	1.107,10					
			1200	11891208		1	1		
			900	1.124,90					
			1400	11891215		1	1		
			1000	1.142,80					
		GU-SECURY Automatic avec dispositif d'ouverture motorisée type A			1600	11891221		1	1
					1200	1.160,65			
					1000	11891749		1	1
					700	1.107,10			
					1200	11891750		1	1
					900	1.124,90			
		universelle			1400	11891762		1	1
					1000	1.142,80			
					1600	11891816		1	1
					1200	1.160,65			
					1000	11890642		1	1
					700	1.107,10			
			1200	11890691		1	1		
			900	1.124,90					
			1400	11891130		1	1		
			1000	1.142,80					
			1600	11891142		1	1		
			1200	1.160,65					



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

Nouveauté

E5092AC

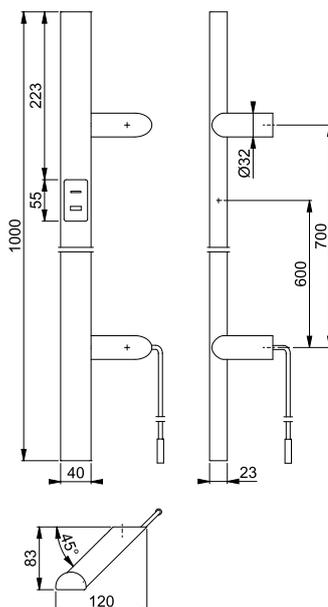
duraplus®



- ePoignée de porte FingerScan HOPPE – poignée battante droite en inox, avec lecteur d'empreintes digitales, section demi-ronde :
- Supports : ronds, déportés à 45°
 - Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11
 - Température de fonctionnement : -20°C à +60°C
 - Tolérance à l'humidité relative : jusqu'à 95%
 - Lecteur d'empreinte : capteur linéaire
 - Capacité de mémoire : jusqu'à 150 empreintes digitales
 - Durée de vie : > 2 millions d'utilisations
 - Tension d'alimentation : 8-24V DC
 - Tensions de commutation et courant de commutation maximal : 24V DC, 500 mA (max.)
 - Indice de protection : IP 65
 - Connexion électrique : pour serrure motorisée FUHR multitronic
 - Accessoires : télécommande infrarouge avec pile (Type CR 2025) et unité de contrôle câblée incluses



Description	<input type="checkbox"/>	Connexion électronique	Longueur		F69	Bte	Crt		
			Entraxe	N° art./CHF					
Poignée battante droite, demi-ronde, avec lecteur d'empreintes digitales, déportée gauche (pour porte DIN droite), pièce		FUHR multitronic	1000	11891233		1	1		
			700	1.107,10					
			1200	11891245		1	1		
			900	1.124,90					
			1400	11891257		1	1		
			1000	1.142,80					
		GU-SECURY Automatic avec dispositif d'ouverture motorisée type A			1000	11891835		1	1
					700	1.107,10			
					1200	11891889		1	1
					900	1.124,90			
					1400	11891907		1	1
					1000	1.142,80			
		universelle			1000	11890605		1	1
					700	1.107,10			
					1200	11890685		1	1
					900	1.124,90			
					1400	11891178		1	1
					1000	1.142,80			
			1600	11891185		1	1		
			1200	1.160,65					



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

Nouveauté

E5092AC

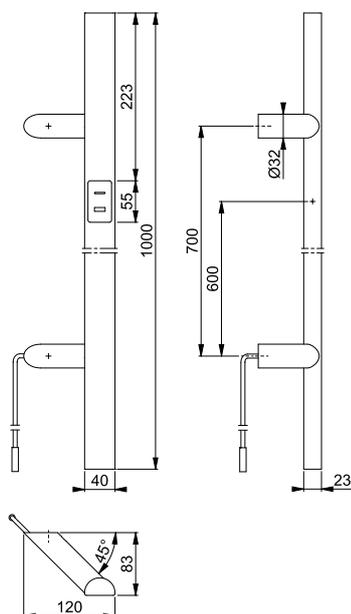
duraplus®

ePoignée de porte FingerScan HOPPE – poignée battante droite en inox, avec lecteur d'empreintes digitales, section demi-ronde :

- Supports : ronds, déportés à 45°
- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11
- Température de fonctionnement : -20°C à +60°C
- Tolérance à l'humidité relative : jusqu'à 95%
- Lecteur d'empreinte : capteur linéaire
- Capacité de mémoire : jusqu'à 150 empreintes digitales
- Durée de vie : > 2 millions d'utilisations
- Tension d'alimentation : 8-24V DC
- Tensions de commutation et courant de commutation maximal : 24V DC, 500 mA (max.)
- Indice de protection : IP 65
- Connexion électrique : pour serrure motorisée Winkhaus blueMatic EAV3 (câble de connexion requis non fourni)
- Accessoires : télécommande infrarouge avec pile (Type CR 2025) et unité de contrôle câblée incluses



Description	<input type="checkbox"/>	Connexion électronique	Longueur		F69	Bte	Crt
			Entraxe	N° art./CHF			
Poignée battante droite, demi-ronde, avec lecteur d'empreintes digitales, déportée droite (pour porte DIN gauche), pièce		KFV GENIUS	1000	11891956		1	1
			700	1.107,10			
			1200	11891968		1	1
			900	1.124,90			
			1400	11891975		1	1
			1000	1.142,80			
		Winkhaus blueMatic EAV3	1000	1.189.1270		1	1
			700	1.107,10			
			1200	11891427		1	1
			900	1.124,90			
			1400	11891440		1	1
			1000	1.142,80			
		Winkhaus blueMotion	1000	11891567		1	1
			700	1.107,10			
			1200	11891579		1	1
			900	1.124,90			
			1400	11891580		1	1
			1000	1.142,80			
			1600	11891592		1	1
			1200	1.160,65			



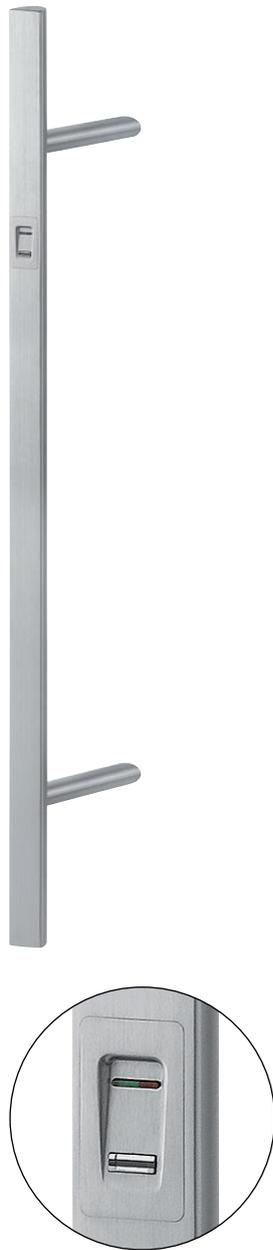
Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

Câble de connexion pour la serrure motorisée Winkhaus blueMatic EAV3 non inclus.

Nouveauté

E5092AC

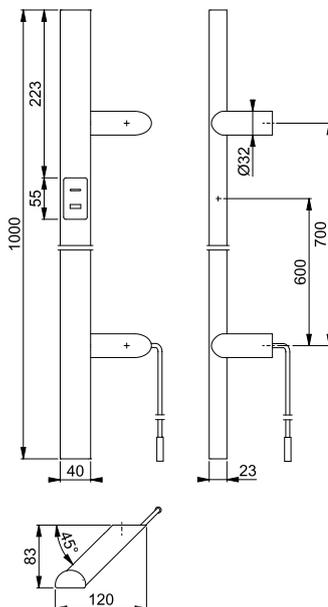
duraplus®



- ePoignée de porte FingerScan HOPPE – poignée battante droite en inox, avec lecteur d'empreintes digitales, section demi-ronde :
- Supports : ronds, déportés à 45°
 - Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11
 - Température de fonctionnement : -20°C à +60°C
 - Tolérance à l'humidité relative : jusqu'à 95%
 - Lecteur d'empreinte : capteur linéaire
 - Capacité de mémoire : jusqu'à 150 empreintes digitales
 - Durée de vie : > 2 millions d'utilisations
 - Tension d'alimentation : 8-24V DC
 - Tensions de commutation et courant de commutation maximal : 24V DC, 500 mA (max.)
 - Indice de protection : IP 65
 - Connexion électrique : pour serrure motorisée Winkhaus blueMatic EAV3 (câble de connexion requis non fourni)
 - Accessoires : télécommande infrarouge avec pile (Type CR 2025) et unité de contrôle câblée incluses



Description	□	Connexion électronique	Longueur		F69	Bte	Crt
			Entraxe	N° art./CHF			
Poignée battante droite, demi-ronde, avec lecteur d'empreintes digitales, déportée gauche (pour porte DIN droite), pièce		KFV GENIUS	1000	11892158		1	1
			700	1.107,10			
			1200	11892572			
			900	1.124,90			
			1400	11892584			
			1000	1.142,80			
		Winkhaus blueMatic EAV3	1600	11892730		1	1
			1200	1.160,65			
			1000	11891506			
			700	1.107,10			
			1200	11891525			
			900	1.124,90			
		Winkhaus blueMotion	1400	11891543		1	1
			1000	1.142,80			
			1600	11891555			
			1200	1.160,65			
			1000	11891609			
			700	1.107,10			
	1200	11891610		1	1		
	900	1.124,90					
	1400	11891622					
	1000	1.142,80					
	1600	11891634					
1200	1.160,65						



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

Câble de connexion pour la serrure motorisée Winkhaus blueMatic EAV3 non inclus.

E5095AC

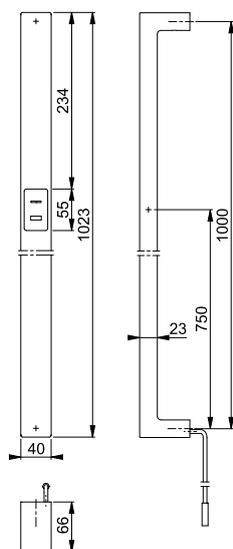
duraplus®

ePoignée de porte FingerScan HOPPE – poignée battante droite en inox, avec lecteur d'empreintes digitales, section demi-ronde :

- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11
- Température de fonctionnement : -20°C à +60°C
- Tolérance à l'humidité relative : jusqu'à 95%
- Lecteur d'empreinte : capteur linéaire
- Capacité de mémoire : jusqu'à 150 empreintes digitales
- Durée de vie : > 2 millions d'utilisations
- Tension d'alimentation : 8-24V DC
- Tensions de commutation et courant de commutation maximal : 24V DC, 500 mA (max.)
- Indice de protection : IP 65
- Connexion électrique : pour serrure motorisée FUHR multitronic
- Accessoires : télécommande infrarouge avec pile (Type CR 2025) et unité de contrôle câblée incluses



Description	Connexion électronique	F69		Bte	Crt
		Entraxe	N° art./CHF		
Poignée battante droite, section demi-ronde, avec lecteur d'empreintes digitales, pièce	FUHR multitronic	1000	11680878 1.130,20	1	1
		1200	11681081 1.148,15	1	1
		1400	11681093 1.166,10	1	1
		1600	11681105 1.184,05	1	1
	GU-SECURY Automatic avec dispositif d'ouverture motorisée type A	1000	11681196 1.130,20	1	1
		1200	11681202 1.148,15	1	1
		1400	11681226 1.166,10	1	1
		1600	11681238 1.184,05	1	1
	universelle	1000	11681299 1.130,20	1	1
		1200	11681305 1.148,15	1	1
		1400	11681317 1.166,10	1	1
		1600	11681330 1.184,05	1	1



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

E5095AC

duraplus®

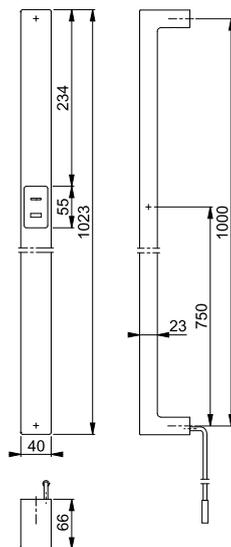


ePoignée de porte FingerScan HOPPE – poignée battante droite en inox, avec lecteur d'empreintes digitales, section demi-ronde :

- Fixation : non visible, système de fixation de poignée battante n° 11
- Température de fonctionnement : -20°C à +60°C
- Tolérance à l'humidité relative : jusqu'à 95%
- Lecteur d'empreinte : capteur linéaire
- Capacité de mémoire : jusqu'à 150 empreintes digitales
- Durée de vie : > 2 millions d'utilisations
- Tension d'alimentation : 8-24V DC
- Tensions de commutation et courant de commutation maximal : 24V DC, 500 mA (max.)
- Indice de protection : IP 65
- Connexion électrique : pour serrure motorisée KfV GENIUS
- Accessoires : télécommande infrarouge avec pile (Type CR 2025) et unité de contrôle câblée incluses



Description	Connexion électronique	F69		Bte	Crt
		Entraxe	N° art./CHF		
Poignée battante droite, section demi-ronde, avec lecteur d'empreintes digitales, pièce	KfV GENIUS	1000	11681245 1.130,20	1	1
		1200	11681251 1.148,15	1	1
		1400	11681263 1.166,10	1	1
		1600	11681287 1.184,05	1	1
	Winkhaus blueMatic EAV3	1000	11681111 1.130,20	1	1
		1200	11681123 1.148,15	1	1
		1400	11681135 1.166,10	1	1
		1600	11681147 1.184,05	1	1
	Winkhaus blueMotion	1000	11681159 1.130,20	1	1
		1200	11681172 1.148,15	1	1
		1400	11681160 1.166,10	1	1
		1600	11681184 1.184,05	1	1



Autres systèmes de fixation pour poignées battantes voir à partir de la page 415.

Câble de connexion pour la serrure motorisée Winkhaus blueMatic EAV3 non inclus.

■ Amsterdam - E86GAC/3359ZA/3357N/1400F ES1 (SK2)

duraplus®

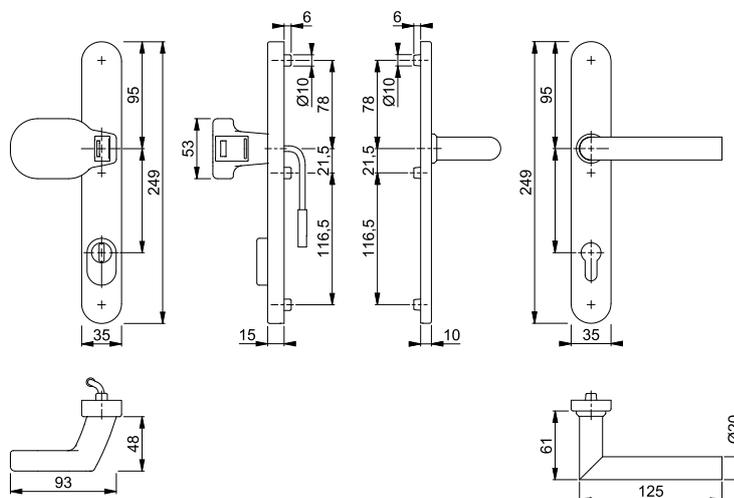


ePoignée de porte FingerScan HOPPE – garniture de sécurité aileron de tirage/ poignée en inox sur entrées étroites avec protecteur de cylindre et lecteur d'empreintes digitales, pour porte à profil :

- Certifiée selon **DIN 18257 ES1 (SK2)**
- Assemblage : bouton déporté fixe réversible côté extérieur ; poignée monobloc côté intérieur, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré à expansion HOPPE
- Protecteur de cylindre : en acier trempé, pour cylindre dépassant 10-18 mm
- Sous-embase : en acier côté extérieur, en zamac/acier côté intérieur, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6
- Température de fonctionnement : -20°C à +60°C
- Tolérance à l'humidité relative : jusqu'à 95%
- Lecteur d'empreinte : capteur linéaire
- Capacité de mémoire : jusqu'à 150 empreintes digitales
- Durée de vie : > 2 millions d'utilisations
- Tension d'alimentation : 8-24V DC
- Tensions de commutation et courant de commutation maximal : 24V DC, 500 mA (max.)
- Indice de protection : IP 65
- Connexion électrique : application universelle (impulsion de commande positive ou négative au choix en fonction de la serrure motorisée)
- Accessoires : télécommande infrarouge avec pile (Type CR 2025) et unité de contrôle câblée incluses



Description	Connexion électronique			Percement	F69		Bte	Crt
					N° art./CHF			
Garniture bouton/ poignée avec lecteur d'empreintes digitales	universelle	67-77	8	92	11717890	928,95	1	5





Amsterdam - E86GAC/3332ZA/3310/1400F ES1 (SK2)

duraplus®

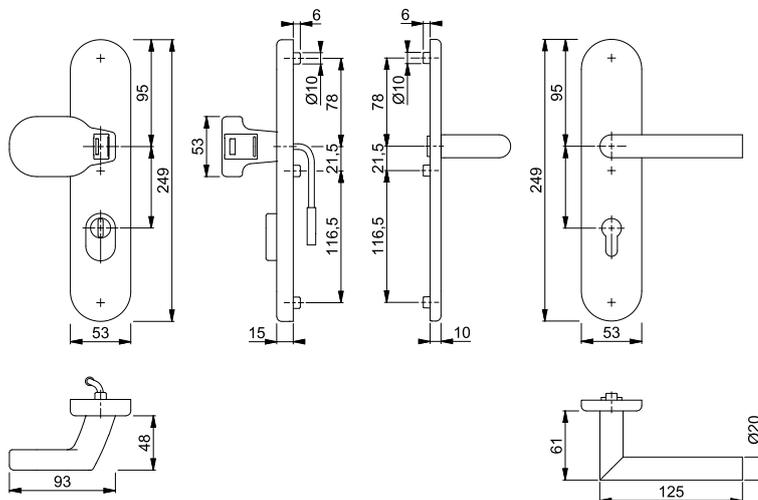
ePoignée de porte FingerScan HOPPE – garniture de sécurité bouton/poignée en inox sur entrées longues avec protecteur de cylindre et lecteur d'empreintes digitales, pour porte d'entrée :



- Certifiée selon **DIN 18257 ES1 (SK2)**
- Assemblage : bouton déporté fixe réversible côté extérieur ; poignée monobloc côté intérieur, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré à expansion HOPPE
- Protecteur de cylindre : en acier trempé, pour cylindre dépassant 10-18 mm
- Sous-embase : en acier côté extérieur, en zamac/acier côté intérieur, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6
- Température de fonctionnement : -20°C à +60°C
- Tolérance à l'humidité relative : jusqu'à 95%
- Lecteur d'empreinte : capteur linéaire
- Capacité de mémoire : jusqu'à 150 empreintes
- Durée de vie : > 2 millions d'utilisations
- Tension d'alimentation : 8-24V DC
- Tensions de commutation et courant de commutation maximal : 24V DC, 500 mA (max.)
- Indice de protection : IP 65
- Connexion électrique : pour serrure motorisée FUHR multitronic
- Accessoires : télécommande infrarouge avec pile (Type CR 2025) et unité de contrôle câblée incluses



Description	Connexion électronique	Percement	F69	N° art./CHF	Bte	Crt	
Garniture bouton/poignée avec lecteur d'empreintes digitales	FUHR multitronic	67-77	8	92	11637335 901,75	1	5
	GU-SECURITY Automatic avec dispositif d'ouverture motorisée type A	67-77	8	92	11637365 901,75	1	5
	KFV GENIUS	67-77	8	92	11637377 901,75	1	5
	universelle	67-77	8	92	11717889 901,75	1	5
				10	92	11717835 911,35	1
	Winkhaus blueMatic EAV3	67-77	8	92	11637390 901,75	1	5
	Winkhaus blueMotion	67-77	8	92	11637389 901,75	1	5



Câble de connexion pour la serrure motorisée Winkhaus blueMatic EAV3 non inclus.



Amsterdam - E86GAC/3331E/3310/1400F

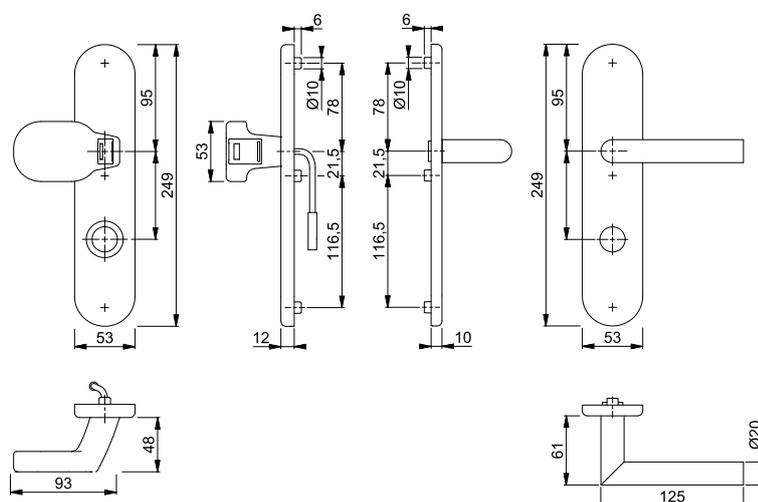
duraplus®

ePoignée de porte FingerScan HOPPE – garniture de sécurité bouton/poignée en inox sur entrées longues, avec lecteur d'empreintes digitales, pour porte d'entrée :

- Assemblage : bouton déporté fixe réversible côté extérieur ; poignée monobloc côté intérieur, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré à expansion HOPPE
- Sous-embase : en acier côté extérieur, en zamac/acier côté intérieur, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6
- Spécificité : entrée extérieure avec emplacement pour insert pour cylindre (à commander séparément), ressort rappel de poignée avec dispositif à roue libre pour serrure multi-points à relevage actionné par la poignée dans l'entrée intérieure
- Température de fonctionnement : -20°C à +60°C
- Tolérance à l'humidité relative : jusqu'à 95%
- Lecteur d'empreinte : capteur linéaire
- Capacité de mémoire : jusqu'à 150 empreintes digitales
- Durée de vie : > 2 millions d'utilisations
- Tension d'alimentation : 8-24V DC
- Tensions de commutation et courant de commutation maximal : 24V DC, 500 mA (max.)
- Indice de protection : IP 65
- Connexion électrique : pour serrure motorisée GU-SECURITY Automatic avec dispositif d'ouverture motorisée type A
- Accessoires : télécommande infrarouge avec pile (Type CR 2025) et unité de contrôle câblée incluses



Description	Connexion électronique			Percement	F69		Bte	Crt
					N° art./CHF			
Garniture bouton/poignée avec lecteur d'empreintes digitales, sans insert pour cylindre	GU-SECURITY Automatic avec dispositif d'ouverture motorisée type A	67-77	8		78	11743445 913,30	1	5





Carré à montage rapide



Amsterdam - E86GAC/42H/42NSB-ZA/42HS/1400 ES1 (SK2)

duraplus®

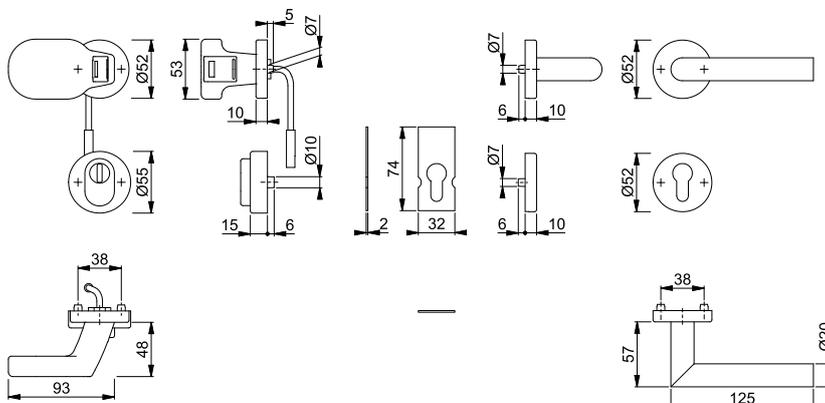


ePoignée de porte FingerScan HOPPE – garniture de sécurité bouton/poignée en inox sur rosaces, avec protecteur de cylindre et lecteur d'empreintes digitales, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **DIN 18257 ES1 (SK2)**
- Assemblage : bouton déporté fixe réversible côté extérieur ; poignée libre côté intérieur, ressort de rappel à double sens, bague de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (partie femelle)
- Protecteur de cylindre : en acier trempé, pour cylindre dépassant 10-18 mm
- Sous-embase : en acier, piliers de fixation
- Fixation : non visible, traversante, vis filetées M5
- Spécificité : sécurité anti-perçement par plaque en acier avec bande adhésive pour fixation sur la serrure
- Température de fonctionnement : -20°C à +60°C
- Tolérance à l'humidité relative : jusqu'à 95%
- Lecteur d'empreinte : capteur linéaire
- Capacité de mémoire : jusqu'à 150 empreintes digitales
- Durée de vie : > 2 millions d'utilisations
- Tension d'alimentation : 8-24V DC
- Tensions de commutation et courant de commutation maximal : 24V DC, 500 mA (max.)
- Indice de protection : IP 65
- Connexion électrique : pour serrure motorisée FUHR multitronic
- Accessoires : télécommande infrarouge avec pile (Type CR 2025) et unité de contrôle câblée incluses

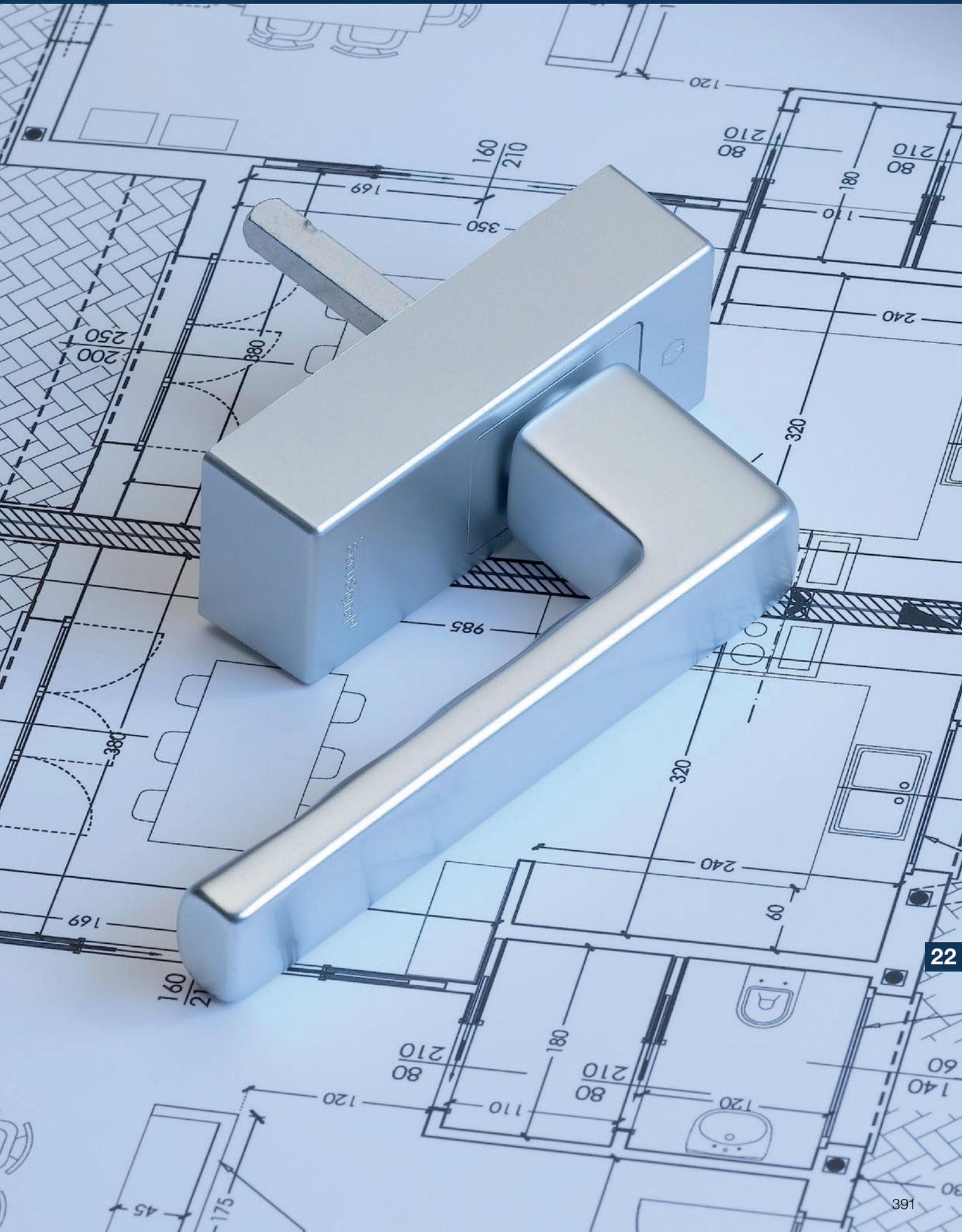


Description	Connexion électronique	67-77	8	Perçement	F69		Bte	Crt
					N° art./CHF			
Garniture bouton/poignée avec lecteur d'empreintes digitales	FUHR multitronic	67-77	8		11636932 901,75		1	5
	GU-SECURITY Automatic avec dispositif d'ouverture motorisée type A	67-77	8		11636944 901,75		1	5
	KFV GENIUS	67-77	8		11636956 901,75		1	5
	universelle	67-77	8		11717877 901,75		1	5
					11717865 911,35		1	5
	Winkhaus blueMatic EAV3	67-77	8		11636981 901,75		1	5
	Winkhaus blueMotion	67-77	8		11636975 901,75		1	5



Câble de connexion pour la serrure motorisée Winkhaus blueMatic EAV3 non inclus.







Collection duraplus®

le milieu de gamme



SecuSignal®
Amsterdam
E0400
page 396



SecuSignal®
Atlanta
0530
page 397



ConnectHome
Tôkyô
0710
page 399



SecuSignal®
Toulon
0737
page 400









le milieu de gamme **duraplus®**



SecuSignal®

Secustik®

VarioFit®

■ Amsterdam - E0400/FR-408

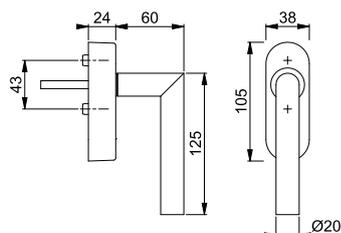
duraplus®

ePoignée de fenêtre **SecuSignal®** HOPPE – poignée de fenêtre en inox, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Température admissibles : stockage -20°C à +65°C, fonctionnement +5°C à +40°C
- Tolérance hygrométrique : max. 80 %, sans condensation
- Profil d'équipement : EnOcean EEP F6-10-00
- Fréquence radioélectrique : 868 MHz
- Débit d'émission : 120 kbps +/- 5 %
- Informations transmises : position de la poignée (ouvert/oscillo-battant/fermé)
- Puissance d'émission : max. 10mW PIRE
- Portée du signal radio : selon la spécification EnOcean max. 30 m, en fonction des propriétés du bâtiment
- Alimentation électrique : sans batterie, par Energy Harvesting



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F69		Bte	Crt
			N° art./CHF			
Poignée de fenêtre avec émetteur, pièce	10	32-42 M5 x 55/60	11610359	150,90	1	10



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.

Sur demande : amplificateur de signaux.



SecuSignal®

Secu100®

Secustik®

VarioFit®

Atlanta - 0530S/FR-408 100NM

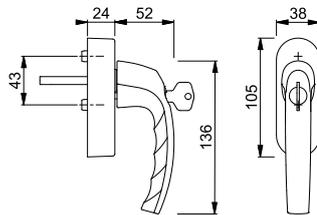
duraplus®

ePoignée de fenêtre **SecuSignal®** HOPPE – poignée de fenêtre en aluminium, verrouillable à clé avec **Secu100® + Secustik®** et **VarioFit®** pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- remplit les exigences de la norme **DIN EN 13126-3** (sécurité classe 2) et **DIN EN 1627-1630 RC1-6**
- Verrouillage : cylindre à bouton poussoir, clé réversible
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Température admissibles : stockage -20°C à +65°C, fonctionnement +5°C à +40°C
- Tolérance hygrométrique : max. 80 %, sans condensation
- Profil d'équipement : EnOcean EEP F6-10-00
- Fréquence radioélectrique : 868 MHz
- Débit d'émission : 120 kbps +/- 5 %
- Informations transmises : position de la poignée (ouvert/oscillo-battant/fermé)
- Puissance d'émission : max. 10mW PIRE
- Portée du signal radio : selon la spécification EnOcean max. 30 m, en fonction des propriétés du bâtiment
- Alimentation électrique : sans batterie, par Energy Harvesting



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF 11513287 128,95	N° art./CHF 11513305 129,60	N° art./CHF 11513317 127,00		
Poignée de fenêtre avec émetteur, verrouillable à clé, pièce	10	7 32-42 M5 x 55/60				1	10



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.

Sur demande : amplificateur de signaux.



SecuSignal®

Secustik®

VarioFit®

■ Atlanta - 0530/FR-408

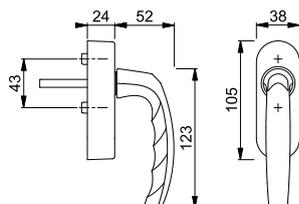
duraplus®

ePoignée de fenêtre **SecuSignal®** HOPPE – poignée de fenêtre en aluminium, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Température admissibles : stockage -20°C à +65°C, fonctionnement +5°C à +40°C
- Tolérance hygrométrique : max. 80 %, sans condensation
- Profil d'équipement : EnOcean EEP F6-10-00
- Fréquence radioélectrique : 868 MHz
- Débit d'émission : 120 kbps +/- 5 %
- Informations transmises : position de la poignée (ouvert/oscillo-battant/fermé)
- Puissance d'émission : max. 10mW PIRE
- Portée du signal radio : selon la spécification EnOcean max. 30 m, en fonction des propriétés du bâtiment
- Alimentation électrique : sans batterie, par Energy Harvesting



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF 10804184 106,85	N° art./CHF 10804192 107,65	N° art./CHF 10804205 104,05		
Poignée de fenêtre avec émetteur, pièce	10	7 32-42 M5 x 55/60				1	10



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.

Sur demande : amplificateur de signaux.



■ **Tōkyō - 0710/FR-415**

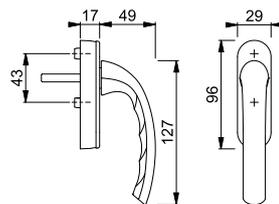
duraplus®

ePoignée de fenêtre ConnectHome HOPPE – poignée de fenêtre en aluminium, avec émetteur et carré à longueur variable, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Température admissibles : stockage -20°C à +65°C, fonctionnement +5°C à +40°C
- Tolérance hygrométrique : max. 80 %, sans condensation
- Profil d'équipement : EnOcean EEP F6-10-00
- Fréquence radioélectrique : 868 MHz
- Débit d'émission : 120 kbps +/- 5 %
- Informations transmises : position de la poignée (ouvert/fermé)
- Puissance d'émission : max. 10mW PIRE
- Portée du signal radio : selon la spécification EnOcean max. 30 m, en fonction des propriétés du bâtiment
- Alimentation électrique : sans batterie, par Energy Harvesting



Description	Piliers Ø	 Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF 11745101 87,35	N° art./CHF 11745113 87,60	N° art./CHF 11731011 83,70		
Poignée de fenêtre avec émetteur, pièce	10	7 M5 x 45/50				1	10



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.

Sur demande : amplificateur de signaux.



SecuSignal®

Secu100®

Secustik®

VarioFit®

■ Toulon - 0737S/FR-409 100NM

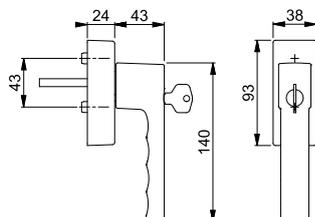
duraplus®

ePoignée de fenêtre **SecuSignal®** HOPPE – poignée de fenêtre en aluminium, verrouillable à clé avec **Secu100® + Secustik®** et **VarioFit®** pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- remplit les exigences de la norme **DIN EN 13126-3** (sécurité classe 2) et **DIN EN 1627-1630 RC1-6**
- Verrouillage : cylindre à bouton poussoir, clé réversible
- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Température admissibles : stockage -20°C à +65°C, fonctionnement +5°C à +40°C
- Tolérance hygrométrique : max. 80 %, sans condensation
- Profil d'équipement : EnOcean EEP F6-10-00
- Fréquence radioélectrique : 868 MHz
- Débit d'émission : 120 kbps +/- 5 %
- Informations transmises : position de la poignée (ouvert/oscillo-battant/fermé)
- Puissance d'émission : max. 10mW PIRE
- Portée du signal radio : selon la spécification EnOcean max. 30 m, en fonction des propriétés du bâtiment
- Alimentation électrique : sans batterie, par Energy Harvesting



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Poignée de fenêtre avec émetteur, verrouillable à clé, pièce	10	7 32-42 M5 x 55/60	11513159 134,70	11513160 135,50	11513184 132,75		1 10



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.

Sur demande : amplificateur de signaux.



SecuSignal®

Secustik®

VarioFit®

Toulon - 0737/FR-409

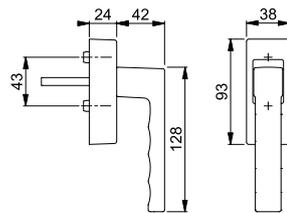
duraplus®

ePoignée de fenêtre **SecuSignal®** HOPPE – poignée de fenêtre en aluminium, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Crantage : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la poignée
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Température admissibles : stockage -20°C à +65°C, fonctionnement +5°C à +40°C
- Tolérance hygrométrique : max. 80 %, sans condensation
- Profil d'équipement : EnOcean EEP F6-10-00
- Fréquence radioélectrique : 868 MHz
- Débit d'émission : 120 kbps +/- 5 %
- Informations transmises : position de la poignée (ouvert/oscillo-battant/fermé)
- Puissance d'émission : max. 10mW PIRE
- Portée du signal radio : selon la spécification EnOcean max. 30 m, en fonction des propriétés du bâtiment
- Alimentation électrique : sans batterie, par Energy Harvesting



Description	Piliers Ø	Carré dépass. Vis	F1	F9	F9016	Bte	Crt
			N° art./CHF 10759310 112,80	N° art./CHF 10819976 127,40	N° art./CHF 10819968 110,80		
Poignée de fenêtre avec émetteur, pièce	10	7 M5 x 55/60				1	10



Fourreaux de piliers en polyamide (12 mm) pour poignée de fenêtre, voir page 438.

Sur demande : amplificateur de signaux.



Poignées pour porte de garage

page 405



Numéros

page 406



Insert pour cylindre rond et européen

page 407



Sets de montage

page 409, 410



Caches de rosace

page 409, 410



Panneaux indicateurs

page 412



Clé de poignée de fenêtre

page 412



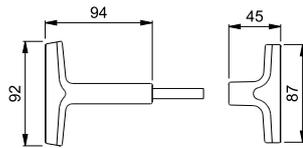
97GLH/97G

duraplus®

Paire de poignées de tirage HOPPE en aluminium, poignée à saillie rallongée côté extérieur, pour porte de garage :

- Assemblage : poignées libres
- Liaison : carré plein taraudé HOPPE
- Fixation : visible côté intérieur, vis fileté M6

Description	9/45	F1&1-4				Bte	Crt
		N° art./CHF					
Paire de poignées de tirage (poignée à col rallongé/ poignée)						10	100
				1696513			
				30,45			



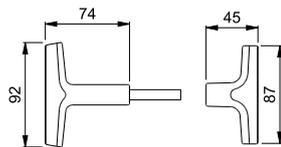
97GKH/97G

duraplus®

Paire de poignées de tirage HOPPE en aluminium, à saillie réduite côté extérieur, pour porte de garage :

- Assemblage : poignées libres
- Liaison : carré plein taraudé HOPPE
- Fixation : visible côté intérieur, vis fileté M6

Description	9/45	F1&1-4				Bte	Crt
		N° art./CHF					
Paire de poignées de tirage (poignée à saillie réduite/ poignée)						10	100
				1695094			
				30,45			



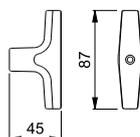
97G

duraplus®

Partie femelle de poignée de tirage HOPPE en aluminium, pour porte de garage (côté intérieur) :

- Assemblage : poignée libre
- Liaison : pour carré plein taraudé HOPPE
- Fixation : visible, pour vis filetées M6

Description	9/00	F1-4				Bte	Crt
		N° art./CHF					
Poignée de tirage, femelle (côté intérieur), pièce						10	100
				1701087			
				15,25			



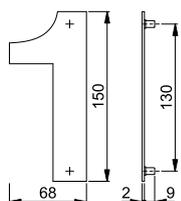
1

■ AR940

Numéros ARRONE en inox :

- Fixation : non visible, tiges filetées et chevilles

Description	SSS				Bte	Crt
	N° art./CHF					
Chiffre 0, pièce	50017482				1	63
	26,50					
Chiffre 1, pièce	50017494				1	63
	26,50					
Chiffre 2, pièce	50017500				1	63
	26,50					
Chiffre 3, pièce	50017512				1	63
	26,50					
Chiffre 4, pièce	50017524				1	63
	26,50					
Chiffre 5, pièce	50017536				1	63
	26,50					
Chiffre 6, pièce	50017548				1	63
	26,50					
Chiffre 7, pièce	50017555				1	63
	26,50					
Chiffre 8, pièce	50017561				1	63
	26,50					
Chiffre 9, pièce	50017573				1	63
	26,50					



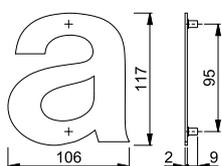
a

■ AR940

Numéros ARRONE en inox :

- Fixation : non visible, tiges filetées et chevilles

Description	SSS				Bte	Crt
	N° art./CHF					
Lettre a, pièce	50017585				1	63
	26,50					
Lettre b, pièce	50017597				1	63
	26,50					
Lettre c, pièce	50017603				1	63
	26,50					
Lettre d, pièce	50017615				1	63
	26,50					
Lettre e, pièce	50017627				1	63
	26,50					
Lettre f, pièce	50017639				1	63
	26,50					
Trait d'union -, pièce	50017652				1	63
	26,50					
Barre oblique /, pièce	50017640				1	63
	26,50					





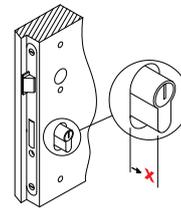
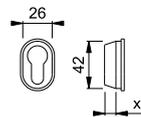
■ Insert pour cylindre (PZE1)

Insert HOPPE en inox, pour cylindre européen (PZ) :

- Pour entrées longues de sécurité E3331E en inox et 3331E en aluminium, avec évidement ovale
- Fixation : insérable, fixé par la plaquette sécurité anti-perçement des entrées



Description	Dépassement (x)	Perçement	F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Insert pour cylindre européen (PZ), positif (PZE1), pièce	12-13		2233596 15,85				10	60
	14-15		2233609 15,85				10	60
	16-17		2233617 15,85				10	60
	18-19		2233625 15,85				10	60
	20-21		2233633 15,85				10	60



Attention :
dépassement du cylindre (x)
du panneau de porte



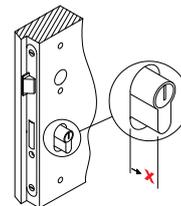
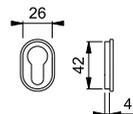
■ Insert pour cylindre (PZE2)

Insert HOPPE en inox, pour cylindre européen (PZ) :

- Pour entrées longues de sécurité E3331E en inox et 3331E en aluminium, avec évidement ovale
- Fixation : insérable, fixé par la plaquette sécurité anti-perçement des entrées



Description	Dépassement (x)	Perçement	F69				Bte	Crt
			N° art./CHF					
Insert pour cylindre européen (PZ), négatif (PZE2), pièce	8-11		2245431 15,85				10	60



Attention :
dépassement du cylindre (x)
du panneau de porte



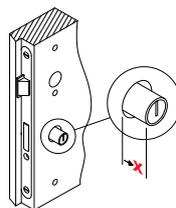
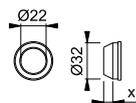
■ Insert pour cylindre (RZE1)

Insert HOPPE en inox, pour cylindre rond (RZ) :

- Pour entrées longues de sécurité E3331E en inox et 3331E en aluminium, avec évidement rond
- Fixation : insérable, fixé par la sécurité anti-perçement des entrées



Description	Dépassement (x)	Perçement	F69			Bte	Crt
			N° art./CHF				
Insert pour cylindre rond (RZ), positif (RZE1), pièce	12	aveugle 	2864646			10	60
			15,85				
			2233502			10	60
			15,85				
	14		2233529			10	60
			15,85				
	16		2233537			10	60
			15,85				
	18		2233545			10	60
		15,85					
20		2233553			10	60	
		15,85					
22		2233561			10	60	
		15,85					
24		2233570			10	60	
		15,85					
26		2233588			10	60	
		15,85					



Attention :
dépassement du cylindre (x)
du panneau de porte



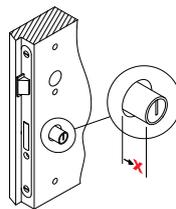
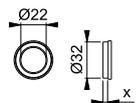
■ Insert pour cylindre (RZE2)

Insert HOPPE en inox, pour cylindre rond (RZ) :

- Pour entrées longues de sécurité E3331E en inox et 3331E en aluminium, avec évidement rond
- Fixation : insérable, fixé par la sécurité anti-perçement des entrées



Description	Dépassement (x)	Perçement	F69			Bte	Crt
			N° art./CHF				
Insert pour cylindre rond (RZ), négatif (RZE2), pièce	8		2233431			10	60
			15,85				
	10		2233481			10	60
			15,85				



Attention :
dépassement du cylindre (x)
du panneau de porte

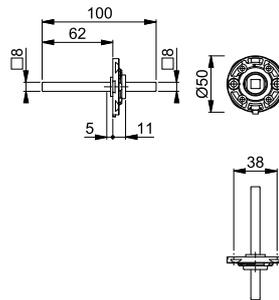


UP19/RFL

Set de montage de rosace HOPPE, pour porte d'entrée (côté intérieur) :

- Assemblage : pour garniture libre, ressort de rappel à double sens, bague de guidage sans entretien
- Liaison : pour **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE, prémonté dans la sous-rosace
- Sous-rosace : acier, pour porte en aluminium, bois et PVC
- Fixation : non visible, possibilité de quadruple fixation diagonale supplémentaire, pour vis universelles

Description			F7503			Bte	Crt
			N° art./CHF				
Set de montage de rosace, pièce			3928074			10	40
			31,60				



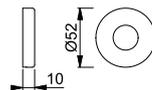
42H

duraplus®

Cache de rosace de poignée HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Pour les sous-embases des rosaces de poignée 42H en acier ou polyamide

Description			F1	F9	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF		
Cache de rosace de poignée, pièce			11649239	11744182	5	50
			11,30	12,50		



A combiner avec toutes les poignées en aluminium avec carré à montage rapide HOPPE. Selon besoin, disponible également en tant que garniture complète.

Nouveauté



EX42H

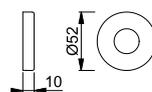
duraplus®

Cache de rosace de poignée HOPPE en inox, pour porte d'entrée :

- Pour les sous-embases des rosaces de poignée EX42H en acier ou polyamide

316

Description			F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Cache de rosace de poignée, pièce			11854212	11854194	11854182	5	50
			18,95	18,95	18,95		



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

A combiner avec toutes les poignées en inox avec carré à montage rapide HOPPE. Selon besoin, disponible également en tant que garniture complète.



E42H

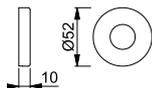
duraplus®

Cache de rosace de poignée HOPPE en inox, pour porte intérieure :

- Pour les sous-embases des rosaces de poignée E42H en acier ou polyamide



Description			F69		Bte	Crt
			N° art./CHF			
Cache de rosace de poignée, pièce			11648478	11,15	5	50



A combiner avec toutes les poignées en inox avec carré à montage rapide HOPPE. Selon besoin, disponible également en tant que garniture complète.

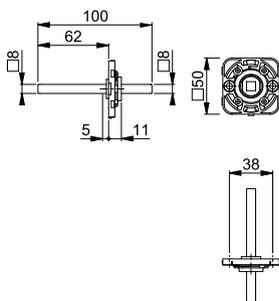


UP52/RFL

Set de montage de rosace HOPPE, pour porte d'entrée (côté intérieur) :

- Assemblage : pour garniture libre, ressort de rappel à double sens, bague de guidage sans entretien
- Liaison : pour **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE, prémonté dans la sous-rosace
- Sous-rosace : acier, pour porte en aluminium, bois et PVC
- Fixation : non visible, possibilité de quadruple fixation diagonale supplémentaire, pour vis universelles

Description			F7503		Bte	Crt
			N° art./CHF			
Set de montage de rosace, pièce			3928306	31,60	10	50



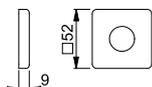
52

duraplus®

Cache de rosace de poignée HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Pour les sous-embases des rosaces de poignée 52 en acier ou polyamide

Description			F1	F9	Bte	Crt
			N° art./CHF	N° art./CHF		
Cache de rosace de poignée, pièce			11730857	11779986	10	50
			11,90	13,10		



A combiner avec toutes les poignées en aluminium avec carré à montage rapide HOPPE. Selon besoin, disponible également en tant que garniture complète.



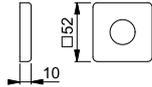
■ **E52**

duraplus®

Cache de rosace de poignée HOPPE en inox, pour porte intérieure :
• Pour les sous-embases des rosaces de poignée E52 en acier ou polyamide



Description		F69			Bte	Crt
		N° art./CHF				
Cache de rosace de poignée, pièce		10814850			10	100



A combiner avec toutes les poignées en inox avec carré à montage rapide HOPPE. Selon besoin, disponible également en tant que garniture complète.

Nouveauté



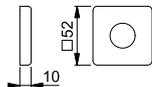
■ **M52**

duraplus®

Cache de rosace de poignée HOPPE en laiton, pour porte intérieure :
• Pour les sous-embases des rosaces de poignée M52 en acier ou polyamide



Description		F78-1-R	F84-1-R	F97-1-R	Bte	Crt
		N° art./CHF	N° art./CHF	N° art./CHF		
Cache de rosace de poignée, pièce		11798804 21,00	11798774 21,00	11798786 21,00	10	50



Toutes les finitions dont la référence comporte la lettre **R** bénéficient de la garantie Resista®.

Resista®

A combiner avec toutes les poignées en inox avec carré à montage rapide HOPPE. Selon besoin, disponible également en tant que garniture complète.



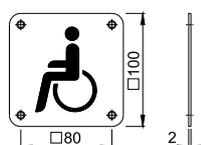
E665

Panneau indicateur HOPPE en inox :

- avec pictogramme
- Fixation : visible, par vis universelles



Description	Picto-gramme	F69		Bte	Crt
		N° art./	CHF		
Panneau indicateur pour personne à mobilité réduite, pièce		605279	29,95	5	30
Panneau indicateur femme, pièce		605255	29,95	5	30
Panneau indicateur homme, pièce		605262	29,95	5	30



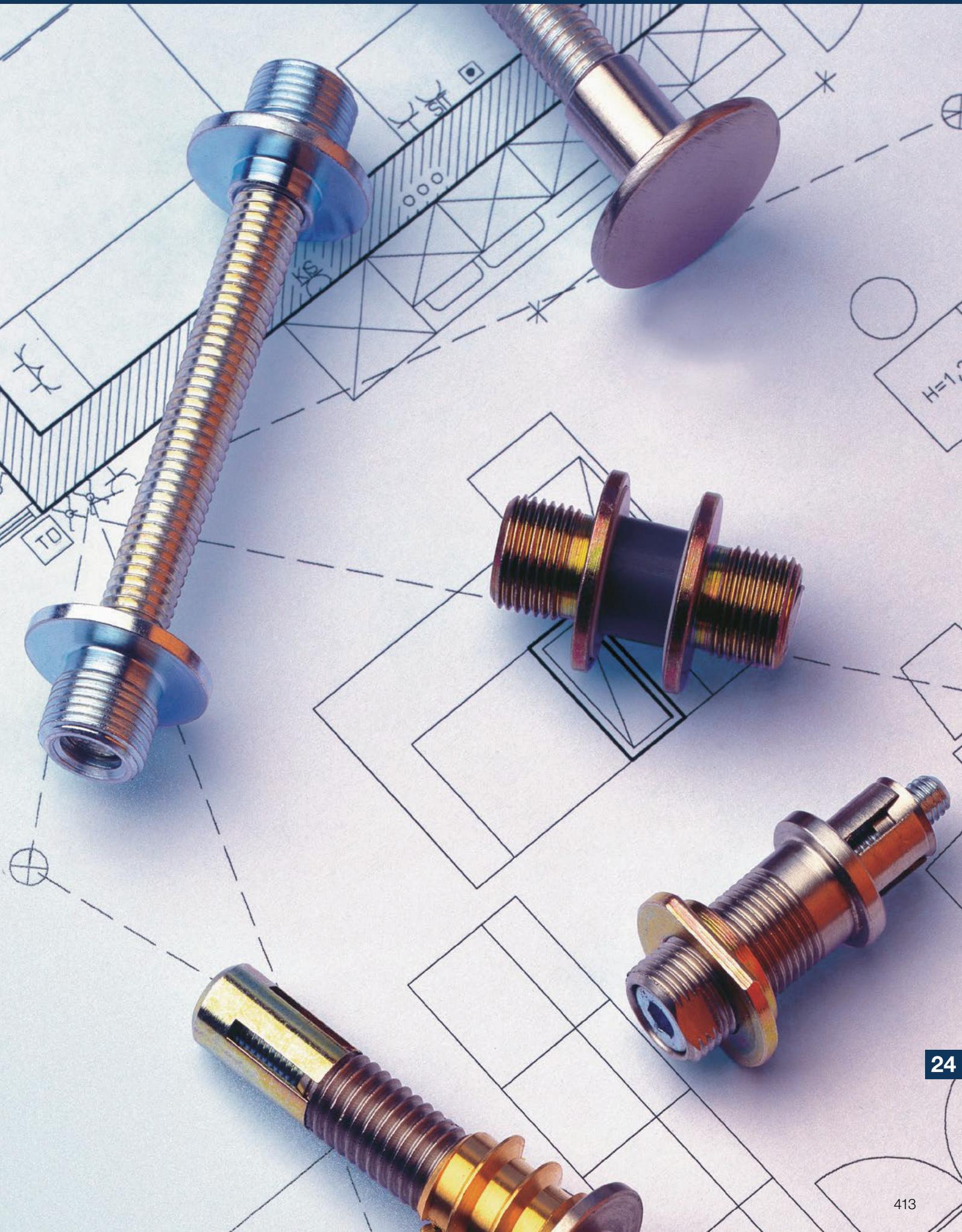
Clé de poignée de fenêtre

Clé de poignée de fenêtre en fer :

- pour cylindre de verrouillage des poignées de fenêtre condamnables HOPPE



Description	Fermeture	fer nickelé		Bte	Crt
		N° art./	CHF		
Clé de poignée de fenêtre, pièce	2W153	837755	2,40	100	600
	4W1323	840571	2,40	100	600
	4W1373	8050106	2,40	100	600
	H001	1884371	2,40	100	600





Systèmes de fixation pour poignées battantes

page 415



Gabarits de perçement

page 418



Ressort de rappel

page 419



Set de piliers de fixation et aide au montage

page 419



Carrés

page 420



Fourreau

page 428



Bague de guidage

page 428



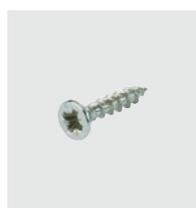
Clé de démontage

page 428



Vis Allen

page 428



Vis universelle

page 428



Sets de vis et sets de fixation

page 429



Fourreau de pilier

page 438

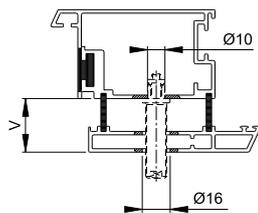
Système de fixation n°1



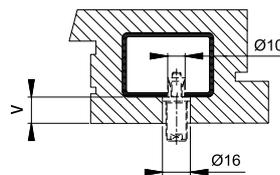
Système de fixation HOPPE n°1 pour poignée battante :

- pour fixation simple sur portes en aluminium et PVC, ainsi que sur portes en bois avec cadre en acier, à l'exception des portes avec profils à une seule chambre
- **Attention** : L'épaisseur de l'armature en acier (profil PVC) doit être au moins de 2 mm !

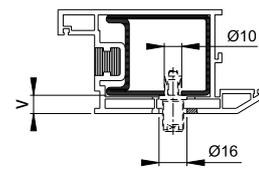
Description	cote „V“	N° art./CHF				Bte	Crt
BS-100/B, pièce	6-11	6522924 26,45				1	10
BS-101/B, pièce	11-16	625864 26,45				1	10
BS-102/B, pièce	16-21	625871 26,45				1	10
BS-103/B, pièce	21-26	6293153 26,45				1	10
BS-104/B, pièce	26-31	659616 26,45				1	10
BS-105/B, pièce	31-36	654819 26,45				1	10
BS-106/B, pièce	36-41	625888 26,45				1	10
BS-107/B, pièce	41-46	8018681 26,45				1	10



profil en aluminium



profil en bois



profil en polyamide

Les prix indiqués s'entendent par point de fixation.

Attention : l'épaisseur de l'armature en acier (profil P.V.C.) doit être au moins de 2 mm.

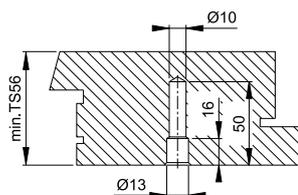
Système de fixation n°2



Système de fixation HOPPE n°2 pour poignée battante :

- pour fixation simple sur portes en bois

Description	N° art./CHF	Bte	Crt
BS-201/B, pièce	562879 32,70	1	10



profil en bois

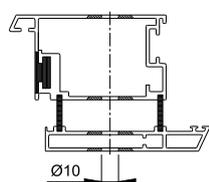
Les prix indiqués s'entendent par point de fixation.



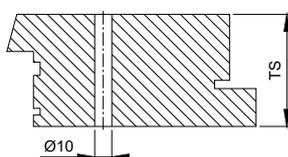
Système de fixation n°5

Système de fixation HOPPE n°5 pour poignée battante :
 • pour fixation double sur portes en aluminium, bois et PVC

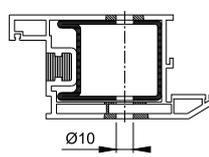
Description				N° art./CHF				Bte	Crt
BS-501/B, pièce	37-47			600168 14,30				1	10
BS-502/B, pièce	47-57			763870 14,30				1	10
BS-503/B, pièce	57-67			646753 14,30				1	10
BS-504/B, pièce	67-77			649808 14,30				1	10
BS-505/B, pièce	77-87			606306 14,30				1	10
BS-506/B, pièce	87-97			839759 14,30				1	10



profil en aluminium



profil en bois



profil en polyamide

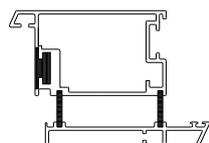
Les prix indiqués s'entendent par point de fixation.



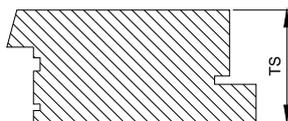
Système de fixation n°5

Système de fixation HOPPE n°5 pour poignée battante :
 • pour fixation simple sur portes en aluminium, bois et PVC, à l'exception des portes avec profils à une seule chambre

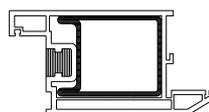
Description				N° art./CHF				Bte	Crt
BS-510/4,8 x 38 (simple), 2 pièces				3741189 14,30				1	50



profil en aluminium



profil en bois



profil en polyamide

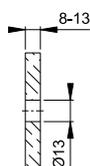
Les prix indiqués s'entendent par point de fixation.



Système de fixation n°7

Système de fixation HOPPE n°7 pour poignée battante :
 • pour fixation double sur portes vitrées

Description				N° art./CHF				Bte	Crt
BS-701/B, pièce	8-13			573585 14,30				1	10



porte en verre

Les prix indiqués s'entendent par point de fixation.

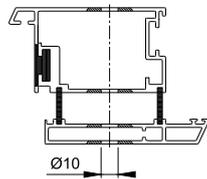


Système de fixation n°8

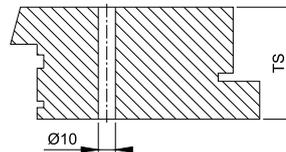
Système de fixation HOPPE n°8 pour poignée battante :

- pour fixation simple avec rosace borgne sur portes en aluminium, bois et PVC, à l'exception des portes avec profils à une seule chambre

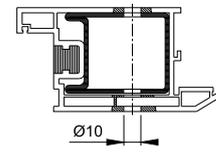
Description		Caches-rosaces Ø	F69		Bte	Crt
			N° art./CHF			
BS-810/B, pièce	37-47	25	6808521 36,00		1	10
BS-811/B, pièce	47-57	25	829316 36,00		1	10
BS-812/B, pièce	57-67	25	820641 36,00		1	10
BS-813/B, pièce	67-77	25	6808562 36,00		1	10
BS-814/B, pièce	77-87	25	6808570 36,00		1	10



profil en aluminium



profil en bois



profil en polyamide

Les prix indiqués s'entendent par point de fixation.

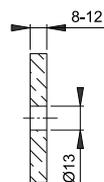


Système de fixation n°9

Système de fixation HOPPE n°9 pour poignée battante :

- pour fixation simple avec rosace borgne sur portes vitrées

Description		Caches-rosaces Ø	F69		Bte	Crt
			N° art./CHF			
BS-901/B, pièce	8-12	25	763016 43,75		1	10
BS-901/C, pièce	8-12	30	763054 43,75		1	10



porte en verre

Les prix indiqués s'entendent par point de fixation.

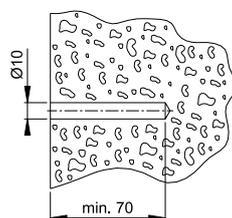


Système de fixation n°10

Système de fixation HOPPE n°10 pour poignée battante :

- pour fixation simple sur murs, avec chevilles à expansion (S10) en polyamide

Description			F69		Bte	Crt
			N° art./CHF			
BS-1001/B, pièce			763009 19,50		1	10



paroi

Les prix indiqués s'entendent par point de fixation.

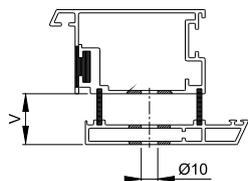


Système de fixation n°11

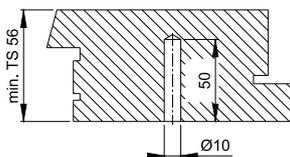
Système de fixation HOPPE n°11 pour poignée battante :

- pour fixation simple sur portes en aluminium, bois et PVC, à l'exception des portes avec profils à une seule chambre
- **Attention:** Tenir compte des cotes V pour les profilés en PVC et en Aluminium

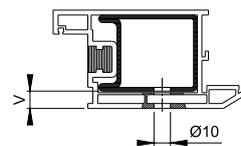
Description	cote „V“	Longueur du filetage	N° art./CHF				Bte	Crt
BS-1101/court, pièce	11-16	20	1841717 10,30				1	10
BS-1102/long, pièce		46	1841733 10,30				1	10
BS-1103/moyen, pièce	11-26	25	2149116 10,30				1	10



profil en aluminium



profil en bois



profil en polyamide

Les prix indiqués s'entendent par point de fixation.

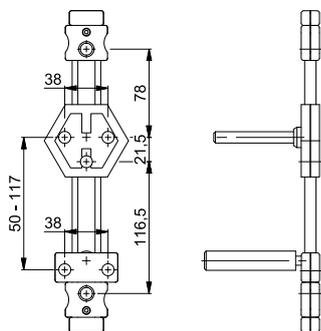
Gabarit universel de perçement

Gabarit universel de perçement HOPPE :

- pour la préparation des portes au montage des poignées de sécurité pour porte d'entrée, garnitures sur rosaces et entrées pour portes intérieures (gamme chantier) de marque HOPPE
- Gabarit de perçement universel avec boulons de guidage pour fouillots de 7, 8, 8,5, 9 et 10 mm, boulons de guidage pour trous de 7 (clé L), 8 (SdB/WC) 17 mm (clé I) et 22,2 mm (canon rond), guide-forets pour diamètres de piliers 7, 10 et 12 mm et clé de montage



Description				N° art./CHF				Bte	Crt
Gabarit de perçement universel pour garnitures de sécurité, garnitures sur entrées et sur rosaces, pièce				1811930 215,45				1	1



Gabarit dans la malette de présentation.

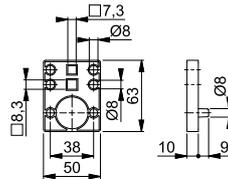


Gabarit de perçement (Z-RFL18)

Gabarit de perçement HOPPE :

- pour la préparation de porte pour le montage du ressort de rappel Z-RFL18 sur les rosaces de poignées plates avec piliers de centrage

Description	noir				Bte	Crt
	N° art./CHF					
Gabarit de perçement pour ressort de rappel Z-RFL18, pièce	3759581				10	100
	7,35					



Z-RFL18

Ressort de rappel Z-RFL18 HOPPE en zamac :

- réversible
- pour rosaces de poignées plates avec piliers de centrage

Description		zingué			Bte	Crt
		N° art./CHF				
Ressort de rappel Z-RFL18, pièce	8	3825024			10	50
		4,25				

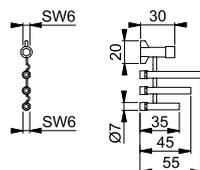


Set de piliers de fixation et aide au montage

Set de piliers de fixation en polyamide et aide au montage HOPPE :

- Pour traversement de la porte lors du montage des rosaces de poignées E29N, E847N, E848N, E849N et des rosaces de clé E29NS E847NS, E848NS, E849NS

Description		Longueur	F7503			Bte	Crt
			N° art./CHF				
Set de piliers de fixation et aide au montage	45-75	34/44/54	3807109			50	200
			2,40				

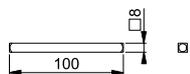


Carré plein

Carré plein en fer HOPPE :



Description	Carré longueur	zingué N° art./CHF				Bte	Crt	
Carré plein, pièce	7	60	519071 0,60				10	100
		70	519095 0,60				10	100
		80	519118 1,10				10	100
		90	6035471 1,10				10	100
		100	518975 1,10				10	100
		8	80	4342709 1,10				10
		100	4187161 1,10				10	100
		120	4189563 1,10				10	100
		130	4189589 1,80				10	100
		140	4191478 1,80				10	100
		150	4220210 1,80				10	100
		160	4220228 1,80				10	100

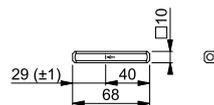


Carré plein, arrondi



Carré plein en fer HOPPE, arrondi :
• pour garnitures pour coulissant/levant

Description		Carré longueur	zingué		Bte	Crt
			N° art./	CHF		
Carré plein, arrondi, pièce	10	48	11608596	5,85	10	100
		53	11608420	5,85	10	100
		58	11608444	5,85	10	100
		63	11608456	5,85	10	100
		68	11608468	5,85	10	100
		73	11608475	5,85	10	100
		78	11608481	5,85	10	100
		83	11608505	5,85	10	100
		88	11608511	5,85	10	100
		93	11608535	5,85	10	100
		98	11608602	5,85	10	100
		103	11608547	5,85	10	100
		108	11608559	5,85	10	100
		113	11608560	5,85	10	100
		118	11608614	5,85	10	100
		123	11622787	6,55	10	100



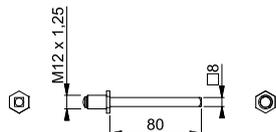
Carré FDW plein



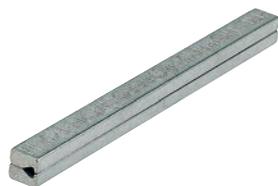
Carré FDW plein HOPPE en fer :

- uniquement pour les boutons sur entrées et garnitures avec boutons équipés du **carré à montage rapide HOPPE**

Description	Filetage	8	Carré longueur	zingué			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Carré FDW plein, pièce	M12 x 1,25	8	80	2875468 6,05			1	10
			90	3203276 6,05			1	10
			100	3203284 6,05			1	10
			110	3203292 6,05			1	10
			120	3203313 6,05			1	10
			130	3203452 6,80			1	10
			140	3203461 6,80			1	10

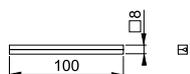


Carré profilé



Carré profilé HOPPE en fer :

Description	8	Carré longueur	zingué			Bte	Crt
			N° art./CHF				
Carré profilé, pièce	8	100	517572 2,95			10	100
		120	517565 2,95			10	100
		140	517589 3,65			10	100
		160	519200 3,65			10	100
	9	120	681235 3,50			10	100
		140	687305 4,25			10	100
		160	722495 4,25			10	100



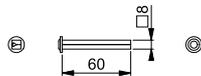
Carré bouchon profilé



Carré bouchon profilé HOPPE en fer :

- pour porte d'entrée percée des deux côtés, sur laquelle, par exemple, une poignée de sécurité avec aileron de tirage doit être montée

Description	Carré longueur	zingué N° art./CHF	Bte	Crt
Carré bouchon profilé, pièce	60	519217 3,50	1	10
	100	687046 3,50	1	10
	80	674589 4,05	1	10
	100	725816 4,05	1	10



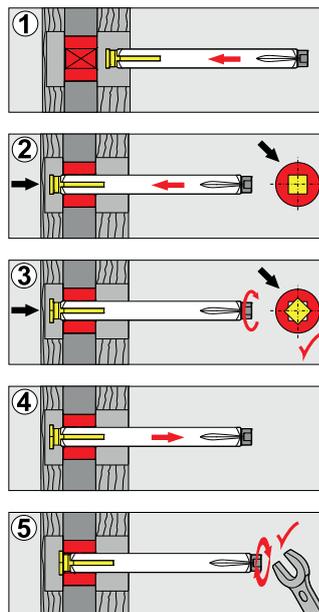
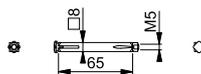
Carré efha à expansion avec pastille de sécurité



Carré efha à expansion HOPPE avec pastille de sécurité :

- avec usinage efha
- pour porte d'entrée percée d'un seul côté
- pour demi-garnitures en aluminium, inox, laiton et polyamide
- convient également aux produits équipés du **carré à montage rapide HOPPE**

Description	Carré longueur	zingué N° art./CHF	Bte	Crt
Carré efha à expansion avec pastille de sécurité, pièce	65	3161715 3,50	1	10
	75	3161723 3,50	1	10
	85	3161731 3,50	1	10

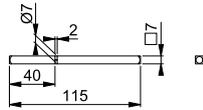


Carré plein avec point de rupture



Carré plein HOPPE en fer, avec point de rupture prédéterminé :

Description		Carré longueur	zingué N° art./CHF				Bte	Crt
Carré recoupable avec repère, pièce	7	115	518470 1,65				10	100
		125	679553 1,65				10	100
		130	519255 1,65				10	100
		140	650132 1,65				10	100



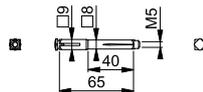
Carré efha à expansion avec pastille de sécurité (réduit)



Carré à expansion en fer HOPPE avec pastille de sécurité, réduit :

- de 9 à 8 mm
- avec usinage efha
- pour porte d'entrée percée d'un seul côté
- pour demi-garnitures HOPPE en aluminium, inox, laiton et polyamide
- convient également aux produits équipés du **carré à montage rapide HOPPE**

Description		Carré longueur	zingué N° art./CHF				Bte	Crt
Carré efha à expansion avec pastille de sécurité, réduit, pièce	9	65	3519730 6,65				1	10
		75	3519756 6,65				1	10
		85	3519828 6,65				1	10



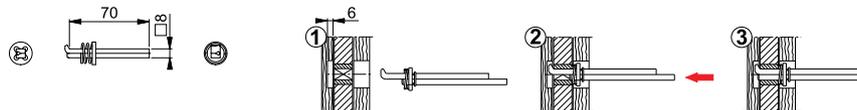
Carré profilé FEI



Carré profilé FEI HOPPE en fer :

- pour une profondeur de fouillot de serrure de 12-16 mm
- pour porte d'entrée percée d'un seul côté
- pour demi-garnitures en aluminium (uniquement variante à carré 8 mm), inox, laiton et polyamide

Description		Carré longueur	zingué N° art./CHF				Bte	Crt
Carré profilé FEI, pièce	8	70	515073 9,20				1	10
		90	515066 9,20				1	10
	9	70	676538 9,75				1	10
		90	670505 9,75				1	10



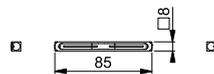
Carré profilé à lamelle



Carré profilé à lamelle HOPPE en fer :

- avec lamelle ondulée et fendue des deux côtés, pour compenser le jeu de tolérance au niveau du fouillot de la serrure

Description	Carré longueur	zingué N° art./CHF				Bte	Crt	
Carré profilé à lamelle, pièce	8	85	4872812 5,50				10	100
		105	630905 5,50				10	100
		125	680092 6,20				10	100
		135	821914 6,20				10	100
		145	4872820 6,20				10	100
		155	3021384 6,20				10	100
	9	105	823604 6,05				10	100
		115	823611 6,05				10	100
		125	818082 6,80				10	100
		135	805334 6,80				10	100
		145	823628 6,80				10	100
		155	823635 6,80				10	100
		165	823642 6,80				10	100



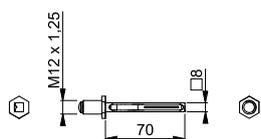
Carré profilé à lamelle FDW



Carré profilé à lamelle FDW HOPPE :

- avec ressort à lamelle trempé, pour l'équilibrage des tolérances dans le fouillot de serrure
- uniquement pour boutons sur entrées et garnitures avec boutons

Description	Filetage		Carré longueur	zingué N° art./CHF				Bte	Crt
Carré profilé à lamelle FDW, pièce	M12 x 1,25	8	70	661879 6,05				1	10
			80	8047011 6,05				1	10
			90	661886 6,05				1	10
			100	6320816 6,05				1	10
			110	803880 6,05				1	10
			120	3021499 6,05				1	10
			130	806065 6,75				1	10
		9	70	803842 6,60				1	10
			80	780280 6,60				1	10
			90	803859 6,60				1	10
			100	780297 6,60				1	10
			110	803873 6,60				1	10
			120	3021801 6,60				1	10
			130	806041 7,30				1	10



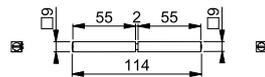
Carré plein anti-panique (symétriquement)



Carré plein anti-panique HOPPE en fer :

- divisé symétriquement
- pour garniture de porte anti-panique pour porte coupe-feu

Description			Longueur totale	zingué N° art./CHF			Bte	Crt
Carré plein anti-panique pour porte coupe-feu, divisé symétriquement, pièce		9	114 (55/55)	4841346 17,20			10	100
			134 (65/65)	1937364 18,35			10	100
			154 (75/75)	3555028 27,95			10	100
Carré plein anti-panique pour porte coupe-feu, divisé asymétriquement, pièce		9	114 (45/65)	3456361 23,70			10	100
			134 (45/85)	3554981 25,55			10	100
			134 (55/75)	3456396 25,55			10	100
			154 (45/105)	3554990 27,95			10	100
			154 (65/85)	3555010 27,95			10	100
			154 (55/95)	3555001 27,95			10	100



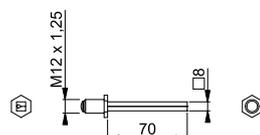
Carré profilé FDW



Carré profilé FDW HOPPE en fer :

- uniquement pour boutons sur entrées et garnitures avec bouton

Description	Filetage		Carré longueur	zingué N° art./CHF			Bte	Crt	
Carré profilé FDW, pièce	M12 x 1,25	8	70	6848295 6,05			1	10	
			80	6078810 6,05			1	10	
			90	6953491 6,05			1	10	
			100	823246 6,05			1	10	
			120	823277 6,05			1	10	
			140	820849 6,80			1	10	
			9	80	8154049 6,65			1	10
			90	8156127 6,65			1	10	
			100	8154080 6,65			1	10	
			110	8160848 6,65			1	10	





Fourreau

Fourreau HOPPE en fer :

- à glisser sur les carrés HOPPE afin d'augmenter l'épaisseur du carré

Description			Longueur	Fer			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Fourreau, pièce		7/8	20	524624			10	50
		8/9	30	524631 0,95			10	50
		8/10	30	524648			10	50
Fourreaux, 2 pièces		8/9	30	2278461 3,00			1	100



Bague de guidage

Bague de guidage HOPPE en polyamide :

- pour garnitures de porte intérieure avec assemblage libre

Description	N°	Hauteur	Ø extérieur Ø intérieur	F1504		nature		Bte	Crt
				N° art./CHF	N° art./CHF				
Bague de guidage, pièce	F10	7,2	21,25 16,2			687695		50	50
	F14	7,9	21,25 18,1	522514 0,20		518487		50	50
	F87	6,5	17,9 16,1			836888		500	500



Clé de démontage

Clé de démontage HOPPE en fer :

- pour le démontage des poignées de porte avec **carré à montage rapide**

Description				zingué			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Clé de démontage, pièce				2897501 0,40			100	100



Vis Allen

Vis Allen HOPPE en fer :

- pour carrés profilés HOPPE

Description			Dimen- sions	inox			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Vis pointeau (carré profilé), pièce			M6 x 12	524686 0,75			200	200



Vis universelle

Vis universelle en fer :

- avec tête fraisée à empreinte cruciforme

Description			Dimen- sions	fer nickelé			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Vis universelle, pièce			3,5 x 20	6794226 0,40			50	500



Set de vis (rosaces avec sous-embase en polyamide)

Set de vis universelles en fer :

- avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- pour rosaces avec sous-embase en polyamide et piliers de fixation (...KV/...KVS)
- pour fixation traversante, alternée

Description		Quantité	Vis	fer nickelé		Bte	Crt
				N° art./CHF			
Set de vis pour rosaces avec sous-embase en polyamide et piliers de fixation	42-47	2	4 x 50	10821224		1	10
				1,45			
	47-52	2	4 x 55	10821232		1	10
				1,45			
	52-57	2	4 x 60	10821241		1	10
				1,45			



Set de fixation (rosaces WC/salle de bain avec sous-embase en polyamide)

Set de fixation HOPPE :

- vis universelles avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- carré plein HOPPE avec fourreaux en polyamide (5-8 mm)
- pour rosaces WC/salle de bain avec sous-embase en polyamide et piliers de fixation (...KV/...KVS)
- pour fixation traversante, alternée

Description			Vis	N° art./CHF		Bte	Crt
Set de fixation pour rosaces WC/salle de bain avec sous-embase en polyamide et piliers de fixation	42-47	5 x 75	4 x 50	10820900		1	10
				1,95			



Set de fixation Sertos® (bouton/poignée et poignée des deux côtés)

Set de fixation HOPPE **Sertos®** :

- Vis filetées M5 selon **DIN 965** avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Vis universelles avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Pour toutes les garnitures (bouton/poignée et poignée des deux côtés) sur entrées courtes et rosaces HOPPE, avec technique **Sertos®**

Description		Quantité	Vis	zingué		Bte	Crt
				N° art./CHF			
Set de fixation pour garnitures et garnitures avec bouton sur entrées courtes et rosaces Sertos®	35-40	2	M5 x 50	11509417		1	10
		2	4,0 x 45	2,30			
	45-50	2	M5 x 60	11509430		1	10
		2	4,0 x 55	2,45			



Set de fixation Sertos® (poignée des deux côtés)

Set de fixation HOPPE **Sertos®** :

- Vis filetées M5 selon **DIN 965** avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Vis universelles avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Pour toutes les garnitures (poignée des deux côtés) avec entrées courtes et rosaces HOPPE, avec technique **Sertos®**

Description		Quantité	Vis	zingué		Bte	Crt
				N° art./CHF			
Set de fixation pour garnitures (poignée des deux côtés) Sertos®	50-55	2	M5 x 65	11509454		1	10
		2	4,0 x 60	2,85			
	55-60	2	M5 x 70	11509478		1	10
		2	4,0 x 65	2,85			
	60-65	2	M5 x 75	11509491		1	10
		2	4,0 x 70	3,30			

Set de fixation Sertos® (bouton/poignée)



Set de fixation HOPPE **Sertos®** :

- Vis filetées M5 selon **DIN 965** avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Vis universelles avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Liaison : carré profilé à lamelle FDW HOPPE, acier trempé
- Pour toutes les garnitures sur entrées longues, courtes et rosaces avec bouton HOPPE, avec technique **Sertos®**

Description			Carré longueur	Vis	zingué		Bte	Crt
					N° art./	CHF		
Set de fixation pour garnitures (bouton/poignée) Sertos®	40-45	8	70	M5 x 55 4,0 x 50	11563163 11,85		1	10
	50-55	8	80	M5 x 65 4,0 x 60	11563175 12,00		1	10
	55-60	8	80	M5 x 70 4,0 x 65	11563217 12,00		1	10
	65-70	8	90	M5 x 80 4,0 x 75	11563254 12,75		1	10
	70-75	8	100	M5 x 85 4,0 x 80	11563266 14,90		1	10
	75-80	8	100	M5 x 90 4,0 x 85	11563285 15,80		1	10
	85-90	8	110	M5 x 100 4,0 x 95	11564350 17,60		1	10

Set de fixation Sertos® (bouton/poignée)



Set de fixation HOPPE **Sertos®** :

- Vis filetées M5 selon **DIN 965** avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Vis universelles avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Carré profilé à lamelle FDW HOPPE, acier trempé
- Pour toutes les garnitures sur entrées courtes et rosaces avec bouton HOPPE, avec technique **Sertos®**

Description			Carré longueur	Vis	zingué		Bte	Crt
					N° art./	CHF		
Set de fixation pour garnitures (bouton/poignée) Sertos®	50-55	8	80	M5 x 65 4,0 x 60	11509247 11,30		1	10
	55-60	8	80	M5 x 70 4,0 x 65	11509387 11,30		1	10
	60-65	8	90	M5 x 75 4,0 x 70	11509399 11,75		1	10
	65-70	8	90	M5 x 80 4,0 x 75	11509405 11,90		1	10



Set de fixation Sertos® (poignée des deux côtés)

Set de fixation HOPPE **Sertos®** :

- Vis filetés M5 selon **DIN 965** avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Vis universelles avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Liaison : carré profilé à lamelle, en acier trempé, de marque HOPPE
- Pour toutes les garnitures (poignée des deux côtés) avec entrées longues, courtes et rosaces HOPPE, avec technique **Sertos®**

Description			Carré longueur	Vis	zingué			Bte	Crt
					N° art./CHF				
Set de fixation pour garnitures (poignée des deux côtés) Sertos®	40-45	8	105	M5 x 55 4,0 x 50	11562353 11,65			1	10
	50-55	8	115	M5 x 65 4,0 x 60	11563114 11,85			1	10
	60-65	8	115	M5 x 75 4,0 x 70	11606848 12,40			1	10
	70-75	8	145	M5 x 85 4,0 x 80	11562857 14,70			1	10
	75-80	8	145	M5 x 90 4,0 x 85	11562869 15,60			1	10
	85-90	8	145	M5 x 100 4,0 x 95	11563904 17,40			1	10



Set de fixation Sertos® (poignée des deux côtés)

Set de fixation HOPPE **Sertos®**:

- Vis filetés M5 selon **DIN 965** avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Vis universelles avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Carré profilé à lamelle, en acier trempé, de marque HOPPE
- Pour toutes les garnitures (poignée des deux côtés) avec entrées courtes et rosaces HOPPE, avec technique **Sertos®**

Description			Carré longueur	Vis	zingué			Bte	Crt
					N° art./CHF				
Set de fixation pour garnitures (poignée des deux côtés) Sertos®	65-70	8	145	M5 x 80 4,0 x 75	11509545 11,70			1	10



Set de fixation Sertos® (bains/WC)

Set de fixation HOPPE **Sertos®**:

- Vis filetés M5 selon **DIN 965** avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Vis universelles avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Carré plein et carré profilé à lamelle HOPPE, en acier trempé
- Pour toutes les garnitures de salle de bains/WC (poignée des deux côtés) avec entrées courtes et rosaces HOPPE, avec technique **Sertos®**

Description			Carré longueur	Vis	zingué			Bte	Crt
					N° art./CHF				
Set de fixation pour garnitures de salle de bains/WC avec entrées courtes et rosaces Sertos®	65-70	8 8 x 105	145	M5 x 80 4,0 x 75	11509648 12,25			1	10



Set de fixation Sertos® (bains/WC)

Set de fixation HOPPE **Sertos®**:

- Vis filetées M5 selon **DIN 965** avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Vis universelles avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Carré plein HOPPE
- Pour toutes les garnitures de salle de bains/WC (poignée des deux côtés) avec entrées courtes et rosaces HOPPE, avec technique **Sertos®**

Description			Vis	zingué		Bte	Crt
				N° art./CHF			
Set de fixation pour garnitures de salle de bains/WC avec entrées courtes et rosaces Sertos®	45-50	5 x 85	M5 x 60 4,0 x 55	11521272 3,00		1	10



Set de fixation Sertos® ((résistante au feu) bouton/poignée et poignée des deux côtés)

Set de fixation HOPPE **Sertos®**:

- Vis filetées M5 selon **DIN 965** avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Vis universelles avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Pour toutes les garnitures pour porte (résistante au feu) (bouton/poignée et poignée des deux côtés) avec entrées courtes et rosaces HOPPE, avec la technique de liaison **Sertos®**

Description		Quantité	Vis	zingué		Bte	Crt
				N° art./CHF			
Set de fixation pour garnitures pour porte (résistante au feu) Sertos®	45-50	2	M5 x 55	11521156		1	10
		2	M5 x 60	3,65			
		2	4,0 x 55				



Set de fixation Sertos® ((résistante au feu) poignée des deux côtés)

Set de fixation HOPPE **Sertos®**:

- Vis filetées M5 selon **DIN 965** avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Vis universelles avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Pour toutes les garnitures pour porte (résistante au feu) (poignée des deux côtés) avec entrées courtes et rosaces HOPPE, avec la technique de liaison **Sertos®**

Description		Quantité	Vis	zingué		Bte	Crt
				N° art./CHF			
Set de fixation pour garnitures pour porte (résistante au feu) Sertos®	50-55	2	M5 x 60	11521168		1	10
		2	M5 x 65	4,30			
		2	4,0 x 60				
	55-60	2	M5 x 65	11521175		1	10
		2	M5 x 70	4,30			
		2	4,0 x 65				
	60-65	2	M5 x 70	11521181		1	10
		2	M5 x 75	4,95			
		2	4,0 x 70				



Set de fixation Sertos® ((coupe-feu) bouton/poignée)

Set de fixation HOPPE **Sertos®**:

- Vis filetés M5 selon **DIN 965** avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Carré profilé à lamelle FDW HOPPE
- Pour toutes les garnitures pour porte coupe-feu HOPPE (bouton/poignée) sur entrées courtes et technique **Sertos®**
- **Attention** : à l'exception des garnitures avec les modèles de poignées FS-1138!

Description			Carré longueur	Vis	zingué			Bte	Crt
					N° art./CHF				
Set de fixation pour garnitures pour porte coupe-feu avec entrées courtes Sertos®	65-70	9	90	M5 x 75	11523657 7,50			1	10



Set de fixation Sertos® ((coupe-feu) poignée des deux côtés)

Set de fixation HOPPE **Sertos®**:

- Vis filetés M5 selon **DIN 965** avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Carré profilé à lamelle HOPPE
- Pour toutes les garnitures pour porte coupe-feu HOPPE (poignée des deux côtés) sur entrées courtes et technique **Sertos®**
- **Attention** : à l'exception des garnitures avec les modèles de poignées FS-1138 !

Description			Carré longueur	Vis	zingué			Bte	Crt
					N° art./CHF				
Set de fixation pour garnitures pour porte coupe-feu avec entrées courtes Sertos®	65-70	9	125	M5 x 75	11523542 8,60			1	10



Set de fixation Sertos® ((coupe-feu) bouton/poignée)

Set de fixation HOPPE **Sertos®**:

- Vis filetés M4 selon **DIN 965** avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Carré profilé à lamelle FDW HOPPE
- Pour toutes les garnitures pour porte coupe-feu HOPPE (bouton/poignée) sur rosaces et technique **Sertos®**
- **Attention** : à l'exception des garnitures avec les modèles de poignées FS-1138!

Description			Carré longueur	Vis	zingué			Bte	Crt
					N° art./CHF				
Set de fixation pour garnitures pour porte coupe-feu sur rosaces Sertos®	65-70	9	90	M4 x 75	11523615 8,45			1	10



Set de fixation Sertos® ((coupe-feu) poignée des deux côtés)

Set de fixation HOPPE **Sertos®**:

- Vis filetés M4 selon **DIN 965** avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- Carré profilé à lamelle HOPPE
- Pour toutes les garnitures pour porte coupe-feu HOPPE (poignée des deux côtés) sur rosaces et technique **Sertos®**
- **Attention** : à l'exception des garnitures avec les modèles de poignées FS-1138!

Description			Carré longueur	Vis	zingué			Bte	Crt
					N° art./CHF				
Set de fixation pour garnitures pour porte coupe-feu sur rosaces Sertos®	65-70	9	125	M4 x 75	11523529 9,55			1	10



Set de fixation Sertos® ((coupe-feu) poignée des deux côtés)

Set de fixation HOPPE **Sertos®**:

- Carré profilé à lamelle
- Pour toutes les garnitures pour porte coupe-feu (poignée des deux côtés) avec entrées courtes et rosaces HOPPE, avec technique **Sertos®**
- **Attention:** à l'exception des garnitures avec les modèles de poignées FS-1138!

Description			Carré longueur	Vis	zingué			Bte	Crt
					N° art./ CHF				
Set de fixation pour garnitures pour porte (résistante au feu) avec entrées courtes et rosaces Sertos®	35-40	9	95	sans	11523438 7,30			1	10



Set de fixation Sertos® ((coupe-feu) bouton/poignée)

Set de fixation HOPPE **Sertos®**:

- Carré profilé à lamelle FDW HOPPE
- Pour toutes les garnitures pour porte coupe-feu HOPPE (bouton/poignée) avec entrées courtes et rosaces HOPPE, avec technique **Sertos®**
- **Attention:** à l'exception des garnitures avec les modèles de poignées FS-1138!

Description			Carré longueur	Vis	zingué			Bte	Crt
					N° art./ CHF				
Set de fixation pour garnitures pour porte coupe-feu avec entrées courtes et rosaces Sertos®	35-40	9	60	sans	11523475 6,20			1	10
	35-45	9	70	sans	11523585 6,20			1	10
	50-60	9	75	sans	11558696 6,20			1	10
	60-70	9	85	sans	11558702 6,20			1	10



Set de fixation M6 (garnitures de sécurité, carré FDW plein)

Set de fixation HOPPE :

- vis filetées M6 selon **DIN 965-10.9** avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- carré FDW plein HOPPE avec rondelle Belleville, douille de montage et clé de démontage
- pour garnitures de sécurité **ES1/ES2 (SK2/SK3)** avec **carré à montage rapide HOPPE**, avec boutons (E)61G, (E/M)86G et entrées (E)2210, (E/M)3330, fixation non visible

Description			Carré longueur	Vis	zingué			Bte	Crt
					N° art./CHF				
Set de fixation pour garnitures de sécurité (bouton/poignée)	37-42	8	80	M6 x 50	3692647 7,45			1	10
	42-47	8	85	M6 x 55	3692663 7,45			1	10
	47-52	8	90	M6 x 60	3692911 7,45			1	10
	52-57	8	95	M6 x 65	3692938 7,65			1	10
	57-62	8	100	M6 x 70	3692946 7,65			1	10
	62-67	8	105	M6 x 75	3692954 7,90			1	10
	67-72	8	110	M6 x 80	3692971 7,90			1	10
	72-77	8	115	M6 x 85	3692997 10,80			1	10
	77-82	8	120	M6 x 90	3693236 11,35			1	10
	82-87	8	125	M6 x 95	3693244 11,35			1	10
	87-92	8	130	M6 x 100	3693252 11,90			1	10
	92-97	8	135	M6 x 105	3693279 12,40			1	10
	97-102	8	140	M6 x 110	3693287 13,60			1	10
	102-107	8	145	M6 x 115	3693332 13,60			1	10
	107-112	8	150	M6 x 120	3693367 14,15			1	10
	112-117	8	155	M6 x 125	3693375 14,15			1	10



Set de fixation M6 (garnitures de sécurité, carré plein)

Set de fixation HOPPE :

- vis filetées M6 selon **DIN 965-10.9** avec tête fraisée cruciforme
- carré plein HOPPE et clé de démontage
- pour garnitures de sécurité pour porte à profil **ES1/ES2 (SK2/SK3)** avec système **carré à montage rapide** HOPPE et entrées (E)2210 ou (E/M)3310 ; fixation non visible

Description			Carré longueur	Vis	zingué		Bte	Crt
					N° art./	CHF		
Set de fixation pour garnitures de sécurité (poignée des deux côtés)	37-42	8	120	M6 x 50	3689042		1	10
	42-47	8	125	M6 x 55	3689069	4,35	1	10
	47-52	8	130	M6 x 60	3689077	4,35	1	10
	52-57	8	135	M6 x 65	3689106	4,55	1	10
	57-62	8	140	M6 x 70	3689114	4,55	1	10
	62-67	8	145	M6 x 75	3689122	4,75	1	10
	67-72	8	150	M6 x 80	3689131	4,75	1	10
	72-77	8	155	M6 x 85	3689157	7,65	1	10
	77-82	8	160	M6 x 90	3689165	8,20	1	10
	82-87	8	165	M6 x 95	3689173	8,20	1	10
	87-92	8	170	M6 x 100	3689181	8,75	1	10
	92-97	8	175	M6 x 105	3689190	9,30	1	10
	97-102	8	180	M6 x 110	3689211	10,45	1	10
	102-107	8	185	M6 x 115	3689245	10,45	1	10
	107-112	8	190	M6 x 120	3689261	11,00	1	10
112-117	8	195	M6 x 125	3689309	11,00	1	10	



Set de fixation M6 (grt. pour coulissant/levant, poignée des deux côtés)

Set de fixation HOPPE :

- vis filetées M6 selon **DIN 965-10.9** avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- carré plein HOPPE, arrondi
- pour garnitures pour coulissant/levant (poignée des deux côtés)

Description			Carré longueur	Vis	zingué			Bte	Crt
					N° art./CHF				
Set de fixation pour garnitures pour coulissant/levant (poignée des deux côtés)	35-40	10	88	M6 x 55	11601036 6,70			1	10
	40-45	10	93	M6 x 60	11601048 6,70			1	10
	45-50	10	98	M6 x 65	11601413 6,80			1	10
	50-55	10	103	M6 x 70	11601055 6,80			1	10
	55-60	10	108	M6 x 75	11600901 6,95			1	10
	60-65	10	113	M6 x 80	11600925 6,95			1	10
	65-70	10	118	M6 x 85	11600949 8,90			1	10
	70-75	10	123	M6 x 90	11600950 9,25			1	10
	75-80	10	128	M6 x 95	11600962 9,25			1	10
	80-85	10	133	M6 x 100	11600974 9,60			1	10
	85-90	10	138	M6 x 105	11600998 10,00			1	10
	90-95	10	143	M6 x 110	11601437 10,75			1	10
	95-100	10	148	M6 x 115	11601000 10,75			1	10
	100-105	10	153	M6 x 120	11601450 11,10			1	10
	105-110	10	158	M6 x 125	11601012 11,10			1	10



Set de vis filetées M6 (grt. pour coulissant/levant, cuvette/poignée)

Set de vis filetées M6 en fer :

- Selon **DIN 965-10.9** avec tête fraisée avec empreinte cruciforme
- pour garnitures pour coulissant/levant (cuvette/poignée)

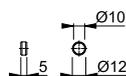
Description		Quantité	Vis	zingué			Bte	Crt
				N° art./CHF				
Set de vis pour garnitures pour coulissant/levant (cuvette/poignée)	35-40	2	M6 x 45	11601589			1	10
		2	M6 x 50	3,90				
	40-45	2	M6 x 50	11601619			1	10
		2	M6 x 55	4,30				
	45-50	2	M6 x 55	11601632			1	10
		2	M6 x 60	4,30				
	50-55	2	M6 x 60	11601644			1	10
		2	M6 x 65	5,15				
	55-60	2	M6 x 65	11601668			1	10
		2	M6 x 70	5,15				
	60-65	2	M6 x 70	11601681			1	10
		2	M6 x 75	5,45				
	65-70	2	M6 x 75	11601693			1	10
		2	M6 x 80	5,90				
	70-75	2	M6 x 80	11602028			1	10
		2	M6 x 85	6,60				
	75-80	2	M6 x 85	11602035			1	10
		2	M6 x 90	8,05				
80-85	2	M6 x 90	11602041			1	10	
	2	M6 x 95	8,05					
85-90	2	M6 x 95	11602053			1	10	
	2	M6 x 100	8,75					
90-95	2	M6 x 100	11602077			1	10	
	2	M6 x 105	9,45					
95-100	2	M6 x 105	11602089			1	10	
	2	M6 x 110	11,05					
100-105	2	M6 x 110	11602090			1	10	
	2	M6 x 115	11,05					
105-110	2	M6 x 115	11602107			1	10	
	2	M6 x 120	11,75					

Fourreau de pilier

Fourreau de pilier HOPPE en polyamide :

- pour embases de poignées de fenêtre, pour l'augmentation du diamètre des piliers

Description	Ø			noir				Bte	Crt
				N° art./CHF					
Fourreau de piliers, pièce	10/12			524655				50	50
				0,20					







Présentation murale

page 442



Colonne en triangle

page 442



Panneau d'échantillon

page 442



Echantillon et bloc présentoir

page 444



Mallette d'échantillon

page 446





Présentation murale

Présentation murale HOPPE :

- Cadre : métal, 1 élément de base pour accueillir les panneaux d'échantillon
- Panneaux d'échantillons : décor pin polaire, avec poignées, mécanisme de serrure pour garnitures de porte
- Éléments d'information : sur la partie haute

Description	Unité de présentation	Dimensions					Bte	Crt
			N° art./CHF					
Présentation murale, pièce	9 (1 x 9)	L28 x H120 cm	2723712 496,00				1	1

Colonne en triangle

Colonne en triangle HOPPE :

- Plaque de base avec socle à trois côtés
- Cadre : métal, 3 éléments de base pour accueillir les panneaux d'échantillons
- Panneaux d'échantillons : décor pin polaire, avec poignées, mécanisme de serrure pour garniture de porte
- Éléments d'information : sur la partie haute
- Distributeurs : pour catalogues au format DIN

Description	Unité de présentation	Dimensions					Bte	Crt
			N° art./CHF					
Colonne en triangle, pièce	27 (3 x 9)	L64 x H198 cm	2653435 1.965,65				1	1



Panneau d'échantillons de poignées de fenêtre

Panneau d'échantillons de poignées de fenêtre HOPPE :

- avec pied et poignée de transport, 10 poignées de fenêtre

Description	Dimensions					Bte	Crt
		N° art./CHF					
Panneau d'échantillons de poignées de fenêtre, pièce	L83 x H48 cm	1775650 520,05				1	1



Panneau chantier

Panneau chantier HOPPE :

- Rectangulaire, panneau d'échantillon avec pied, décor pin polaire, mécanisme de serrure pour garniture de porte
- Flexibilité dans le choix des poignées présentées

Description	Unité de présentation	Dimensions	N° art./CHF				Bte	Crt
Panneau chantier, pièce		L29 x H42 cm	1775668 169,55				1	1

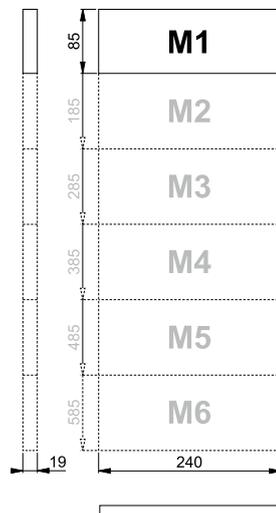


Panneau d'échantillon M1-M6 (pin polaire)

Panneau d'échantillon HOPPE :

- Panneau d'échantillon : décor pin polaire, avec poignée, mécanisme de serrure pour garniture de porte
- Inscription : étiquette avec nom de la ligne, modèle, collection, attributs spéciaux et attributs produit
- Suspension : système d'accroche unique (piliers en polyamide) pour accrocher et décrocher le panneau rapidement et facilement sur la structure métallique du système de présentation

Description	Unité de présentation	Dimensions	N° art./CHF				Bte	Crt
Panneau d'échantillon M1, pièce	1	L24 x H8,5 cm	11592072 63,60				1	1
Panneau d'échantillon M2, pièce	2	L24 x H18,5 cm	11592199 117,30				1	1
Panneau d'échantillon M3, pièce	3	L24 x H28,5 cm	11592369 172,40				1	1
Panneau d'échantillon M4, pièce	4	L24 x H38,5 cm	11592370 221,85				1	1
Panneau d'échantillon M5, pièce	5	L24 x H48,5 cm	11592497 275,55				1	1
Panneau d'échantillon M6, pièce	6	L24 x H58,5 cm	11592989 330,70				1	1





Panneau d'échantillon en PLEXIGLAS®

Panneau d'échantillon HOPPE en PLEXIGLAS® :

- Avec poignée, mécanisme de serrure pour poignée de porte

Description	Dimensions	N° art./CHF				Bte	Crt
Panneau d'échantillon en PLEXIGLAS®, pièce	L19 x H28 cm	2119241	97,50			1	1



Echantillon Secustik® avec VarioFit® (carré à longueur variable)

Echantillon **Secustik®** HOPPE avec **VarioFit®** :

- Pied avec découpe en PLEXIGLAS®, poignée de fenêtre **Secustik®** avec **VarioFit®**

Description	Dimensions	N° art./CHF				Bte	Crt
Echantillon Secustik®, pièce	L12 x H22,5 cm	3775899	60,80			1	1



Echantillon de poignée de fenêtre sur profil de fenêtre en bois

Echantillon poignée de fenêtre HOPPE :

- Pied avec profilé de fenêtre en bois, poignée de fenêtre

Description	Dimensions	N° art./CHF				Bte	Crt
Echantillon Secustik®, pièce	L8 x H31 cm	1775879	125,75			1	1



Echantillon poignée de fenêtre sur profil de fenêtre en PVC

Echantillon poignée de fenêtre HOPPE :

- Pied avec profilé de fenêtre en PVC, poignée de fenêtre

Description	Dimensions	N° art./CHF				Bte	Crt
Echantillon Secustik®, pièce	L8 x H31 cm	1775844	96,10			1	1



Bloc présentoir HCS®

Bloc présentoir **HCS®**:

- Pied avec découpe de porte rectangulaire en décor pin polaire, avec poignée **HCS®**, clé de montage/démontage

Description	Dimensions	N° art./CHF				Bte	Crt
Bloc présentoir HCS®, pièce	L21 x H20 cm	564187	146,95			1	1

Bloc présentoir

Bloc présentoir HOPPE :

- Pied avec découpe de porte semi-hexagonale (porte sans recouvrement), découpe de porte en décor pin polaire, poignée de porte et serrure



Description	Dimensions	N° art./CHF				Bte	Crt
Bloc présentoir, pièce	L21 x H32 cm	2107400	146,95			1	1

Bloc présentoir pour poignée de porte SecuSan®

Bloc présentoir **SecuSan®** HOPPE :

- Pied avec découpe de porte semi-hexagonale (porte sans recouvrement), découpe de porte en blanc, poignée de porte **SecuSan®** et serrure



Description	Dimensions	N° art./CHF				Bte	Crt
Bloc présentoir SecuSan®, pièce	L21 x H32 cm	3729382	146,95			1	1

Bloc présentoir avec set pour porte coulissante

Bloc présentoir HOPPE avec set pour porte coulissante :

- Pied avec découpe de porte rectangulaire (porte sans recouvrement) en décor pin polaire, set pour porte coulissante et serrure



Description	Dimensions	N° art./CHF				Bte	Crt
Bloc présentoir avec set pour porte coulissante, pièce	L20 x H30 cm	646098	146,95			1	1



Mallette d'échantillons

Mallette d'échantillons HOPPE :

- Mallette : polyamide, inserts en mousse pour accueillir les panneaux d'échantillons
- Panneaux d'échantillons : décor pin polaire, avec poignées, mécanisme de serrure pour poignées de porte

Description	Dimensions	N° art./CHF				Bte	Crt
Mallette d'échantillons, pièce	L53,5 x P43,5 x H13 cm	2760249	385,80			1	1



Mallette d'échantillon pour poignées de fenêtre

Mallette d'échantillons pour poignées de fenêtre HOPPE :

- Mallette : Métal/polyamide, inserts en mousse pour accueillir les échantillons
- Échantillons : 3 profilés en bois, 1 pied en bois pour les profilés, 10 poignées de fenêtre

Description	Dimensions	N° art./CHF				Bte	Crt
Mallette d'échantillons pour poignées de fenêtre, pièce	L44,5 x P34 x H15,5 cm	2530321	507,05			1	1



Mallette d'échantillons Quick-FitPlus

Mallette d'échantillon **HOPPE Quick-FitPlus** :

- Mallette : Métal/polyamide, inserts en mousse pour accueillir les échantillons
- Échantillons : Présentoirs en bois avec serrures, diverses poignées mâle de porte avec carré plein et poignées femelle **carré à montage rapide HOPPE**, rosaces de poignées rondes, carrées et rectangulaires (autocollantes ou avec piliers de fixation traversants) et rosaces de clé (autocollantes), matériel de montage/démontage, chiffons de nettoyage/dégraissage

Description	Dimensions	N° art./CHF				Bte	Crt
Mallette d'échantillons HOPPE Quick-FitPlus, pièce	L52 x P43 x H21 cm	3420140	470,30			1	1



Mallette d'échantillons HCS®

Mallette d'échantillons **HCS®** :

- Mallette : Métal/polyamide, inserts en mousse pour accueillir les échantillons
- Échantillons : différents blocs présentoirs en bois, divers modèles **HCS®**, éléments de clipsage **HCS®**, bagues décoratives **HCS®** pour portes avec et sans recouvrement, sets de pènes **HCS®**, adaptateur à douille de pêne **HCS®**, gâches **HCS®**, clé de montage/démontage

Description	Dimensions	N° art./CHF				Bte	Crt
Mallette d'échantillons HCS®, pièce	L44,5 x P34 x H15,5 cm	2596311	507,05			1	1



Indications concernant la livraison

page 449

HAGER 

Indications concernant la livraison Hager Zierbeschläge AG

page 450



Conditions générales de vente

page 451

1. Information sur l
2. Utilisation incorr
3. Performance du
4. Entretien du pro
5. Devoir d'informa
6. Utilisation pour c

Responsabilité produit

page 458

Resista[®]

Modalités de la garantie

page 461



Conditions d'utilisations des photos/dessins HOPPE

page 464

0710/U26

Index - par ordre croissant de modèle

page 466

Collections
Ligne duravert [®]
Acapulco
Athinai
Bergen
Capri
Genova
Melbourne

Matrice des produits

page 468

Les quantités commandées ...

... doivent correspondre au conditionnement de vente, boîtes (PE) et cartons (UK). Les articles de la collection duranorm® ne peuvent être livrés qu'en carton de transport (UK).

F1	F2		Bte	Crt
N° art./CHF	N° art./CHF		1	10
1234567	1234567		1	10
123,45	123,45			
1234567	1234567		1	10
123,45	123,45			

Les prix bruts ...

... indiqués sont en **CHF** H.T. En y ajoutant la TVA en vigueur, ceux-ci correspondent à un prix d'achat consommateur final recommandé. L'édition 2021 remplace toutes les autres listes de prix et catalogues précédents.

F1	F2		Bte	Crt
N° art./CHF	N° art./CHF		1	10
1234567	1234567		1	10
123,45	123,45			
1234567	1234567		1	10
123,45	123,45			

Les vis ...

... livrées sont assorties aux produits de marque HOPPE.



Les commandes ...

... seront enregistrées sur la base des « Conditions générales de vente » (voir page 451).

La responsabilité du fabricant ...

... pour les systèmes de fermeture pour portes et fenêtres. Veuillez-vous référer aux explications sur ce thème (voir page 458).

Explications sur les garanties ...

... en ce qui concerne la garantie Resista® et la garantie de fonctionnement, merci de prendre note des informations (voir page 461).

(Mise à jour 12/2020)



Resista®

Indications concernant la livraison HAGER ZIERBESCHLÄGE S.A.

HAGER ZIERBESCHLÄGE S.A.

Le service professionnel pour ferrements de décoration



Compétence professionnelle



Service dans les 48 heures

Tous les articles mentionnés dans ce catalogue courant Suisse sont livrables du stock auprès de la maison HAGER. Vous pouvez compter généralement avec une livraison dans les 48 heures. Ce délai n'est pas valable pour les poignées battantes et produites SecuSan, qui seront produites sur commande, exigeant un délai de livraison de 3 à 4 semaines.

En plus du service professionnel et rapide, on offre des adaptations et des exécutions spéciales, soit :

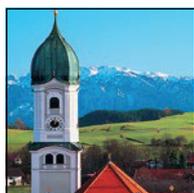


Adaptations

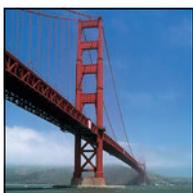


Exécutions spéciales

- autre épaisseur de bois : 4,00 CHF
- poignée femelle sans collet : 12,00 CHF
- filetage M 12 x 1,25 : 12,00 CHF
- réduction du diam. du collet : 15,00 CHF
- river fixe avec écrou : 19,00 CHF
- river tournant : 19,00 CHF
- perçage à distance anormale : 4,50 CHF
- percer pour rosace de sécurité : 20,00 CHF
- Cuvette pour cylindre rond ou profilé : 9,00 CHF



Bases fondamentales solides



coopératif

HAGER ZIERBESCHLÄGE S.A. équipe les boutons sur entrée (contre une majoration de prix de 12,00 CHF) toujours avec la tige pour serrure à levier pour les épaisseurs suivantes: portes de chambre 30-50 mm, portes d'entrée de 50-70 mm.



souple



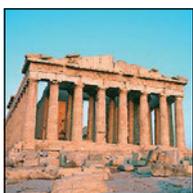
en faveur du client

Les prix mentionnés dans ce prix courant sont des prix indicatifs de vente hors TVA. Votre rebais habituel de HAGER ZIERBESCHLÄGE S.A. est valable également pour tout le programme HOPPE.

La vente est uniquement pratiquée par le commerce spécialisé.



puissant



éprouvé

HAGER 

Conditions générales de vente

§ 1 Généralités – domaine d'application

1. Seules nos conditions de vente sont applicables; nous ne reconnaissons pas des conditions contraires ou des conditions établies par l'acheteur qui s'écartent de nos conditions de vente, sauf si nous avons donné notre accord expressément par écrit à leur validité.
2. Les accords particuliers passés entre le client et la société, qui diffèrent de nos conditions de vente, ne sont valables que sous la forme écrite.
3. Nos conditions de vente sont applicables uniquement aux commerçants.
4. Nos conditions de vente sont également applicables à toutes les affaires futures avec l'acheteur, même si à cette occasion il n'a pas été expressément renvoyé à l'application des conditions générales de vente.

§ 2 Offre – documents constitutifs de l'offre

1. Nos offres sont valables jusqu'à la date indiquée dans l'offre.
2. Nous nous réservons les droits de propriété et les droits d'auteur sur les reproductions, les dessins, les calculs et autres documents; ils ne peuvent être rendus accessibles à des tiers. Ceci est valable en particulier pour les documents écrits qui sont spécifiés « confidentiels ». Avant de les transmettre à des tiers, l'acheteur doit expressément obtenir notre accord écrit.

§ 3 Confirmations

1. Les commandes des clients qui nous ont été transmises ne nous engagent qu'après notre confirmation par écrit ou sous forme électronique.
2. Une annulation de commande de notre part en raison d'une erreur est réputée valable, même lorsqu'elle n'a pas eu lieu immédiatement, mais dans un délai raisonnable à compter de la découverte de l'erreur.

§ 4 Prix

1. Sauf clause contraire dans la confirmation de commande, nos prix s'entendent « départ usine », emballage exclusivement pour le transport; l'emballage est facturé séparément.
2. La TVA légale n'est pas comprise dans nos prix; elle figurera sur la facture au montant légal applicable le jour de l'établissement de la facture.
3. Nous nous réservons le droit de majorer nos prix en conséquence, si des augmentations de prix interviennent après la conclusion du contrat, en particulier en raison d'accords tarifaires ou d'augmentations du prix du matériel.

§ 5 Livraison

1. Si la marchandise est envoyée au client à sa demande, le client assume les risques d'une éventuelle perte et de l'éventuelle détérioration de la

marchandise au plus tard lors du départ de l'usine /du stock. Si la marchandise est prête à être livrée et que la livraison ou l'enlèvement est retardé pour des raisons inhérentes au client, les risques sont transmis au client dès réception de l'avis selon lequel la marchandise est prête à être expédiée.

2. Les frais de livraison sont à la charge du client, l'emballage est facturé au prix de revient et n'est pas repris.

§ 6 Paiement

1. Le paiement de la facture s'effectue par virement bancaire ou postal. D'autres modes de paiement sont soumis à la forme écrite. Un escompte sur des nouvelles factures n'est pas autorisé tant que des factures plus anciennes n'ont pas été réglées.

2. Restriction du droit de rétention et de compensation : si des demandes reconventionnelles ne sont pas exécutoires ou n'ont pas été reconnues par nos soins, le client ne peut faire valoir ni une compensation ni un droit de rétention pour ces prétentions. Par ailleurs, il ne peut exercer son droit de rétention que dans la mesure où sa demande reconventionnelle repose sur le même rapport contractuel.

3. Lors de retard dans le paiement, des intérêts de retard correspondants aux intérêts bancaires usuels sont facturés. Tous les paiements doivent nous être adressés exclusivement. Les lettres de change ne sont acceptées que si elles remplissent les conditions, sans garantie de protêt, et uniquement après accord et à condition qu'elles puissent être escomptées. Les frais d'escompte sont calculés à partir du jour de l'échéance du montant de la facture. Toutes nos prétentions - également celles pour lesquelles nous avons accepté une lettre de change en paiement - sont immédiatement exigibles si les conditions de paiement ne sont pas respectées ou si nous avons connaissance d'indications, après la conclusion du contrat correspondant, qui diminuent la solvabilité de l'acheteur. En outre, nous sommes autorisés dans un tel cas de refuser nos prestations encore dues jusqu'à ce que la contre-prestation soit effectuée ou qu'une sûreté soit fournie. Nous pouvons en outre interdire les autres aliénations de marchandises livrées sous réserve de propriété et exiger leur restitution.

§ 7 Délai de livraison, force majeure, mesures de conflit de travail

1. La stipulation de délais de livraison n'est qu'indicative. Ceux-ci sont respectés dans la mesure du possible, mais sans engagement. Les dates de livraison ne constituent un engagement que si elles ont été expressément convenues auparavant.

2. Lorsque le fournisseur est empêché d'exécuter son obligation en raison de circonstances imprévisibles qu'il ne pouvait pas écarter malgré la précaution raisonnable déterminée par les circonstances du cas, par exemple un arrêt de fonctionnement, du retard dans la livraison de matières premières et de matériaux de construction essentiels, le délai de livraison se prolonge dans une mesure convenable, si la livraison ou la prestation n'est pas devenue impossible. Il en va de même si nous-mêmes nous sommes touchés par de tels événements. Si la livraison ou la prestation est rendue impossible en raison des événements mentionnés auparavant, nous sommes libérés de l'obligation de livraison. Ceci est également valable en cas de grève et de lock-out. Si le délai de livraison se prolonge dans ces 3 cas ou si le

fournisseur est libéré de l'obligation de livrer, alors le client ne pourrait pas faire valoir d'éventuelles prétentions en dommages et intérêts qui pourraient en découler. Si les circonstances mentionnées plus haut se produisent auprès du client, les mêmes conséquences juridiques s'appliquent également à son obligation d'enlèvement.

3. Tout obstacle à la livraison, tel que ceux mentionnés précédemment, doit être signalé par la partie contractante concernée à l'autre partie dans un délai de 2 jours ouvrés. En cas d'omission de ce faire, elle ne bénéficiera pas de conséquences juridiques en sa faveur.

§ 8 Réclamation, responsabilité particulière en matière de vices de fabrication et de retours

1. Notre responsabilité en matière de vices de fabrication suppose que le client a correctement rempli ses obligations de vérification et de réclamation imposées par les règles du commerce. Le client doit signaler par écrit les vices de fabrication constatés dans un délai de cinq jours et ceux qui ne sont pas identifiables dans un délai de cinq jours à compter de leur découverte. Dans le cas de marchandises qui doivent être installées sur un autre article ou attachées à un autre article, le client doit procéder à une nouvelle inspection pour déceler des défauts identifiables avant son installation, à moins que cette inspection ne soit déraisonnable pour le client. À défaut de notification de vices de fabrication, la marchandise est considérée comme approuvée à cet égard.

2. En cas de réclamations justifiées, nous disposons d'abord d'un droit de remplacement en vertu duquel nous pouvons procéder, à notre gré, à l'élimination du vice de fabrication ou à un remplacement. Les prétentions du client relatives aux dépenses nécessaires au remplacement, en particulier les coûts de transport, d'infrastructure, de main-d'œuvre et de matériel, sont exclues dans la mesure où les frais augmentent parce que l'objet de la livraison a été déplacé ultérieurement à un autre endroit que le domicile du client, sauf si ce transport correspond à l'usage prévu.

3. Si le client a incorporé la marchandise défectueuse -- en fonction de sa nature et son usage prévu -- dans une autre structure ou l'a installée sur une autre structure, lui-même ou par l'intermédiaire d'un tiers mandaté, il ne peut exiger le remboursement des frais nécessaires à l'enlèvement de la marchandise défectueuse, à l'incorporation ou à l'installation de la marchandise corrigée ou livrée sans défaut (« frais de démontage et d'incorporation ») qu'en vertu des dispositions suivantes :

- a) Les seules dépenses nécessaires sont celles qui concernent directement le retrait ou le démontage des marchandises défectueuses et l'incorporation ou l'installation de marchandises identiques, qui ont été occasionnées selon les conditions habituelles du marché et que le client justifie en nous présentant des preuves écrites pertinentes.
- b) Les revendications du client excédant les coûts de montage et d'incorporation nécessaires, en particulier les coûts de dommages consécutifs aux vices de fabrication, p. ex. manque à gagner, perte d'exploitation ou suppléments de coûts de remplacement, ne représentent pas des coûts de démontage et d'incorporation et ne sont donc pas remboursables dans le cadre du remplacement.
- c) Aucun remboursement des dépenses ne peut être exigé pour des frais d'incorporation et de démontage si le client a découvert, lors de l'incorporation, des défauts sur les marchandises ou des indices graves signalant l'existence d'un vice de fabrication et s'il a toutefois procédé à

l'incorporation des marchandises. Dans un tel cas, notre remboursement des dépenses se limite aux frais de démontage et de réintégration des marchandises dans l'état où le client a identifié le vice de fabrication.

d) Une compensation du client avec d'éventuels droits au remboursement des coûts de démontage et d'incorporation sans notre consentement est exclue. Le § 6.2 demeure inchangé.

e) Le client ne peut prétendre à aucun acompte pour des coûts de démontage et d'incorporation.

4. Si les dépenses que le client fait valoir pour le remplacement sont excessives, conformément au § 8, alinéa 3, en particulier par rapport au prix d'achat de la marchandise exempte de défaut et compte tenu de la signification de l'infraction aux termes du contrat, nous nous réservons le droit de refuser de rembourser ces frais. En règle générale, il y a disproportion lorsque les frais réclamés, en particulier les frais de démontage et d'installation, dépassent une valeur de 150 % du prix d'achat (net) de la marchandise en l'état ou de 200 % de la valeur réduite de la marchandise en raison du défaut.

5. Pour faire valoir d'autres droits, le client doit fixer par écrit un délai approprié avec une menace de récusation. Cette disposition n'est pas applicable si nous avons, au préalable, expressément refusé le remboursement. Si la marchandise à livrer ne se définit que par son type, des demandes de dommages et intérêts de toute nature, indépendantes de la responsabilité engagée n'entrent pas en ligne de compte. Des droits de revendication de dommages et intérêts n'existent par ailleurs à notre encontre que si la preuve d'une négligence grave ou d'une faute intentionnelle nous est fournie concernant l'apparition du dommage ; l'article 199 du Code des obligations demeure inchangé. Cette restriction ne s'applique pas à des dommages découlant d'une atteinte à la vie, à l'intégrité physique ou à la santé qui font suite à un manquement aux obligations dû à notre négligence ou un manquement aux obligations dû à la négligence d'un représentant légal ou d'un exécutant. Elle ne s'applique pas non plus à d'autres dommages découlant d'un manquement grave aux obligations dû à notre négligence ou d'un manquement intentionnel ou grave dû à la négligence d'un représentant légal ou d'un exécutant.

6. L'exercice de droits dans le cadre d'une garantie de qualité ou de durabilité suppose l'émission expresse écrite par nos soins d'une telle garantie. En cas de réclamation au titre de la garantie, le client doit nous fournir immédiatement, à des fins de contrôle, les marchandises appropriées issues de la livraison faisant l'objet de la réclamation.

7. Les droits découlant du constat de vices de fabrication expirent deux ans après la livraison ; le délai de prescription plus long de l'article 210 alinéa 2 du Code des obligations demeure inchangé. La suspension du délai de prescription est régie par l'article 135 du Code des obligations. Il peut également être suspendu par une déclaration manuscrite de renoncement à l'objection provenant de HOPPE.

8. En cas d'obligation de remboursement du fait d'un manquement à des obligations contractuelles qui nous est imputable, le droit à un remboursement se limite au montant de la couverture de notre assurance responsabilité des produits. Cette restriction ne s'applique pas à des dommages découlant d'une atteinte à la vie, à l'intégrité physique ou à la santé qui font suite à un manquement des obligations dû à notre négligence ou un manquement aux obligations dû à la négligence d'un représentant légal ou d'un exécutant. Elle ne s'applique pas non plus à d'autres dommages découlant

d'un manquement grave aux obligations dû à notre négligence ou d'un manquement intentionnel ou grave dû à la négligence d'un représentant légal ou d'un exécutant.

9. Si notre responsabilité est exclue ou restreinte, cette disposition s'applique aussi à la responsabilité personnelle de nos collaborateurs et d'autres exécutants.

10. Les retours effectués par le client nécessitent notre approbation préalable écrite. En cas de retour dû à une annulation justifiée, p. ex. en raison du caractère défectueux de la marchandise livrée, un droit d'octroi d'approbation existe si le client a un intérêt particulier à ce que nous reprenions la marchandise.

§ 9 Livraisons

1. Les commandes sont livrées dans des unités d'emballage. Le client accepte de tolérer des livraisons de plus ou de moins 10 %.

2. Des livraisons partielles pour lesquelles des factures sont établies, sont considérées comme contrat séparé.

§ 10 Réserve de propriété

1. Nous nous réservons la propriété de la marchandise jusqu'au paiement complet de toutes les créances découlant de la relation commerciale, y compris les créances annexes, les demandes d'indemnisation et l'encaissement des chèques et des traites. La réserve de propriété est maintenue si certaines créances sont inscrites dans une facture de compte courant et que le solde est calculé et accepté.

2. Une transformation de l'objet de vente par le client est effectuée pour nous, sans que nous en assumions la responsabilité. Si la marchandise a été modifiée avec d'autres objets ne nous appartenant pas, nous acquérons la copropriété de la nouvelle chose proportionnellement à la valeur de la marchandise par rapport aux autres objets au moment de la modification. Les mêmes règles que pour la marchandise sous réserve s'appliquent du reste à l'objet ayant vu le jour suite au traitement.

3. La revente, la transformation ou l'incorporation de la marchandise sous réserve par le client est autorisée uniquement dans le cadre des dispositions mentionnées ci-après et à la condition que les créances découlant du numéro 5 ci-après nous soient effectivement transférées.

4. Le droit du client de revendre, modifier ou incorporer la marchandise sous réserve de propriété dans le cadre régulier de la relation commerciale prend fin sur notre décision à la suite d'une dégradation durable de la situation financière du client, au plus tard néanmoins avec la cessation de paiement ou avec la demande d'ouverture d'une procédure de faillite sur le patrimoine.

5. Le client nous cède par la présente l'ensemble des créances avec tous les droits annexes qui lui reviennent dans le cadre de la revente de la marchandise sous réserve de propriété, y compris les créances de solde éventuelles. Si la marchandise a été assemblée, modifiée ou mélangée et si le vendeur en a acquis la copropriété à hauteur de sa valeur facturée, il lui revient la créance du prix d'achat au pro rata de la valeur de ses droits sur la marchandise. Si la

marchandise sous réserve est intégrée par le client dans une propriété bâtie, le client nous transfère dès maintenant la créance qui résulte de l'indemnisation ou de la revente de la propriété bâtie à concurrence du montant de la facture de la marchandise sous réserve avec tous les droits annexes, y compris le droit à l'octroi d'une hypothèque de garantie. Si le client vend la créance dans le cadre du véritable affacturage, notre créance prend immédiatement effet et le client nous transmet le montant résultant de la vente de la créance. Nous récupérons toutes les cessions susmentionnées.

6. Le client est habilité, dans la mesure où il est à jour dans ses obligations de paiement, à recouvrer la créance cédée. Le droit de recouvrement devient caduc jusqu'à nouvel ordre, au plus tard lors d'un retard de paiement du client ou bien en cas de dégradation importante de sa situation financière. Dans ce cas, nous sommes autorisés par le client à communiquer à son client l'abandon de la créance et d'encaisser la créance directement. L'acheteur est tenu de nous donner à notre demande un établissement exact des créances revenant au client, contenant le nom et l'adresse des clients, le montant de chaque créance, la date de la facture, etc. et de nous fournir tous les renseignements et documents qui sont nécessaires pour faire valoir les créances cédées et de nous permettre la vérification de ces renseignements.

7. Si la valeur des garanties dont nous disposons dépasse nos créances de plus de 20 % au total, nous nous engageons à la demande du client ou d'un tiers lésé par la prise de garantie excessive du client à débloquer les garanties de son choix.

8. Une saisie ou un transfert de propriété à titre de sûreté de la marchandise sous réserve de propriété ou des créances cédées n'est pas admissible. Nous devons être informés immédiatement des saisies ou autres interventions de tiers, avec mention du bénéficiaire ou d'un autre tiers, de sorte que nous puissions mettre en place, le cas échéant, une procédure d'appel et de revendication conformément à l'article 106 ff. du Code de procédure civile. Si le bénéficiaire ou tiers n'est pas en mesure de nous rembourser les frais judiciaires et extrajudiciaires, le client est responsable de la perte qui en résulte pour nous.

9. En cas de reprise de l'objet livré en raison de la réserve de propriété, une annulation du contrat de notre part n'est à prendre en compte que si nous le confirmons expressément par écrit. Nous sommes en mesure de nous dédommager en vendant librement la marchandise reprise à un tiers.

10. Le client conserve la marchandise sous réserve gratuitement. Il est tenu de l'assurer selon les usages contre les dangers habituels tels que l'incendie, le vol ou les dégâts des eaux. Le client nous cède ses demandes de dommages-intérêts à une société d'assurance ou autres instances tenues à l'indemnisation, découlant de dégâts causés par les dangers susmentionnés, à hauteur de la valeur de la facture de la marchandise. Nous acceptons cette cession.

11. Toutes créances et tous droits résultant de la réserve de propriété à toutes les formes stipulées dans ces conditions continuent à subsister jusqu'à la libération entière des engagements conditionnels que le vendeur a pris dans l'intérêt du client.

§ 11 Les frais d'outillage

1. Seules des quotes-parts des frais d'outillage, distincts de la valeur de la marchandise, sont en principe facturés. L'acheteur ne dispose pas d'une prétention aux outillages par le versement d'une quote-part; Ils restent bien plus en possession et propriété du fabricant. Le fabricant s'engage à conserver les outils pour l'acheteur pendant 1 année après la dernière livraison. Si l'acheteur communique avant l'écoulement de ce délai qu'il passera des commandes pendant une autre année, le délai de conservation se prolonge d'une autre année. Le fabricant peut disposer librement des outils après cette période et après que des commandes supplémentaires ne sont pas passées.

2. Les frais d'outillages occasionnels pour les ordres qui n'ont pas lieu : pour les ordres qui doivent être annulés au stade du développement (dû à des difficultés de façonnage ou de transformation) ou de la période de mise en marche, nous nous réservons le droit de facturer les frais occasionnés. En outre, pour la libération des modèles, sont facturés, les frais échus pour le premier set d'outillage en fonction du montant du besoin mensuel prévu, lors d'annulation après libération du modèle, les frais échus pour l'ensemble des outils de série, les arrangements particuliers et les formations.

3. Les outillages fabriqués et facturés restent en place pendant quatre semaines pour inspection et seront détruits après écoulement de ce délai. Les plans d'étude achevés et les dessins de construction des outillages ne sont pas soumis à l'obligation de production afin de protéger les procédés utilisés.

§ 12 Délai de retrait

1. Si l'acheteur doit prendre livraison ou retirer la marchandise commandée pendant un certain délai, nous avons la possibilité de nous retirer sans autre du contrat ou de procéder à la facturation après écoulement de ce délai.

§ 13 Lieu d'exécution, for, droit applicable

1. Le lieu d'exécution pour toutes les obligations du rapport contractuel est CH-7537 Müstair/GR.

2. For : le for pour tous les litiges issus du rapport contractuel est CH-7537 Müstair/GR.

3. Le droit suisse est applicable.

Si une clause de ce contrat est ou devenait partiellement ou totalement inefficace ou inexécutable, l'efficacité et l'exécution de toutes les autres clauses de ce contrat ne seraient pas touchées. En lieu et place des clauses inefficaces ou inexécutables, sont applicables les dispositions légales qui sont le plus proche économiquement du sens et du but des clauses inefficaces. Cette disposition vaut par analogie dans le cas d'une lacune qui doit être complétée.

(Mise à jour 01/2019)

Responsabilité produit concernant les systèmes de fermeture de portes et de fenêtres (par ex. poignées de portes et de fenêtres)

1. Information sur le produit et son utilisation conforme aux dispositions
2. Utilisation incorrecte (manipulation mal appropriée ou contraire aux dispositions)
3. Performance du produit
4. Entretien du produit
5. Devoir d'information et d'instruction
6. Utilisation pour des poignées de type semblable

Suite à la nouvelle loi sur la responsabilité produit, le fabricant de produits est tenu de définir les produits par rapport à leurs performances (devoir d'instruction et d'information). Pour cette raison, HOPPE communique les informations suivantes sur les systèmes de fermetures HOPPE qui sont à prendre en compte :

1. Information sur le produit et son utilisation conforme aux dispositions

Les systèmes de garnitures HOPPE sont des dispositifs grâce auxquels, il est possible de procéder à des actions d'ouverture ou de fermeture et/ou de blocage sur des portes, des portes-fenêtres et des éléments de fenêtre dans des bâtiments/appartements.

Leur utilisation s'effectue normalement de façon conjointe avec des éléments de quincaillerie complémentaires comme des serrures, des cylindres ou des ferrures oscillo-battantes.

Des dispositions légales obligatoires doivent être respectées, notamment pour des fermetures coupe-feu et leur sens de sortie, lorsqu'il est question de poignées avec prise manuelle fixe (bouton, poignée).

Les moyens de fixation joints à la livraison doivent obligatoirement être utilisés et installés de façon conforme aux notices de montage.

Cela est valable pour les moyens de fixation de

- a) HOPPE
- b) pour tous les moyens de fixation notamment les directives concernant les produits (poignées de fenêtre : vis des fabricants de ferrures oscillo-battantes).

Les produits qui sont utilisés dans des environnements agressifs et favorisant la corrosion sont des poignées spéciales ; leur emploi (utilisation) ne peut être intervenir qu'après entretien préalable avec HOPPE.

2. Utilisation incorrecte (manipulation non appropriée ou contraire aux dispositions)

Il y a utilisation incorrecte, c'est-à-dire utilisation non-conforme aux dispositions de produits, systèmes de fermeture de portes et de fenêtres, notamment en cas

- de manipulation à l'aide d'outils (par ex. de pinces ou d'éléments de tubes d'accrochage),
- de rajout de charge supplémentaire (forces de retenue et d'appui) (par ex. la mise en place d'un objet en dessous d'une poignée de porte en vue du blocage de la porte),
- d'actionnement sur la poignée d'une force supérieure à la force normale exercée par une main (par ex. la tentative de déblocage de la poignée os-

- cillo-battante par l'utilisation d'une force accrue ou de l'utilisation de poignées de porte comme élément de suspension (par ex. chez les enfants),
- de pose d'objets d'une autre origine ou non-conformes (par ex. de carrés provenant d'autres fabricants ou la combinaison de pièces provenant d'autres fabricants avec des pièces fabriquées par HOPPE),
- d'agressions ou d'interventions influençant un bon fonctionnement (par ex. des tentatives d'arrachement de poignées de fenêtres verrouillables à l'aide d'outils),
- d'endommagement de la surface avec des objets coupants,
- d'introduction d'objets étrangers et/ou non appropriés dans le système de fermeture ou dans la gâche, empêchant ainsi une utilisation normale,
- d'agression ou d'intervention sur le système de fermeture ou sur la gâche, qui aurait pour conséquence, une modification de leur structure, mode de fonctionnement ou de leur application.

3. Performance du produit

Les normes DIN 18255, 18257, ainsi que 18273 (servant de directives) sont déterminantes pour les systèmes de fermetures de portes et la norme RAL-GZ 607/9 pour les systèmes de fermetures de fenêtres.

La teneur des normes s'applique également aux autres poignées. Concernant les poignées de fenêtre, ce sont les dispositions RAL, ainsi que celles des instituts spécialisés qui s'appliquent (par ex. l'institut des techniques pour fenêtres, Rosenheim).

Des exigences allant au-delà de ces documents requièrent l'accord de HOPPE.

La longévité d'un produit dépend en particulier, de

- sa fréquence d'utilisation,
- son mode d'utilisation,
- l'environnement et l'entretien.

Le remplacement d'un système de fermeture s'avère nécessaire lorsque, malgré l'entretien et les soins apportés, le fonctionnement n'est plus garanti, par exemple, lorsque sa surface présente un risque de blessure.

4. Entretien du produit

Il convient de respecter un positionnement correct des systèmes de fermetures et des moyens de fixation !

Toutes les pièces mobiles doivent faire l'objet d'un entretien, au moins une fois par an.

Cela est particulièrement valable pour les carrés des poignées de porte, ainsi que les cylindres des poignées de fenêtre condamnables à clé. Pour les cylindres, il faut veiller à ne pas utiliser d'huiles de résinification (graphite). Selon leur sollicitation, les systèmes de fermetures sont à entretenir avec des produits d'entretien recommandés par HOPPE.

Ils ne doivent pas être traités avec des acides ou produits alcalins forts. Dans tous les cas, il convient d'éviter des souillures avec du mortier et des matériaux similaires. Il ne doit être utilisé que des produits de nettoyage qui ne contiennent pas de particules facilitant la corrosion.

5. Devoir d'information et d'instruction

Pour plus d'information, les documents ci-dessous sont tenus à disposition des distributeurs, des bureaux d'études, des architectes, des économistes, des menuisiers, des maîtres d'œuvres et des utilisateurs :

- Catalogues et prospectus,
- Textes de prescription,
- Informations à l'achat,
- Conditions d'achat,
- Les normes DIN : 18255, 18257, 18273, ainsi que les normes complémentaires en vigueur (aux Editions Beuth-Verlag GmbH, 10785 Berlin), les instructions de montage, d'utilisation et d'entretien.

Par ailleurs, en cas de besoin, HOPPE se tient à votre disposition pour vous conseiller.

Concernant le choix des systèmes de fermetures HOPPE, ainsi que de leur montage, utilisation et entretien,

- les architectes, bureaux d'études et économistes sont tenus de demander et de respecter toutes les informations nécessaires concernant les produits HOPPE,
- les revendeurs spécialisés sont tenus de respecter les informations et consignes concernant les produits qui figurent dans les documents et surtout, de solliciter toutes les instructions nécessaires auprès de HOPPE et de les transmettre à leurs clients et utilisateurs,
- les artisans sont tenus de respecter toutes les informations concernant les produits et surtout, de solliciter les instructions d'utilisation et d'entretien auprès de HOPPE et de les transmettre aux usagers et aux utilisateurs.

6. Utilisation pour des poignées de type semblable

Les variantes possibles au niveau de systèmes de fermeture individuels, ainsi que des accessoires, sont à traiter conformément au sens, en fonction des caractéristiques, concernant l'information sur le produit et de son utilisation conforme ou erronée, des performances du produit, de son entretien et des devoirs d'information et d'instruction.

(Mise à jour 11/2020)

Garantie de fonctionnement mécanique HOPPE

I. Généralités

Nous appliquons une garantie fabricant vis à vis des utilisateurs finaux des poignées de porte et de fenêtre HOPPE, en complément des droits légaux en vigueur, dont les modalités sont décrites ci-dessous :

Au sens de la présente garantie fabricant, le terme « utilisateur final » correspond à toute personne physique ou morale possédant un produit fabriqué par HOPPE et qui ne l'a pas acquis dans l'objectif de le revendre ou de l'installer chez un tiers dans le cadre d'une activité commerciale.

Le terme « premier utilisateur final » décrit l'utilisateur final qui achète en premier le produit auprès de HOPPE, d'un revendeur ou d'une personne physique ou morale, lesquels le revendent ou le font monter par un tiers dans le cadre de leurs activités commerciales.

II. Garantie

En tant que fabricant, nous garantissons aux utilisateurs finaux un fonctionnement mécanique irréprochable des poignées de porte et de fenêtre HOPPE. Cette garantie de fonctionnement concerne les caractéristiques suivantes des poignées de porte et de fenêtre HOPPE :

- le transfert du mouvement de rotation sur la serrure de la porte ou sur la ferrure oscillo-battante de la fenêtre ;
- la liaison entre la poignée et le support sur lequel elle est montée;
- pour les poignées de fenêtre, les fonctions : verrouillage, verrouillage automatique, SecuForte®, SecuSelect®, Secu100®, Secu200®, SecuDuplex® ou SecuTBT® et Secustik® ;
- pour les poignées de porte, les fonctions : Sertos®, garniture pour salle de bain ou HCS® avec fonction de verrouillage ;
- pour les garnitures de sécurité, les fonctions : fonction de protection, protecteur de cylindre ;
- le set de ressorts de rappel (si ces derniers sont montés en usine) ;
- les liaisons du carré à montage rapide HOPPE et du HOPPE Quick-Fit-Plus ;
- le mécanisme de transmission des poignées de fenêtre SecuSignal®.

Notre garantie de fonctionnement mécanique s'applique à toutes les poignées de porte et de fenêtre HOPPE dans le monde entier.

La garantie est valable pour une période de 10 ans à partir de la date d'achat du premier utilisateur final.

Les pièces remplaçables, telles que les vis, carrés, bagues, etc., ainsi que les pièces électroniques, sont expressément exclues de cette garantie de fonctionnement. En outre, la garantie de fonctionnement ne s'applique pas dans les cas suivants :

- utilisation non appropriée ou non conforme ;
- montage incorrect ;
- utilisation incorrecte ;
- non-respect des instructions de montage et d'entretien ;
- modifications et réparations réalisées de façon autonome sur le produit ;
- utilisation non conforme de composants physiques et chimiques pouvant avoir un impact sur le mécanisme et/ou sur la surface du matériau, par ex. causer des dommages en raison d'objets coupants ou de produits ou de substances de nettoyage non conformes ;
- portes, fenêtres et/ou leurs quincailleries (par ex. serrures, paumelles, charnières, ferrures oscillo-battantes, profils, etc.) installées de façon non



- conforme, qui entraînent une contrainte excessive sur les poignées de porte et de fenêtre HOPPE posées ;
- dommages causés par un cas de force majeure ou des catastrophes naturelles.

III. Prestations de garantie

Si un défaut entravant le fonctionnement mécanique du produit survient pendant la période de garantie, notre garantie consiste, exclusivement et à notre convenance, en la réparation du produit sans frais pour l'utilisateur final ou en son remplacement sans frais par une garniture correspondante ou similaire et équivalente.

Les frais et dépenses engagés par l'utilisateur final pour le montage et démontage du produit HOPPE ou pour l'envoi du produit à HOPPE ou au revendeur ne sont pas couverts par la présente garantie.

L'utilisateur final peut faire valoir ses droits à la présente garantie par communication écrite de la défaillance pendant la période de garantie auprès du revendeur auprès duquel le premier acquéreur a acheté le produit ou directement auprès de HOPPE Holding AG, Via Friedrich Hoppe, 7537 Müstair, Suisse.

Il est également indispensable que l'utilisateur final soumette à la fois le produit faisant l'objet de la réclamation et la preuve que le dysfonctionnement concerne le fonctionnement mécanique du produit et qu'il est survenu pendant la période de garantie. La preuve d'achat du premier utilisateur final fait office de justificatif. Il est donc conseillé de conserver soigneusement la preuve d'achat jusqu'à expiration de la validité de garantie.

IV. Droits légaux

Outre le droit de faire valoir la présente garantie, l'utilisateur final bénéficie également de droits légaux. Ces droits légaux, qui sont dans certaines circonstances plus favorables à l'utilisateur final, ne sont pas limités par la présente garantie.

La présente garantie ne change aucunement les droits que l'utilisateur final ou le cas échéant, le premier utilisateur final peut faire valoir auprès du revendeur auprès duquel le premier utilisateur final a acheté le produit.

HOPPE Holding AG · Via Friedrich Hoppe · 7537 Müstair · Suisse

(Mise à jour 11/2020)

Resista® – La garantie de surface HOPPE

Resista®

I. Etendue de la garantie :

Au-delà de la responsabilité légale du vendeur pour défaut de qualité, nous garantissons en tant que fabricant, sous les conditions préalables ci-après, la durabilité irréprochable des garnitures HOPPE qui auront été manipulées de façon convenable. La garantie sur la résistance de la surface, Resista®, s'étend sur tous les vices non-imputables à une manipulation non conforme et relevant de défauts de fabrication ou de matériau pouvant être démontrés, tels que par exemple, le ternissement de la surface, le cas échéant par l'infiltration et la migration de celle-ci (« formation de taches ») ou le décollement de la couche de protection.

II. Exclusion de la garantie :

Toutes les pièces détachées démontables, telles que les vis, les carrés, les ressorts etc., sont exclus de cette garantie. En outre, aucun engagement de Garantie ne sera pris pour des dommages qui seraient survenus par :

- un usage impropre et incorrect,
- une manipulation incorrecte et négligente,
- l'inobservation des instructions de montage et d'entretien,
- des modifications et réparations personnelles, l'utilisation de produits chimiques ou abrasifs non adaptés à la surface (ex. : détérioration par des objets blessants).

III. Conditions d'application de la garantie :

Notre Garantie consiste exclusivement en la réparation ou au remplacement sans frais des produits défectueux, après acceptation par nos services, dans le cadre temporel de la garantie au premier acquéreur. Les autres coûts et frais de port ne sont pas pris en compte. La garantie ne pourra jouer que contre présentation du produit concerné, ainsi que de son ticket de caisse et sera limité au montant du prix d'achat.

IV. Validité de la garantie :

La durée de la Garantie est de 10 ans et prend effet au jour de l'achat par le premier acquéreur. En cas de réclamation, nous vous remercions de vous munir du produit et du ticket de caisse et de vous adresser directement, soit au distributeur, soit au fabricant.

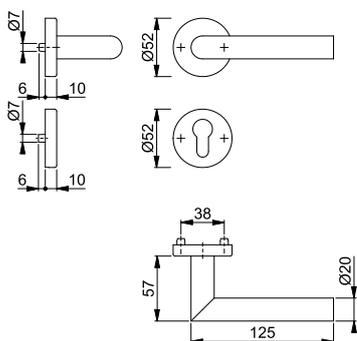
HOPPE Holding AG · Via Friedrich Hoppe · 7537 Müstair · Suisse

(Mise à jour 11/2020)

Exemples



Nom de fichier : E1400-42H-42HKVS-PZ-F69



Nom de fichier : E1400-42H-42HKVS-PZ

Conditions d'utilisation des photos/plans HOPPE

La société HOPPE Holding AG, CH-7537 Müstair - dénommée ci-après HOPPE - met gratuitement à disposition, les photos/plans fournis dans le cadre d'un partenariat visant à la promotion des ventes des produits livrés par HOPPE. Les produits représentés, ainsi que les photos/plans, sont protégés par les droits d'auteur HOPPE détenus sans restriction par HOPPE. Cela s'applique également aux droits sur la marque HOPPE utilisée dans le cadre des photos/plans.

HOPPE autorise l'utilisation des photos/plans dans les supports imprimés, tels que les catalogues et autres documents de vente distribués par l'utilisateur à sa clientèle. Pour une utilisation des photos/plans dans des annonces publicitaires et dans des sites Internet, l'utilisateur doit au préalable, impérativement, en informer HOPPE.

L'utilisateur informe les imprimeurs et les prestataires que ces photos/plans sont protégés par des droits d'auteur. L'utilisateur n'est pas autorisé à modifier d'une quelconque manière le contenu des photos/plans mis à sa disposition par HOPPE, en utilisant par exemple des programmes de traitement d'images, néanmoins l'utilisateur est autorisé à modifier, selon les impératifs d'impression, la taille des images.

L'utilisateur prend toutes les mesures nécessaires pour protéger les photos/plans mis à sa disposition par HOPPE, d'une utilisation abusive par des tiers et s'engage à informer immédiatement HOPPE de tout abus porté à sa connaissance.

Pour toute utilisation des photos/plans, deux exemplaires justificatifs doivent être remis à HOPPE. Par l'utilisation des images, l'utilisateur accepte les conditions d'utilisation. Le droit suisse s'applique. Le tribunal compétent est celui de CH-7000 Chur/GR.

Müstair, janvier 2006

Format des fichiers :

Vous pouvez recevoir de HOPPE, les photos et plans dans les formats standards suivants :

nature du format	Photo du produit		Plan du catalogue		
	pixel *	pixel *	pixel *	vecteur **	
format de fichier	jpg	tif	jpg	eps	dwg
compression	10/standard	LZW	10/standard	aucun	aucun
mode	RGB	CMYK	niveaux de gris	-	-
résolution	300 dpi	300 dpi	750 dpi	autonome	autonome

D'autres formats de fichiers sur demande.

* Les fichiers pixel peuvent seulement être agrandis de 20 à 25% par rapport à leur taille d'origine.

** Les fichiers vecteur peuvent être aisément agrandis sans perte de qualité.

(Mise à jour 11/2016)

Modèle	page	Modèle	page	Modèle	page
113	49	1769/668P/669PS-SK	40	Clé de poignée de fenêtre	412
138	58	1769/843KV/843KVS	39	Clé rabattable (53,5 mm)	133
150	41	20	194	Colonne en triangle	442
199	53	200LMGL	333	E0140/US956	300
1138	54	201PI	98	E0301/US956	299
1140	65	202	83	E038/US956	298
1301	63	202B	84	E0400/FR-408	396
1400	28	202H	87	E0400/U30	280
1510	68	20S	194	E0400/US956	279
1530	38	211H	96	E0430/US956	305
1700	48	211I	97	E0499/US956 150/150	322
1710	67	22	193	E0499/US956 200/200	322
1769	39	22S	193	E0499/US956 300/300	323
1810	57	273P	84	E050/US956	285
6400	144	300PI	85	E0643/US944	286
013/U34	292	300SI	86	E0800/US956	306
013R/U11Z	291	3331E/3310 ES1 (SK2)	228	E1138Z	54
013R/U34	291	3332ZA/3310 ES3 (SK4)	228	E1140Z	65
013S/U11Z 200NM	289	3334	86	E1140Z/848N	66
013S/U34	290	421P	138	E1140Z/849N	66
013S/U34 100NM	290	422-3	364	E1195Z/2195FL	25
013SV/U34	292	42H	409	E1195Z/768	25
0301/US956	299	42KV	72	E1301	64
0400/US956	278	42KVS	72	E1301Z	64
0530/FR-408	398	42NSA-E/42S ES1 (SK2)	164	E138	59
0530/US952	282	430	335	E138F1/42/42KS	104
0530S/FR-408 100NM	397	43H	253	E138F3/42/42KVS	105
0530S/US952 100NM	281	43H/843	250	E138F4/42/42KVS	106
0530SV/U26	281	4920 (Set 1)	136	E138GF2/3357N	186
0643/US944	286	4920 (Set 3)	136	E138GF2/3358/3357N ES1 (SK2)	175
065/32P	316	4920 (Set 5)	137	E138GF2/3359E/3357N ES1 (SK2)	174
0672/US956	275	4921 (Set 1)	137	E138GF2/55	186
0700/U26/49PNS	330	4921 (Set 3)	138	E138Z	59
0700/UD9020	288	49PNS	335	E138Z/3331E/3310 ES1 (SK2)	225
0700FA/66N/66NS	330	52	410	E138Z/3331E-D/3310 ES1 (SK2)	224
0700S/UD9020	288	52G/22	192	E138Z/353FL	61
0710/FR-415	399	52KV	73	E138Z/42KV/42KVS	60
0710/U26	303	52KVS	73	E138Z/849N	62
0710/U26/KISI2	303	535	336	E1400	29
0710RH/66N	331	54	258	E1400GF2/55	182
0710S/U26 100NM	301	54/11P	258	E1400Z	30
0710S/U26 TBT4	301	54/211I	258	E1400Z/29NR	34
0710SV/U26	302	55S	189	E1400Z/3331E/3310 ES1 (SK2)	222
0710VK/66N	332	60L	253	E1400Z/3331E-D/3310 ES1 (SK2)	221
0710VK-KH/66N	332	60L/11	251	E1400Z/353FL	33
0737/FR-409	401	60L/202	246	E1400Z/42/42S	31
0737FL/U34FL	305	60L/202B	246	E1400Z/42KV/42KVS	32
0737S/FR-409 100NM	400	60L/20H	188	E1400Z/845	36
0737S/U947 TBT4	304	60L/300PI	247	E1400Z/848N	34
0737SVS/U947	304	60L/300SI	247	E1400Z/849N	35
0769/U959	283	645S	73	E1400Z/868P/869PS-SK	37
0769/UD9024	284	66N	334	E1401	62
0769S/U959 100NM	283	66NS	334	E1401GF2/55	187
0769S/UD9024	284	6737	145	E1401Z	63
0810/US10	298	74/U34	316	E1430Z	67
0810S/U10 100NM	296	86G	253	E150Z	41
0810SV/U10	297	86G/3357N/1500	185	E1520Z	94
0810SVS/U10	297	97G	405	E1643	42
099/US952	296	97GKH/97G	405	E1643Z	43
099KH/66N	331	97GLH/97G	405	E1643Z/52KV/52KVS	43
099S/U52Z 200NM	295	AR940	406	E1643Z/848N	44
099S/US952 100NM	295	AUS950S	309	E1730Z	94
11	71	AUS950S 100NM TBT4	309	E1800Z	68
111F	95	Bague de guidage	428	E202FL	87
111H	95	Bloc présentoir	445	E2221E/2210 ES1 (SK2)	232
117GF/22	192	Bloc présentoir avec set p. porte coulissante	445	E29NR	78
117L	94	Bloc présentoir HCS®	445	E29NSB/42HS ES1 (SK2)	165
11S	71	Bloc présentoir p. poignée de porte SecuSan®	445	E29NSB-ZA/42HS ES1 (SK2)	165
138GF2/55	185	Carré bouchon profilé	423	E3331E/3310 ES1 (SK2)	231
138L	58	Carré efha à expansion a. pastille d. sécurité	423	E3331E-D/3310 ES1 (SK2)	230
1400/3331E/3310 ES1 (SK2)	220	Carré efha à exp. a. pastille d. sécurité (réduit)	424	E3332ZA/3310 ES3 (SK4)	229
1400/42KV/42KVS	29	Carré FDW plein	422	E3334	90
1400F/55	182	Carré plein	420	E353FL	88
1500/3357N	184	Carré plein anti-panique (symétriquement)	427	E353FLN/353FL	88
1540/3347N	184	Carré plein avec point de rupture	424	E353FLN-E/353FL	89
1643/52KV/52KVS	42	Carré plein, arrondi	421	E353H	90
1700/42KV/42KVS	48	Carré profilé	422	E42	75
1737FA-1/1737	333	Carré profilé à lamelle	425	E42H	74
1769/2246	183	Carré profilé à lamelle FDW	426	E42HKVS	74
1769/2257N	183	Carré profilé FDW	427	E42KV	76
1769/645	40	Carré profilé FEI	424	E42KVS	76
		Clé de démontage	428	E42NSA-E/42S ES1 (SK2)	167

Index – par ordre croissant de modèle

Modèle	page	Modèle	page	Modèle	page
E42NSA-ZA/42S ES1 (SK2)	166	FS-E1401	115	M42K	81
E42NSB-ZA/42HS ES1 (SK2)	166	FS-E1401GF2/3346	211	M42KS	81
E42S	75	FS-E1401GF2/3358/3346 ES1 (SK2)	202	M443 (Set 2)	124
E43L/52/52	249	FS-E1401GF2/55	211	M443 (Set 3)	124
E50/42	251	FS-E1643	113	M443 (Set 5)	125
E50/42H/42H	249	FS-E1644	113	M443 (Set 6)	125
E5010	145	FS-E42H	117	M450	133
E5011	146	FS-E42HS	117	M464 (Set 3)	126
E5011 XL (sur mesure)	147	FS-E43L/52/52	264	M464 (Set 5)	126
E5012	148	FS-E50/42H/42H	264	M464 (Set 6)	127
E5012 XL (sur mesure)	149	FS-E50G/3358/3346/138GF2 ES1 (SK2)	201	M471 (Set 1)	128
E5015	149	FS-E50G/3358/3346/1401GF2 ES1 (SK2)	203	M471 (Set 2)	128
E5091	150	FS-E50G/55	212	M471 (Set 3)	129
E5091AC	378	FS-E50G/55	213	M471 (Set 5)	129
E5091GC/414GC/1400Z	372	FS-E52	118	M472 (Set 3)	130
E5091GC/414NGC/1400Z	373	FS-E52S	118	M472 (Set 5)	131
E5092	151	FS-E58	265	M472 (Set 6)	132
E5092AC	382	FS-E58/42H/42H	265	M52	411
E5092GC/414GC/1400Z	374	FS-E58G/55	213	M6642	144
E5092GC/414NGC/1400Z	377	Gabarit de perçement (Z-RFL18)	419	M843KS	82
E5095	152	Gabarit universel de perçement	418	M845S	82
E5095AC	385	HS-0530/431N-AS/422	356	M86G	255
E50G	254	HS-0700/431N-AS/422	361	Mallette d'échant. pour poignées de fenêtre	446
E50G/3358/3357N/138GF2 ES1 (SK2)	175	HS-0769/419N-AS/420	358	Mallette d'échantillons	446
E50G/42	252	HS-0810/431N-AS/422	363	Mallette d'échantillons HCS®	446
E50G/55	188	HS-4615/4610/461	357	Mallette d'échantillons Quick-FitPlus	446
E5100	153	HS-571/431N-AS/422	364	MUS950S	312
E5110	153	HS-E038F-25/431N-AS/422	363	MUS950S 100NM TBT4	311
E52	411	HS-E0400F-25/431N-AS	355	Ouverture de lucarne/U11	307
E5200	154	HS-E0400F-25/431N-AS/422	354	Panneau chantier	443
E5210	154	HS-E050F-25/431N-AS/422	358	Panneau d'échantillon en PLEXIGLAS®	444
E5215	155	HS-M0530/431N-AS/423	356	Panneau d'échantillon M1-M6 (pin polaire)	443
E52KV	77	HS-M0642/419N-AS	362	Panneau d'échant. de poignées de fenêtre	442
E52KVS	78	HS-M0643/419N-AS	360	Présentation murale	442
E5311	155	HS-M0643/419N-AS/423	359	PSK-037S/U11Z 200NM	348
E55S	168	Insert pour cylindre (PZE1)	407	PSK-0530/US952-1	344
E55S	189	Insert pour cylindre (PZE2)	407	PSK-0530S/US952-1 100NM	344
E5606	156	Insert pour cylindre (RZE1)	408	PSK-0810/US10	347
E5718	156	Insert pour cylindre (RZE2)	408	PSK-E038Z/US956	348
E5766	157	K435	336	PSK-E0400Z/US956	342
E5766 XL (sur mesure)	158	M013/U11	294	PSK-M0642/US910	346
E58	254	M013S/U11Z	293	PSK-M0643/US943	345
E58/353FL	248	M013SV/U34-1	293	Set de fix. (ros. WC/s. de bain .sous-emb. e. polyam.)	429
E58/353H/353H	248	M0515/US956	306	Set de fix. M6 (grt. d. sécurité, carré FDW plein)	435
E58/42	252	M0530S/US910 100NM	282	Set de fixation M6 (grt. de sécurité, carré plein)	436
E58/42H/42H	250	M0558/US918	274	Set de fix. M6 (grt. pour coul./lev., p. des 2 côtés)	437
E665	412	M056/US937	274	Set de fixation Sertos® ((coupe-feu) bouton/ poignée)	433
E75NSB/52S ES1 (SK2)	168	M0623/US943	289	Set de fixation Sertos® ((coupe-feu) poignée des deux côtés)	433
E75NSB-ZA/52S ES1 (SK2)	167	M0642/US943	294	Set de fixation Sertos® ((résistante au feu) bouton/poignée et poignée des deux côtés)	432
E848N	79	M0643/US943	287	Set de fixation Sertos® ((résistante au feu) poignée des deux côtés)	432
E848NS	79	M0643S/US943 100NM	287	Set de fixation Sertos® (bains/WC)	431
E849N	80	M0950/US956	275	Set de fixation Sertos® (bouton/poignée et poignée des deux côtés)	429
E849NS	80	M112PL/2007	55	Set de fixation Sertos® (bouton/poignée)	430
E86G	254	M112PL/2021	56	Set de fixation Sertos® (p. des deux côtés)	431
E86G/3332ZA/3310/138Z ES3 (SK4)	223	M138L	226	Set de piliers de fixation et aide au montage	419
E86G/3358/3357N/138GF ES1 (SK2)	174	M151	69	Set de vis (ros. avec sous-emb. en polyamide)	429
E86GAC/3331E/3310/1400F	388	M1515/23K/23KS	70	Set de vis filetées M6 (grt. pour coulissant/ levant, cuvette/poignée)	438
E86GAC/3332ZA/3310/1400F ES1 (SK2)	387	M1530/23K/23KS	38	SG013	307
E86GAC/3359ZA/3357N/1400F ES1 (SK2)	386	M1535/19K/19KS	24	SG0710RH	307
E86GAC/42H/42NSB-ZA/42HS/1400 ES1 (SK2)	389	M1535/849N	24	Système de fixation n°1	415
Echant. p. de fenêtre sur profil de fen. en bois	444	M1558/18K/18KS	20	Système de fixation n°10	417
Echant. p. de fenêtre sur profil de fen. en PVC	444	M156/19K/19KS	21	Système de fixation n°11	418
Echant. Secustik® avec VarioFit® (carré à long. var.)	444	M1602/19K/19KS	22	Système de fixation n°2	415
EU956V	308	M1623/843K/843KS	49	Système de fixation n°5	416
EUS950S	310	M1642	50	Système de fixation n°7	416
EUS950S 100NM TBT4	310	M1642/42KV/42KVS	50	Système de fixation n°8	417
EX42H	409	M1642/843K	51	Système de fixation n°9	417
EX42S	106	M1642/845	53	U26SV	308
Fourreau	428	M1642/848N	52	U34SV	308
Fourreau de pilier	438	M1642/849N	51	UP19/RFL	409
FS-58G/55	212	M1643	42	UP52/RFL	410
FS-E1301	116	M1643/843K/843KS	46	Vis Allen	428
FS-E138	114	M1643/843KV/843KVS	45	Vis universelle	428
FS-E138/42H/42HS	114	M1643/848N	47	Z-RFL18	419
FS-E138F/3331E/3310 ES1 (SK2)	240	M1950/15K/15KS	23		
FS-E138F/3332ZA/3310 ES3 (SK4)	239	M23KS	81		
FS-E138GF2/3358/3346 ES1 (SK2)	200	M265	91		
FS-E138GF2/55	210	M3331/3310 ES1 (SK2)	227		
FS-E1400/42H/42HS	112	M3332/3310 ES1 (SK2)	227		
FS-E1400F/3331E/3310 ES1 (SK2)	238	M3332ZA/3310 ES3 (SK4)	226		
FS-E1400GF2/55	210	M423	365		
FS-E1400H	112	M429	133		

Matrice des produits (par ordre croissant de ligne)

Collections		Matières *				Garnitures pour porte intérieure (**pour l'accessibilité des pers. à mobilité réduite)	Garnitures coupe-feu pour porte intérieure (antipanique)	Sets et cuvettes pour porte coulissante	Poignées battantes, rosaces de sécurité	Garnitures de sécurité pour porte à profil	Garnitures pour porte à profil	Garnitures de sécurité et coupe-feu pour porte à profil (antipanique)
Ligne	Modèle	A	E	K	M							

duravert®

Acapulco	M1558				•	p. 20						
Athinai	M156				•	p. 21						
Bergen	M1602				•	p. 22						
Capri	M1950				•	p. 23						
Genova	M1535				•	p. 24						
Melbourne	0672	•										
Miami Nouveauté	E1195		•			p. 25						

duraplus®

Amsterdam	(E)1400	•	•			p. 28	p. 112		p. 144		p. 182	
Atlanta	(M)1530	•			•	p. 38						
Austin	1769	•				p. 39					p. 183	
Bonn	(E)150	•	•			p. 41						
Dallas	(E/M)1643, E1644	•	•		•	p. 42	p. 113					
Hamburg	1700	•				p. 48						
Houston	M1623				•	p. 49						
Liège	1540	•									p. 184	
London	113, (M)013	•			•	p. 49						
Los Angeles	M1642				•	p. 50		p. 144				
Luxembourg	199/1500	•				p. 53					p. 184	
Marseille	(E)1138	•	•			p. 54						
München	M112				•	p. 55						
New York	1810	•				p. 57						
Paris	(E/M)138	•	•		•	p. 57, p. 104**	p. 114			p. 174	p. 185	p. 200
Rόδos	M1603				•	p. 61						
Rotterdam	E1401		•			p. 62	p. 115				p. 187	p. 202
San Francisco	(E)1301	•	•			p. 63	p. 116					
Stockholm	(E)1140	•	•			p. 65						
Tókyô	1710	•				p. 67						
Toulon	1737	•										
Trondheim	E1430		•			p. 67						
Verona	1510, E1800, M151	•	•		•	p. 68						
Vitória	M1515				•	p. 70						
Programme complémentaire		•	•	•	•	p. 71, p. 106**	p. 117	p. 124	p. 145, 164		p. 188	

duranorm®

Ancona	065	•										
Frankfurt	117, 74	•				p. 94					p. 192	
Gent	E1520		•			p. 94						
Helsingborg	E1730		•			p. 94						
Zürich	111	•				p. 95						
Programme complémentaire		•				p. 96		p. 136			p. 192	

Aluminium



F1
(Hager 51.)
aspect argent



F1-1
(Hager 51.)
aspect argent
mat



F1-2
(Hager 51.)
aspect argent
mat



F1-2-S*
(Hager 51S.)
aspect argent mat -
SecuSan®



F1-4
(Hager 51.)
aspect argent mat



F1&1-4
(Hager 51.)
aspect argent/
aspect argent mat



F1/F69
(Hager 51.)
aspect argent/
inox mat



F2
(Hager 52.)
aspect champagne



F9
(Hager 55.)
aspect inox



F9-2
(Hager 55.)
aspect inox
mat



F31-1
(Hager 55.)
aspect inox mat



F31-1 /F69
(Hager 55.)
aspect inox mat/
inox mat



F33-1
(Hager 54.)
aspect bronze
moyen mat



F94-1
(Hager 58.)
aspect chromé mat



F249*
(Hager 56.) -
aspect chromé brillant



F9016M
(Hager 59.) -
blanc signalisation mat



F9010
(Hager 59.)
blanc pur



F9016
(Hager 59.)
blanc
signalisation

Inox



F31-1/F69
(Hager 73.)
aluminium
aspect inox
mat/mat



F69
(Hager 73.)
mat



F69-S*
(Hager 73S.)
mat - **SecuSan®**



F77-R
(Hager 27.)
aspect laiton poli -
Resista®



F8019M
(Hager 180.)
brun gris mat



F9003M
(Hager 199.)
blanc de
sécurité mat



F78-1-R
(Hager 70.)
aspect laiton satiné
clair - **Resista®**



F84-1-R
(Hager 72.)
aspect cuivre
satiné - **Resista®**



F97-1-R
(Hager 74.)
anthracite satiné -
Resista®



F9016M
(Hager 59.) -
blanc signalisation mat

Polyamide

Laiton



F41-R
(Hager 28.)
chromé satiné -
Resista®



F42-R
(Hager 23.)
nickelé satiné -
Resista®



F42/F69
(Hager 23.)
nickelé satiné/
inox mat



F45-R
(Hager 38.)
chromé/chromé -
Resista®



F49-R
(Hager 26.)
chromé - **Resista®**



F49/F9
(Hager 26.)
chromé/aluminium
aspect inox



F49/F69
(Hager 37.)
chromé/inox mat



F71
(Hager 20.)
poli



F73
(Hager 22.)
bruni



F77-R
(Hager 27.)
aspect laiton poli -
Resista®



F78-1-R
(Hager 70.)
messingfarben hell
satiniert - **Resista®**



F78-1-R
(Hager 70.)
aspect laiton satiné
clair - **Resista®**



F84-1-R
(Hager 72.)
aspect cuivre
satiné - **Resista®**

Teintes pouvant varier par rapport à l'impression.

* adapté à usage intérieur