



Ligne Hamburg –
Offre (presque) tout

Ligne Hamburg – Offre (presque) tout

La ligne Hamburg, qui se caractérise par des courbes fines et un design harmonieux d'éléments carrés et ronds, est une des lignes phares de la marque HOPPE. Présentée pour la première fois à l'occasion du lancement de la commercialisation de la technique innovante de protection contre les effractions SecuForte® pour les poignées de fenêtre, la ligne Hamburg s'est rapidement développée et est dorénavant une ligne complète et profonde comprenant des solutions pour toutes les menuiseries : fenêtres, portes-fenêtres, coulissants-levants, portes intérieures et portes à profil ainsi que pour les portes d'entrée.

De nombreuses poignées et garnitures présentent un avantage supplémentaire grâce à des techniques HOPPE innovantes facilitant le montage et améliorant la sécurité.

Un large panel de finitions attrayantes, dont le noir mat, fait de la ligne Hamburg un élément de décoration parfait pour différents styles d'aménagement.

L'aluminium – un matériau idéal pour les poignées de porte et de fenêtre

L'aluminium fait partie des matériaux les plus modernes utilisés dans les processus de fabrication industrielle. Léger, durable, résistant et doté d'excellentes propriétés, l'aluminium est aussi un matériau idéal pour la fabrication de poignées de portes et de fenêtres.





La protection naturelle anticorrosion des poignées en aluminium, renforcée par des procédés électrochimiques lors de la fabrication, les rend extrêmement résistantes aux conditions climatiques et aux impacts mécaniques. Autre avantage : les poignées en aluminium ne présentent aucun risque pour la santé.

L'aluminium peut être entièrement recyclé.

Les procédés de fabrication par anodisation ou par poudrage électrostatique, permettent de proposer de l'aluminium de qualité supérieur dans différentes finitions dont « l'aluminium naturel » aspect argent, en passant par l'aluminium aspect inox jusqu'à la finition tendance noir mat (panel des finitions, page 57).

Les poignées en aluminium sont fabriquées chez HOPPE depuis plus de 65 ans. La production fortement manuelle des premières années s'est rapidement transformée en une production de masse. Une production en grande série hautement automatisée avec de nombreux procédés développés en interne.

Solutions pour porte intérieure

Poignées pour porte intérieure



1700/843K/843KS

Nouveauté

page 8



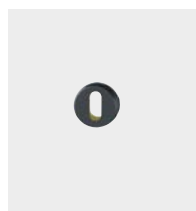
1700/42K/42KS
et 1700/42K

pages 8-11



1700/845

page 12



846S et M845S

pages 12-13



1700/318KN

pages 14-15



1700/300M

pages 16-17

Solutions pour porte d'entrée

Poignées pour porte d'entrée



1700/300M-D

page 20



554/3452A-ZA/
3450/1700

page 22



1700/3452A-ZA/
3450

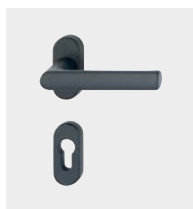
page 22

Poignées pour porte à profil



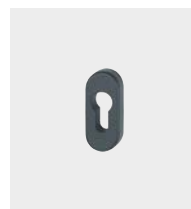
1700/3347N

page 24



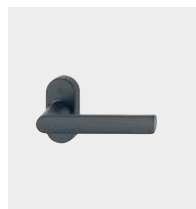
1700/30P/30PS
et 1700/30P

pages 25-26



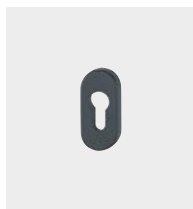
30P

page 26



1700/55

page 27



55S et 55S-SR

page 27

Solutions pour fenêtre et porte-fenêtre

Poignées de fenêtre



0700S/UD9020
page 30



0700/UD9020
pages 31-32



0700/US952
Nouveauté
pages 33-34



0700RLS
Nouveauté
page 35



0700RL
Nouveauté
page 36

Poignées pour porte-fenêtre



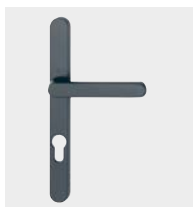
1700FA/
300LMSG-L-D/
NLFSGL/1700
pages 38-39



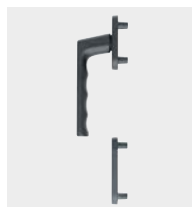
099KH/
300LMSG-L-D/
NLFSGL/1700
pages 40-41



1700FA/
300LMSG-L/
NLFSGL/1700
page 42



099KH/
300LMSG-L/
NLFSGL/1700
page 43



0700FA/66N/66NS
page 44



0700/U26/49PNS
page 44

Poignées pour couissant-levant



HS-0700/
431N-AS
page 46



HS-0700/
431N-AS/422
page 47



HS-0700/
431N-AS (côté
extérieur)
page 48



HS-0700/
431N-AS (côté
intérieur)
page 48



420 et 422
page 49

Accessoires

Carrés, sets de fixation et sets de vis



Carrés
pages 52-53



Set de fixation
M5
pages 53-54



Set de fixation
M6
page 54



Set de vis filetées
page 55

Informations générales

- Attributs de la marque, spéciaux et produit page 56
- Explication des symboles page 57
- Finitions page 57
- Aperçu de la ligne Hamburg pages 58-59



Poignées pour porte intérieure

Nouveauté



Carré à montage rapide

Hamburg - 1700/843K/843KS

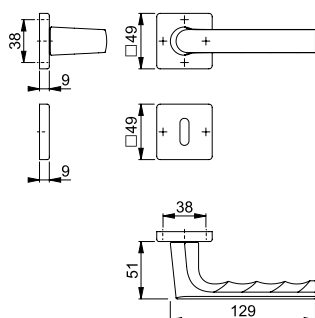
duraplus®

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

- Certifiée selon **DIN EN 1906: 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : poignées libres, 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	F9714M			Bte	Crt
				N° art.	N° art.				
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	37-47	7		12131337	12131362			1	10
		7		12131349	12131374			1	10
Garniture pour porte de WC/salle de bain (poignée des deux côtés)	37-47	7 5-8		12131350	12131386			1	10



Hamburg - 1700/42K/42KS

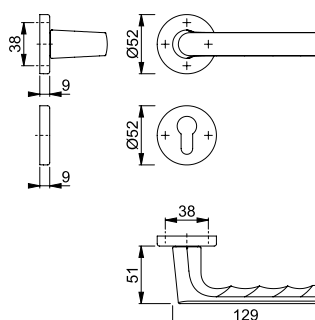
duraplus®

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

- Certifiée selon **DIN EN 1906: 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : poignées libres, 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
- Fixation : non visible, par vis universelles



Description			Percement	F1	F9	F9714M		Bte	Crt
				N° art.	N° art.	N° art.			
Garniture pour porte (poignées femelle/femelle)	45-55	7		11833762	11833750	11833749		1	10



Carré plein pour d'autres épaisseurs de porte voir page 52.



Carré à montage rapide

Hamburg - 1700/42K/42KS

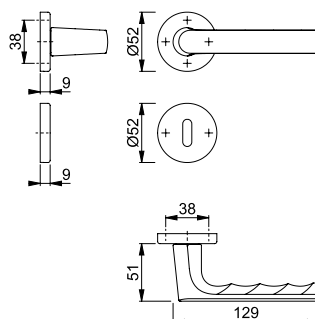
duraplus®

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

- Certifiée selon **DIN EN 1906: 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : poignées libres, 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	F1 N° art.	F1-2-S N° art.	F9 N° art.	F9005M-S N° art.	Bte	Crt
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	35-45	7		11834080	11900994	11834079	12110553	1	10
		7		11833853	11900982	11833816	12110565	1	10
		7	BDC			12018776		1	10
Garniture pour porte de WC/salle de bain (poignée des deux côtés)	37-42	7 5-8		11834171	11901007	11834165	12110577	1	10
Garniture (poignée des deux côtés) avec voyant rouge/blanc, pour porte de WC/salle de bain	37-42	7 5-8		11834262	11901019	11834250	12110589	1	10
Description			Percement	F9714M N° art.				Bte	Crt
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	35-45	7		11833968				1	10
		7		11833804				1	10
		7	BDC	12118795				1	10
Garniture pour porte de WC/salle de bain (poignée des deux côtés)	37-42	7 5-8		11834158				1	10
Garniture (poignée des deux côtés) avec voyant rouge/blanc, pour porte de WC/salle de bain	37-42	7 5-8		11834249				1	10



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

SecuSan®



Carré à montage rapide






Hamburg - 1700/42K/42KS

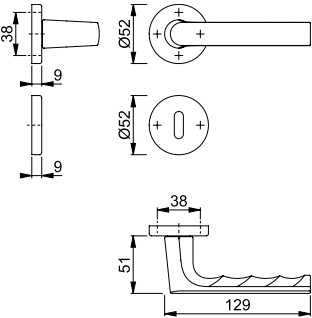
duraplus®

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

- Certifiée selon **DIN EN 1906: 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : poignées libres, 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
- Fixation : non visible, par vis universelles



Description			Percement	F1	F9	F9016M	F9714M	Bte	Crt
				N° art.	N° art.	N° art.	N° art.		
Garniture pour porte (poignées femelle/femelle)	35-45	8		11767315	11767522	11844942	11767716	1	10
	55-65	8		11767236	11767418	11844929	11767674	1	10
Garniture pour porte de WC/salle de bain (poignées femelle/femelle)	37-42	8 5-8		11767376	11767534	11844954	11767753	1	10



Carré plein pour d'autres épaisseurs de porte voir page 52.



Carré à montage rapide

Hamburg - 1700/42K

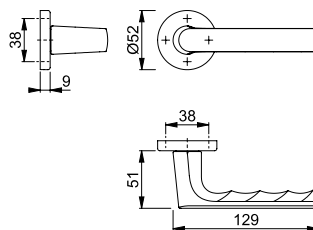
duraplus®

Garniture HOPPE en aluminium sur rosaces sans rosaces à entrée de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906: 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : poignées libres, 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
- Fixation : non visible, par vis universelles



Description				F1	F9	F9714M		Bte	Crt
				N° art.	N° art.	N° art.			
Garniture pour porte (poignées femelle/femelle), sans rosace à entrée de clé	35-45	7		12131301	12131313	12131325		1	10



Carré plein pour d'autres épaisseurs de porte voir page 52.



Carré à montage rapide

Hamburg - 1700/42K

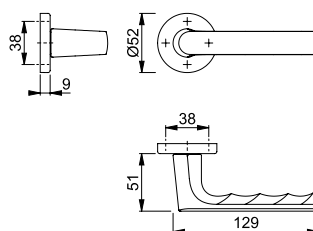
duraplus®

Garniture HOPPE en aluminium sur rosaces sans rosaces à entrée de clé, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906: 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : poignées libres, 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
- Fixation : non visible, par vis universelles



Description				F1	F9	F9016M	F9714M	Bte	Crt
				N° art.	N° art.	N° art.	N° art.		
Garniture pour porte (poignées femelle/femelle), sans rosace à entrée de clé	35-45	8		11767875	11767947	11855375	11767972	1	10



Carré plein pour d'autres épaisseurs de porte voir page 52.

Poignées pour porte intérieure



Carré à montage rapide

Hamburg - 1700/845

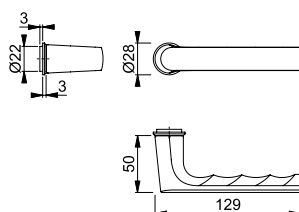
duraplus®

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

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



Description				F9016	F9714M			Bte	Crt
				N° art.	N° art.				
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace à entrée de clé	35-45	7		11879270	11879257			1	10



À combiner avec les mini-rosaces à entrée de clé 846S ou M845S pages 12 et 13.



846S

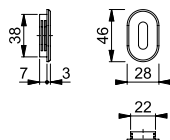
duraplus®

Paire de mini-rosaces à entrée de clé HOPPE en aluminium, pour porte intérieure :

- Fixation : en applique, supplémentaire avec silicone ou colle
- Spécificité : montage sans vis



Description			Percement	F9016	F9714M			Bte	Crt
				N° art.	N° art.				
Paire de rosaces à entrée de clé				11844528	11844553			5	25
				11844535	11766566			5	25





M845S

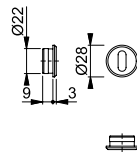
duraplus®

Paire de mini-rosaces à entrée de clé HOPPE en laiton, pour porte intérieure :

- Fixation : en applique, supplémentaire avec silicone ou colle
- Spécificité : montage sans vis



Description			Percement	F9016 N° art.	F9714M N° art.			Bte	Crt
Paire de rosaces à entrée de clé				11625016	11625028			5	25



M845S

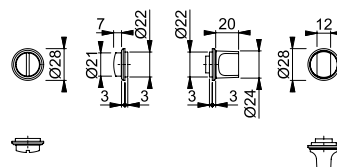
duraplus®

Paire de mini-rosaces à entrée 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	F9016 N° art.	F9714M N° art.			Bte	Crt
Paire de rosaces, pour porte de WC/salle de bain	33-38	5-8		10704853	10803835			5	25
	38-43	5-8		10705055	11605224			5	25
	43-48	5-8		11621242	11621278			5	25





Carré à montage rapide

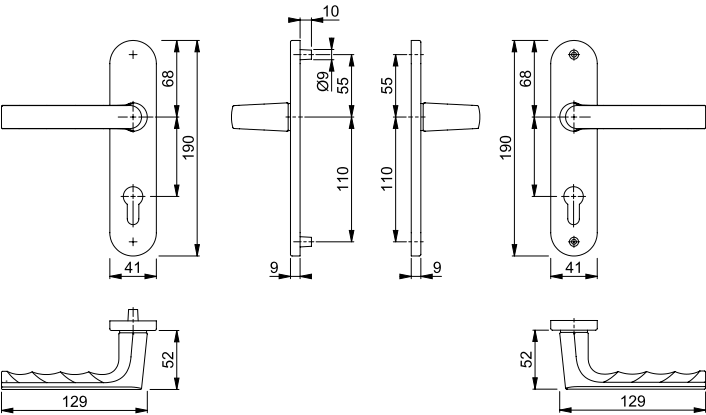
Hamburg - 1700/318KN

duraplus®

- Garniture HOPPE en aluminium sur plaques courtes, pour porte intérieure :
- Certifiée selon **DIN EN 1906: 37-0140U**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
 - Assemblage : poignées libres, bagues de guidage sans entretien
 - Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
 - Plaques : piliers de fixation côté extérieur, côté intérieur sans
 - Fixation : visible côté intérieur, traversante, par vis filetées M4



Description			Percement	F1	F9	F9714M	Bte	Crt
				N° art.	N° art.	N° art.		
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	38-47	7	70	11840602	11840596	11840584	5	20



Carré plein pour d'autres épaisseurs de porte voir page 52.







Hamburg - 1700/300M

duraplus®

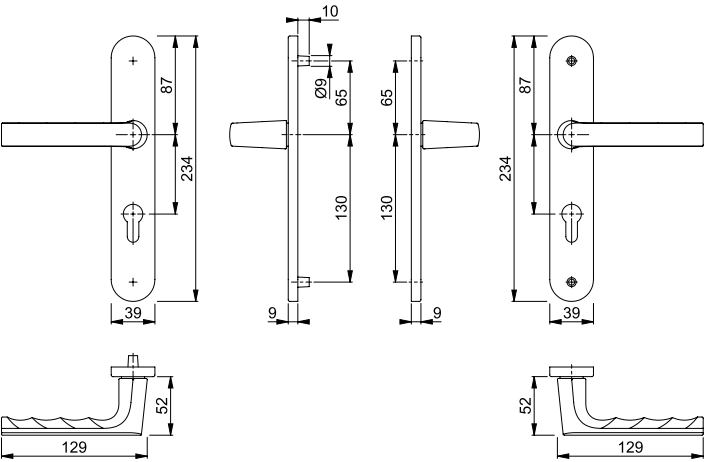


- Garniture HOPPE en aluminium sur plaques longues, pour porte intérieure :
- Certifiée selon **DIN EN 1906: 37-0140U**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
 - Assemblage : poignées libres, bagues de guidage sans entretien
 - Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
 - Plaques : piliers de fixation côté extérieur, côté intérieur sans
 - Fixation : visible côté intérieur, traversante, par vis filetées M4



Description			Percement	F9 N° art.				Bte	Crt
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	68-77	7	 70	11835266				5	20

Carré à montage rapide



Carré plein pour d'autres épaisseurs de porte voir page 52.

Hamburg - 1700/300M

duraplus®

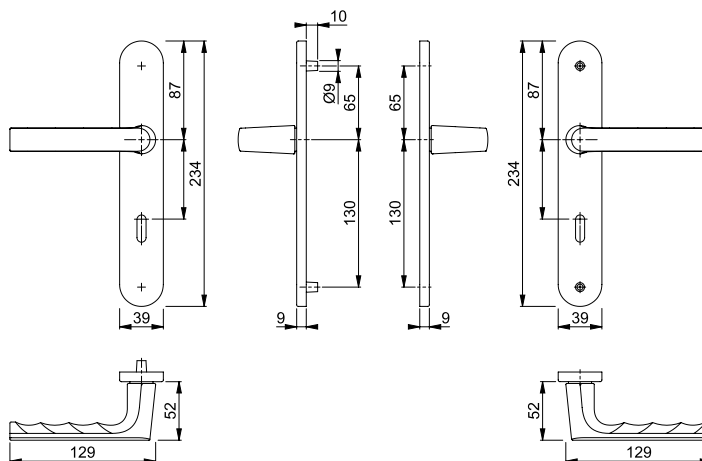
Garniture HOPPE en aluminium sur plaques longues, pour porte intérieure :

- Certifiée selon **DIN EN 1906: 37-0140U**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : poignées libres, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Plaques : piliers de fixation côté extérieur, côté intérieur sans
- Fixation : visible côté intérieur, traversante, par vis filetées M4



Carré à montage rapide

Description	38-47	7	Percement	70	F1	F1-2-S	F9	F9714M	Bte	Crt
					N° art.	N° art.	N° art.	N° art.		
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	38-47	7	70			11909742		11834900	4	16
		7	70		11834955		11834948		5	20
		7	70		11834699		11834687	11834675	5	20
		7	70			11909754			4	16
		7	BDC		11834614		11834626		5	20
		7	BDC			11909766		11834511	4	16
Garniture (poignée des deux côtés) avec trou de décondamnation, pour porte de WC/salle de bain	40	7 6	70					11835151	4	16
		7 6	70		11835175	11912875	11835163		2	12
Garniture (poignée des deux côtés) avec voyant rouge/blanc, pour porte de WC/salle de bain	40	7 6	70			11909778			2	12
		7 6	70		11835205		11835199	11835187	4	16



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

SecuSan®





Poignées pour porte d'entrée



Carré à montage rapide







Hamburg - 1700/300M-D

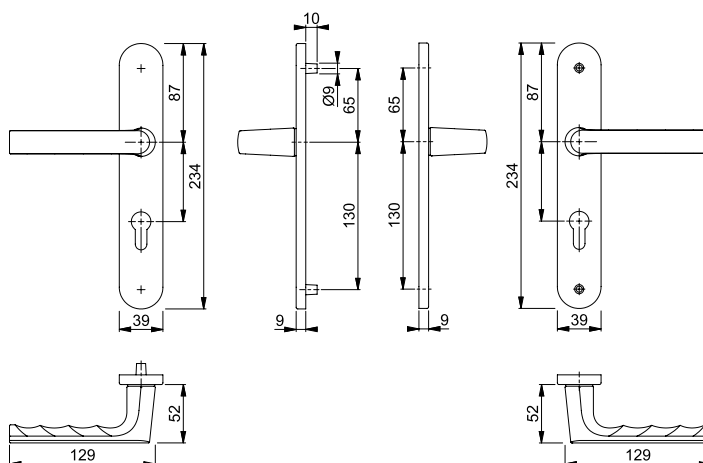
duraplus®

Garniture HOPPE en aluminium sur plaques longues, pour porte d'entrée :

- Certifiée selon **DIN EN 1906: 37-0140U**, **EN 1026** (perméabilité à l'air) et **EN 1027** (étanchéité à l'eau) ; classé selon **EN 12207: A*4** (perméabilité à l'air) et **EN 12208: E*1050** (étanchéité à l'eau), adaptée aux portes d'entrée dans le cadre de la **RT 2012** (réglementation thermique), et des normes **NF 220**, **NF 297** et **NF 412**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : poignées libres, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Plaques : piliers de fixation côté extérieur, insert d'étanchéité en mousse ; côté intérieur sans
- Fixation : visible côté intérieur, traversante, par vis filetées M4
- Spécificité : plaque extérieure avec insert d'étanchéité en mousse, pour une meilleure perméabilité à l'air et étanchéité à l'eau



Description			Percement	F1 N° art.	F9 N° art.	F9016 N° art.	F9714M N° art.	Bte	Crt
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	38-47	7	 70	11748059	11748072	11748084	11748096	5	20
	48-57	7	 70	11747870	11747882	11747894	11747900	5	20
	58-67	7	 70	11746816	11746907	11746944	11746956	5	20
	68-77	7	 70	11747955	11747961	11747973	11747985	5	20



**Etanchéité AEV
(Air, Eau, Vent)**








Carré à montage rapide

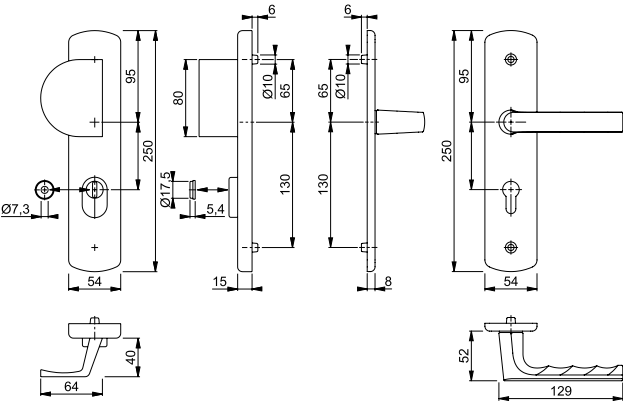


Hamburg - 554/3452A-ZA/3450/1700

duraplus®

- Garniture bouton/poignée HOPPE en aluminium sur plaques longues, avec protecteur de cylindre, pour porte d'entrée :
- Assemblage : aileron de tirage fixe réversible côté extérieur ; poignée libre côté intérieur, bague de guidage sans entretien
 - Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré bouchon plein HOPPE (poignée femelle)
 - Protecteur de cylindre : en acier trempé, pour cylindre dépassant 10-18 mm, avec 2 types de pastilles de protection interchangeables
 - Sous-embase : zamac, piliers de fixation
 - Fixation : visible côté intérieur, traversante, par vis filetées M6

Description			Percement	F1	F9	F9714M		Bte	Crt
				N° art.	N° art.	N° art.			
Garniture pour porte (aileron de tirage/poignée)	37-42 47-52	7	 70	11835989	11835990	11836003		1	10



Hamburg - 1700/3452A-ZA/3450




duraplus®

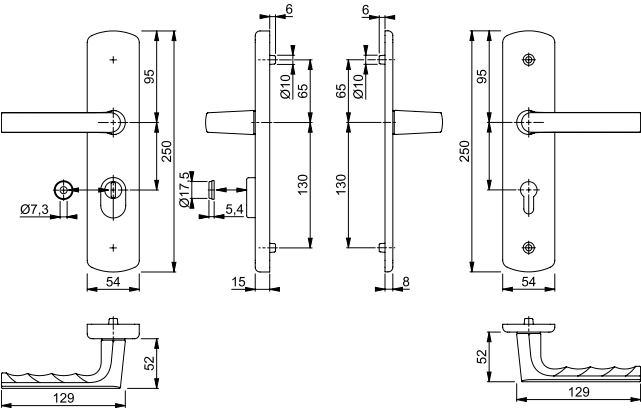


Carré à montage rapide



- Garniture HOPPE en aluminium sur plaques longues, avec protecteur de cylindre, 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)
 - Protecteur de cylindre : en acier trempé, pour cylindre dépassant 10-18 mm, avec 2 types de pastilles de protection interchangeables
 - Sous-embase : zamac, piliers de fixation
 - Fixation : visible côté intérieur, traversante, par vis filetées M6

Description			Percement	F1	F9	F9714M		Bte	Crt
				N° art.	N° art.	N° art.			
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	37-42 47-52	7	 70	11836283	11836337	11836362		1	10







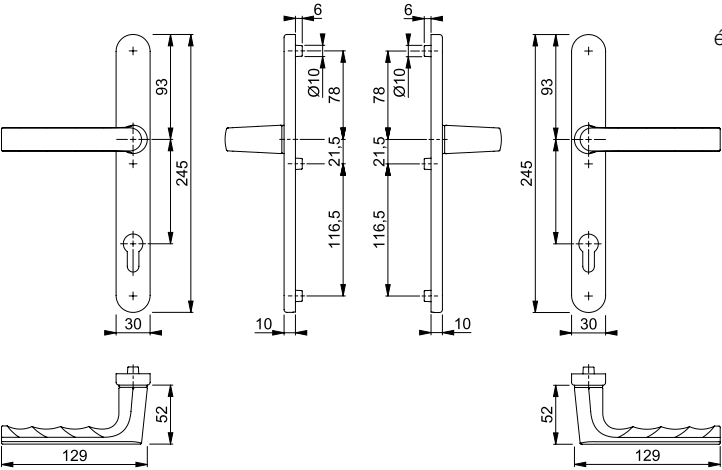
Carré à montage rapide

Hamburg - 1700/3347N

duraplus®

- Garniture HOPPE en aluminium sur plaques étroites, pour porte à profil :
- Assemblage : poignées libres, 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, par vis filetées M6

Description			Perçement	F1	F9	F9016	F9016M	Bte	Crt
				N° art.	N° art.	N° art.	N° art.		
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	72-82	8	92	11783266	11783285	12022725	11783308	1	20
Description			Perçement	F9714M				Bte	Crt
				N° art.					
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	72-82	8	92	11783291				1	20



Carré plein pour d'autres épaisseurs de porte voir page 52.



Carré à montage rapide

Hamburg - 1700/30P/30PS

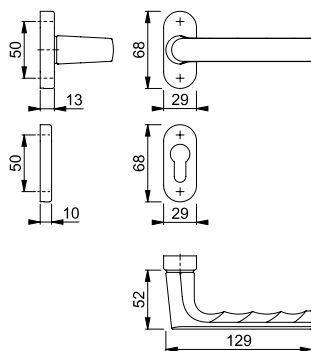
duraplus®

Garniture HOPPE en aluminium sur rosaces avec rosaces à entrée de clé, pour porte à profil :

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



Description			Percement	F1 N° art.	F1-2-S N° art.	F9016 N° art.	F9714M N° art.	Bte	Crt
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	75-85	8		11973687	11945114	11973675	11973018	1	10



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

SecuSan®

Carré plein pour d'autres épaisseurs de porte voir page 52.



Carré à montage rapide

Hamburg - 1700/30P

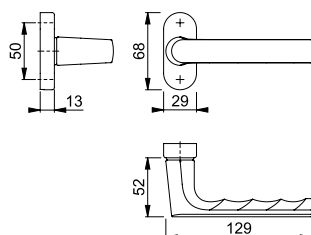
duraplus®

Garniture HOPPE en aluminium sur rosaces, sans rosaces à entrée de clé, pour porte à profil :

- Certifiée selon **DIN EN 1906: 37-0140A**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : poignées libres, 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
- Fixation : non visible, pour vis universelles
- Spécificité : ressort rappel de poignée avec dispositif à roue libre pour serrure multi-points à relevage actionné par la poignée dans l'entrée intérieure



Description			F9 N° art.	F9714M N° art.	Bte	Crt
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace à entrée de clé	35-45	8	11849964	11850061	1	10



Rosaces à entrée de clé 30PS correspondantes : voir page 26.

Carré plein pour d'autres épaisseurs de porte voir page 52.

Poignées pour porte à profil



Carré à montage rapide



Hamburg - 1700/30P

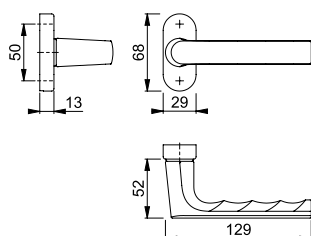
duraplus®

Garniture HOPPE en aluminium sur rosaces, sans rosaces à entrée de clé, pour porte à profil :

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



Description				F1	F9	F9016M	F9714M	Bte	Crt
				N° art.	N° art.	N° art.	N° art.		
Garniture pour porte (poignée des deux côtés), sans rosace à entrée de clé	65-75	8		11783321	11783333	11783357	11783345	1	10



Rosaces à entrée de clé 30PS correspondantes ci-dessous.

Carré plein pour d'autres épaisseurs de porte voir page 52.




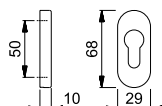
30PS

duraplus®

Paire de rosaces à entrée de clé HOPPE en aluminium, pour porte à profil :

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

Description			Percement	F9	F9714M			Bte	Crt
				N° art.	N° art.				
Paire de rosaces à entrée de clé				2622313	3133790			5	25









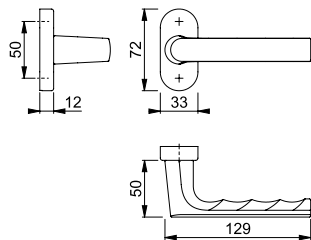
■ Hamburg - 1700/55

duraplus®

Demi-garniture HOPPE en aluminium sur rosace, sans rosace à entrée de clé, pour porte à profil :

- Assemblage : poignée 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 : 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				F1 N° art.	F9 N° art.	F9016 N° art.	F9016M N° art.	Bte	Crt
Demi-garniture de porte		8		11787795	11787806	11787867	11844966	2	12
Description				F9714M N° art.				Bte	Crt
Demi-garniture de porte		8		11787855				2	12



À combiner avec les rosaces à entrée de clé 55S ou 55S-SR ci-dessous.

Carré à profilé à lamelle pour d'autres épaisseurs de porte voir page 52.




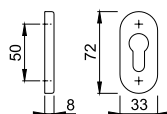
■ 55S

duraplus®

Rosace à entrée de clé HOPPE en aluminium, pour porte à profil :

- Sous-embase : polyamide
- 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			Percement	F9 N° art.	F9016 N° art.	F9714M N° art.		Bte	Crt
Rosace à entrée de clé, pièce				2708221	6921696	11606198		5	30




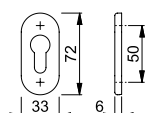
■ 55S-SR

duraplus®

Rosace coulissante à entrée de clé HOPPE en aluminium, pour porte à profil :

- Sous-embase : zamac
- Fixation : non visible, pour vis universelles

Description			Percement	F1 N° art.	F9016 N° art.			Bte	Crt
Rosace coulissante, à entrée de clé, pièce				2906560	2903481			5	30









SecuForte®
VarioFit®

TROPHEES
2016

LAURÉAT


Hamburg - 0700S/UD9020

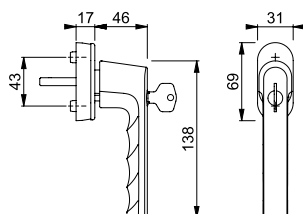
duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, verrouillable à clé avec **SecuForte®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Verrouillage : cylindre à bouton tournant, clé réversible
- 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 béquille
- 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.	F1	F9	F9016	F9714M	Bte	Crt
			Vis	N° art.	N° art.	N° art.	N° art.		
Poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7	20-30 M5 x 35/40	11736805			11736926	10	40
			32-42 M5 x 45/50	11736465	11736574	11736598	11736628	10	40



SecuForte®
VarioFit®

TROPHEES
2016

LAURÉAT

Hamburg - 0700S/UD9020


duraplus®

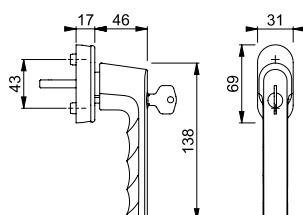


Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, verrouillable à clé avec **SecuForte®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon **DIN EN 13126-3: 2|3/180|-|0|1|3|3/3|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 béquille
- 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.	F1	F9	F9016	F9714M	Bte	Crt	
			Vis	N° art.	N° art.	N° art.	N° art.			
Poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce	10	7	9-19		11735375	11735399		10	40	
			M5 x 30/35							
			20-30	11727214	11735235	11735260	11735284	10	40	
			M5 x 35/40							
			32-42	11712260	11712302	11712326	11712351	10	40	
			M5 x 45/50							





SecuForte®
VarioFit®

TROPHEES
LA MEILLEURE QUALITÉ EN ALUMINIUM - SECURITÉ - DURABILITÉ



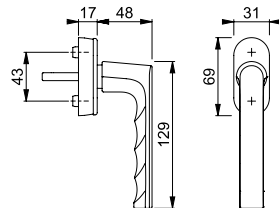
■ Hamburg - 0700/UD9020

duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec **SecuForte®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- 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 béquille
- 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.	F9 N° art.	F7016M N° art.	F9016 N° art.	Bte	Crt
Poignée de fenêtre, pièce	10	7	9-19 M5 x 30/35	11828742			11828730	10	60
			20-30 M5 x 35/40	11735454	11735485		11735508	10	60
			32-42 M5 x 45/50	11732234	11732325	11923234	11732350	10	60
			42-52 M5 x 55/60	11947299	11947317		11947329	10	60
Description	Piliers Ø		Carré dépass. Vis	F9016M N° art.	F9714M N° art.			Bte	Crt
Poignée de fenêtre, pièce	10	7	20-30 M5 x 35/40	11806552	11735521			10	60
			32-42 M5 x 45/50	11806564	11732374			10	60





SecuForte®
VarioFit®

TROPHEES
LE MEILLEUR DES PRODUITS DE LA CHAÎNE ALUMINIUM



Hamburg - 0700/UD9020

duraplus®

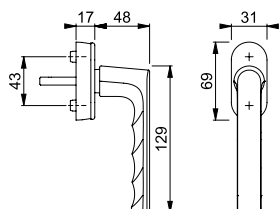


Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec **SecuForte®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon **DIN EN 13126-3: 2|3|180|-|0|1|3|1/1|3/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 béquille
- 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.	F1	F1-2-S	F9	F7016M	Bte	Crt
			Vis	N° art.	N° art.	N° art.	N° art.		
Poignée de fenêtre, pièce	10	7	9-19 M5 x 30/35	11722459		11722460		10	60
			20-30 M5 x 35/40	11715169		11715698	11933033	10	60
			32-42 M5 x 45/50	11696370	11920403	11701335		10	60
			32-42 M5 x 45/50	12034186				10	60
Description	Piliers Ø		Carré dépass.	F9005M-S	F9016	F9016M	F9714M	Bte	Crt
			Vis	N° art.	N° art.	N° art.	N° art.		
Poignée de fenêtre, pièce	10	7	9-19 M5 x 30/35		11722484		11722514	10	60
			20-30 M5 x 35/40		11715716		11715735	10	60
			32-42 M5 x 45/50	12035518	11701353	11845053	11701377	10	60
			32-42 M5 x 45/50		12034198			10	60



Dans le code finition, la lettre **S** signifie SecuSan®, le revêtement antimicrobien.

SecuSan®

Nouveauté





Secustik®
VarioFit®

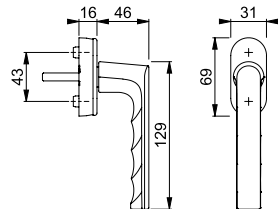
Hamburg - 0700/US952

duraplus®

Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- 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 béquille
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

Description	Piliers Ø		Carré dépass. Vis	F1 N° art.	F9 N° art.	F7016M N° art.	F9016 N° art.	Bte	Crt
Poignée de fenêtre, pièce	10	7	32-42 M5 x 45/50	12131039	12131052	12131076	12131088	10	60
Description	Piliers Ø		Carré dépass. Vis	F9714M N° art.				Bte	Crt
Poignée de fenêtre, pièce	10	7	32-42 M5 x 45/50	12131106				10	60



Poignées de fenêtre

Nouveauté



Secustik®
VarioFit®

Hamburg - 0700/US952

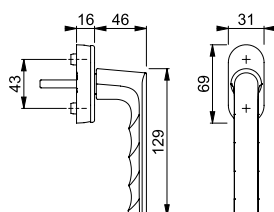
Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec **Secustik®** et **VarioFit®**, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon **DIN EN 13126-3: 2|3|180|-|0|1|5|0|0|3|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 béquille
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

duraplus®



Description	Piliers Ø		Carré dépass. Vis	F1 N° art.	F9 N° art.	F7016M N° art.	F9016 N° art.	Bte	Crt
Poignée de fenêtre, pièce	10	7	9-19 M5 x 30/35	12126998	12127000	12127231	12127243	10	60
			9-19 M5 x 55/60		12127346		12127358	10	60
			20-30 M5 x 25/35		12126974		12126986	10	60
			20-30 M5 x 35/40	12124394	12124564	12124588	12124595	10	60
			20-30 M5 x 55/60		12126846		12126858	10	60
Description	Piliers Ø		Carré dépass. Vis	F9016M N° art.	F9714M N° art.			Bte	Crt
Poignée de fenêtre, pièce	10	7	9-19 M5 x 30/35	12127310	12127334			10	60
			9-19 M5 x 55/60	12127365	12127371			10	60
			20-30 M5 x 35/40	12124618	12124643			10	60
			20-30 M5 x 55/60		12126865			10	60
			32-42 M5 x 45/50		12118989			10	60



Nouveauté





Hamburg - 0700RLS

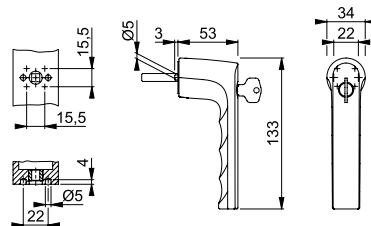
duraplus®

Poignée de fenêtre Kompakt HOPPE en aluminium, verrouillable à clé, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Adaptée aux profils de fenêtres en aluminium, bois et PVC
- Verrouillage : cylindre à bouton poussoir, clé réversible
- Crantage : 90°
- Sous-embase : zamac, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, vis universelles fournies pour profils en bois et PVC
- Spécificité : poignée de fenêtre sans embase, technologie de fixation intégrée pour un montage simple et rapide de la poignée



Description	Piliers Ø		Carré dépass.	F1	F9	F9016	F9016M	Bte	Crt
			Vis	N° art.	N° art.	N° art.	N° art.		
Poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce		7	32	12149846	12149865	12149895	12149901	2	20
			37	12149925	12149949	12149974	12149986	2	20
			43	12150009	12150022	12150046	12150058	2	20
Description	Piliers Ø		Carré dépass.	F9714M				Bte	Crt
			Vis	N° art.					
Poignée de fenêtre, verrouillable à clé, pièce		7	32	12149913				2	20
			37	12149998				2	20
			43	12150065				2	20



Nouveauté





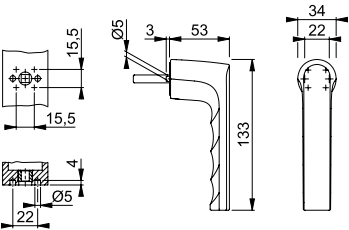
Hamburg - 0700RL

duraplus®

Poignée de fenêtre Kompakt HOPPE en aluminium, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Adaptée aux profils de fenêtres en aluminium, bois et PVC
- Crantage : 90°
- Sous-embase : zamac, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, vis universelles fournies pour profils en bois et PVC
- Spécificité : poignée de fenêtre sans embase, technologie de fixation intégrée pour un montage simple et rapide de la poignée

Description	Piliers Ø		Carré dépass.	F1	F9	F9016	F9016M	Bte	Crt
			Vis	N° art.	N° art.	N° art.	N° art.		
Poignée de fenêtre, pièce		7	24	12004212	12042645	12004273	12042785	10	60
			28	12004224	12042845	12004285	12042894	10	60
			32	12001205	12042948	12004303	12042973	10	60
			37	12004236	12043011	12004315	12043060	10	60
			43	12004248	12043102	12004327	12043230	10	60
			50	12004255	12043308	12004339	12043333	10	60
			70	12004261	12043370	12004340	12043400	10	60
Description	Piliers Ø		Carré dépass.	F9714M				Bte	Crt
			Vis	N° art.					
Poignée de fenêtre, pièce		7	24	12042791				10	60
			28	12042912				10	60
			32	12042985				10	60
			37	12043072				10	60
			43	12043254				10	60
			50	12043345				10	60
			70	12043412				10	60





Poignées pour porte-fenêtre



Carré à montage rapide

Hamburg - 1700FA/300LMSG-L-D/NLFSGL/1700

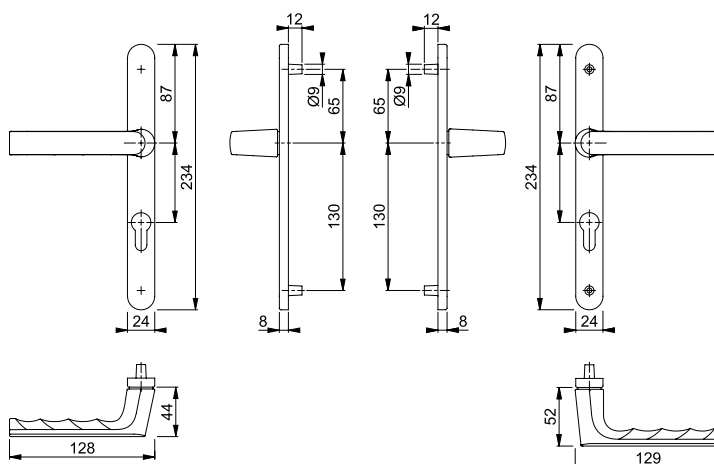
duraplus®

Garniture HOPPE en aluminium sur plaques étroites, pour porte d'entrée et porte-fenêtre :

- Certifiée selon **DIN EN 1906: 37-0140U**, **EN 1026** (perméabilité à l'air) et **EN 1027** (étanchéité à l'eau) ; classé selon **EN 12207: A*4** (perméabilité à l'air) et **EN 12208: E*5A** (étanchéité à l'eau), adaptée aux portes d'entrée et portes-fenêtres dans le cadre de la **RT 2012** (réglementation thermique), et des normes **NF 220**, **NF 297** et **NF 412**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : poignées libres, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Plaques : piliers de fixation, insert d'étanchéité en mousse dans la plaque extérieure
- Fixation : visible côté intérieur, traversante, par vis filetées M4
- Spécificité : plaque extérieure avec insert d'étanchéité en mousse, pour une meilleure perméabilité à l'air et étanchéité à l'eau



Description			Perçement	F1 N° art.	F9 N° art.			Bte	Crt
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	48-57	7	70	11748138	11748145			5	30
	58-67	7	70	11748187	11748199			5	30
	68-77	7	70	11748229	11748230			5	30
	78-87	7	70		11810774			5	30
	48-57	8	92	11748497	11748527			5	30
	58-67	8	92	11748503	11748539			5	30
	68-77	8	92	11748515	11748540			5	30
	78-87	8	92		11798543			5	30



**Etanchéité AEV
(Air, Eau, Vent)**


[illegible]

Hamburg - 099KH/300LMSGL-D/NLFSGL/1700

duraplus®

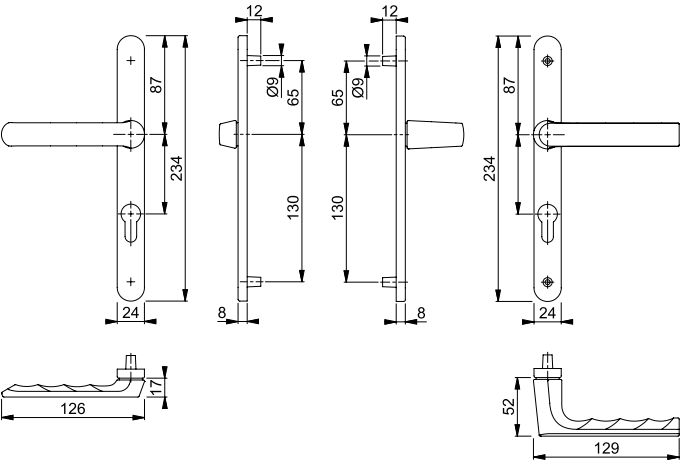


Carré à montage rapide

- Garniture HOPPE en aluminium sur plaques étroites, pour porte d'entrée et porte-fenêtre :
- Certifiée selon **DIN EN 1906: 37-0140U**, **EN 1026** (perméabilité à l'air) et **EN 1027** (étanchéité à l'eau) ; classé selon **EN 12207: A*4** (perméabilité à l'air) et **EN 12208: E*5A** (étanchéité à l'eau), adaptée aux portes d'entrée et portes-fenêtres dans le cadre de la **RT 2012** (réglementation thermique), et des normes **NF 220**, **NF 297** et **NF 412**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
 - Assemblage : poignée à saillie réduite côté extérieur, poignée libre côté intérieur, bagues de guidage sans entretien
 - Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
 - Plaques : piliers de fixation, insert d'étanchéité en mousse dans la plaque extérieure
 - Fixation : visible côté intérieur, traversante, par vis filetées M4
 - Spécificité : plaque extérieure avec insert d'étanchéité en mousse, pour une meilleure perméabilité à l'air et étanchéité à l'eau



Description			Perçement	F1				Bte	Crt
				N° art.	N° art.				
Garniture pour porte (poignée à saillie réduite/poignée)	58-67	7		70	11747481	11747493		5	30
	68-77	7		70	11747535	11747559		5	30
	78-87	7		70		11810737		5	30
	48-57	8		92	11747687			5	30
	58-67	8		92	11747729	11747730		5	30
	68-77	8		92	11747785	11747791		5	30



Etanchéité AEV (Air, Eau, Vent)


[illegible]

Poignées pour porte-fenêtre










Carré à montage rapide

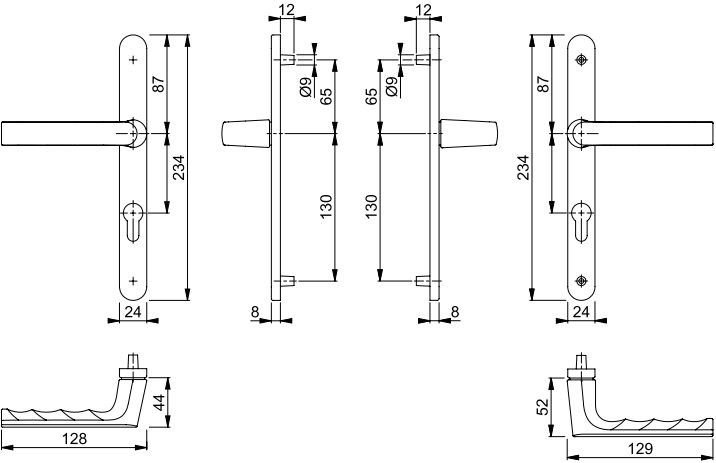
Hamburg - 1700FA/300LMSG/LNLFSG/1700

duraplus®

- Garniture HOPPE en aluminium sur plaques étroites, pour porte-fenêtre :
- Certifiée selon **DIN EN 1906: 37-0140U**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
 - Assemblage : poignées libres, bagues de guidage sans entretien
 - Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
 - Plaques : piliers de fixation
 - Fixation : visible côté intérieur, traversante, par vis filetées M4



Description			Percement	F9	F9016	F9714M		Bte	Crt
				N° art.	N° art.	N° art.			
Garniture pour porte (poignée des deux côtés)	58-67	7	 70	12022457				5	30
	68-77	7	 70	12004030	12004042	12004054		5	30
	78-87	7	 70	12004169	12004170	12004182		5	30
	68-77	8	 92	12001193	12001211	12001223		5	30
	78-87	8	 92	12024053	12024035	12024041		5	30



■ Hamburg - 099KH/300LMSG/LNLFSG/L1700







duraplus®

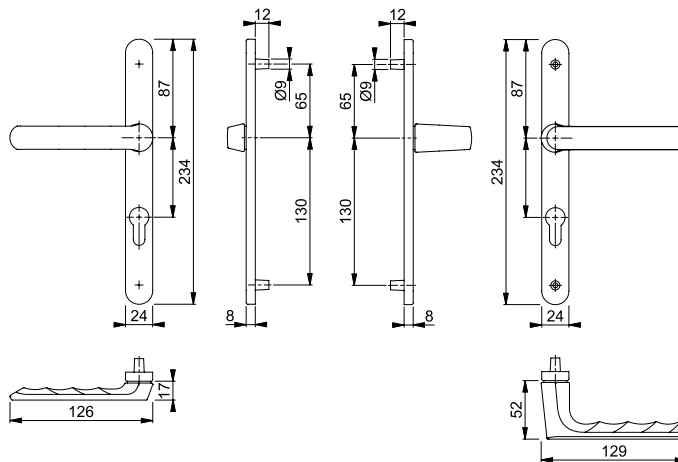
Garniture HOPPE en aluminium sur plaques étroites, pour porte-fenêtre :

- Certifiée selon **DIN EN 1906: 37-0140U**, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : poignée à saillie réduite côté extérieur, poignée libre côté intérieur, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : **carré à montage rapide HOPPE** avec carré plein HOPPE (poignées mâle/femelle)
- Plaques : piliers de fixation
- Fixation : visible côté intérieur, traversante, par vis filetées M4



Carré à montage rapide

Description			Percement	F9	F9016	F9714M		Bte	Crt	
				N° art.	N° art.	N° art.				
Garniture pour porte (poignée à saillie réduite/poignée)	68-77	7		70	12003931	12003955	12003967		5	30
	78-87	7		70	12003979	12003980	12003992		5	30
	68-77	8		92	12001065	12001120	12001132		5	30
	78-87	8		92	12024132	12024119	12024120		5	30



Poignées pour porte-fenêtre









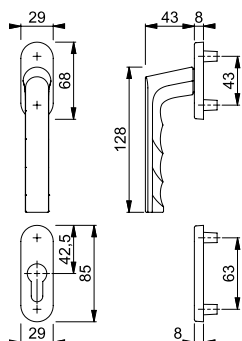
Hamburg - 0700FA/66N/66NS

duraplus®

Poignée HOPPE avec rosaces à entrée de clé en aluminium, pour porte-fenêtre (côté extérieur) :

- Assemblage : monobloc
- Crantage : sans
- Rosaces : fondue, 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	F9016	F9016M	Bte	Crt
					N° art.	N° art.	N° art.	N° art.		
Demi-garniture (côté extérieur)		7	10		11750905	11750935	11750984	11844668	1	10
Description			Piliers Ø	Perce- ment	F9714M				Bte	Crt
					N° art.					
Demi-garniture (côté extérieur)		7	10		11751009				1	10



Demi-garniture pour porte-fenêtre (côté extérieur) à associer avec la demi-garniture 0700/U26/49PNS pour porte-fenêtre (côté intérieur), ci-dessous.

À compléter avec le set de fixation M5, voir page 53.









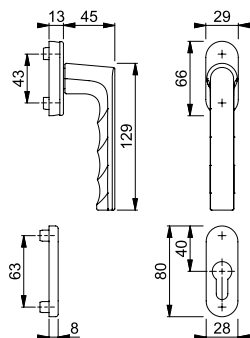
Hamburg - 0700/U26/49PNS

duraplus®

Demi-garniture HOPPE en aluminium sur rosaces avec rosaces à entrée de clé, pour porte-fenêtre à ouverture oscillo-battante (côté intérieur) :

- Crantage : 90°
- Rosaces : poignée de fenêtre avec capot partiel, rosace à entrée de clé avec capot enveloppant
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : pour carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, traversante, pour vis filetées M5

Description			Piliers Ø	Perce- ment	F1	F9	F9016	F9016M	Bte	Crt
					N° art.	N° art.	N° art.	N° art.		
Demi-garniture (côté intérieur)		7	10		11750157	11750200	11750236	11844656	1	10
Description			Piliers Ø	Perce- ment	F9714M				Bte	Crt
					N° art.					
Demi-garniture (côté intérieur)		7	10		11750261				1	10



Demi-garniture pour porte-fenêtre (côté intérieur) à associer avec la demi-garniture 0700FA/66N/66NS pour porte-fenêtre (côté extérieur), ci-dessus.

À compléter avec le set de fixation M5, voir page 53.









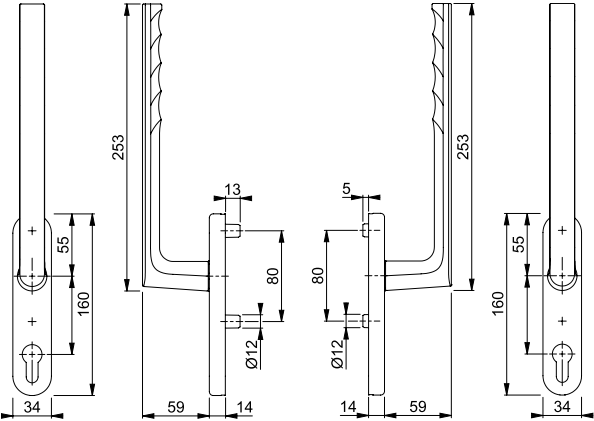
Hamburg - HS-0700/431N-AS

duraplus®



- Garniture HOPPE en aluminium pour coulissant/levant :
- Assemblage : poignées monobloc
 - Crantage : crantage à billes 180°
 - Sous-embase : 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	F9016M	Bte	Crt	
				N° art.	N° art.	N° art.	N° art.			
Garniture pour coulissant/levant (poignée des deux côtés)	75-80	10x128		69	11847682	11847736	11847773	11856622	1	4
Description			Perçement	F9714M				Bte	Crt	
				N° art.						
Garniture pour coulissant/levant (poignée des deux côtés)	75-80	10x128		69	11847785				1	4



Set de fixation M6 vis et carré plein arrondi voir à partir de la page 54.







■ Hamburg - HS-0700/431N-AS/422

duraplus®

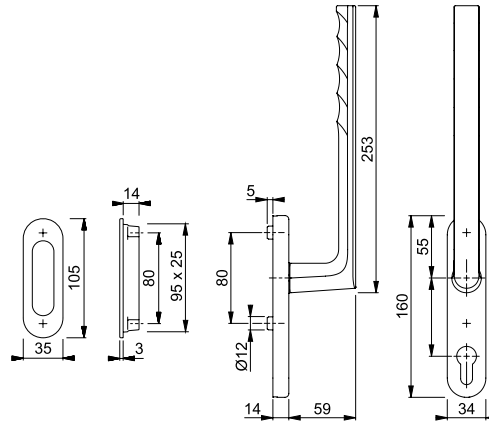


Garniture HOPPE en aluminium pour coulissant/levant, côté extérieur avec cuvette, pour porte-fenêtre :

- Assemblage : poignée monobloc
- Crantage : crantage à billes 180°
- Sous-embase : côté extérieur sans, côté 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	F9016M	Bte	Crt
				N° art.	N° art.	N° art.	N° art.		
Garniture pour coulissant/levant (cuvette/poignée)			 69	11847104	11847256	11847347	11857778	1	4
			BDC	11846872	11846926	11847013	11856609	1	4
Description			Perçement	F9714M				Bte	Crt
				N° art.					
Garniture pour coulissant/levant (cuvette/poignée)			 69	11847359				1	4
			BDC	11847025				1	4

Set de vis filetées M6 page 55.






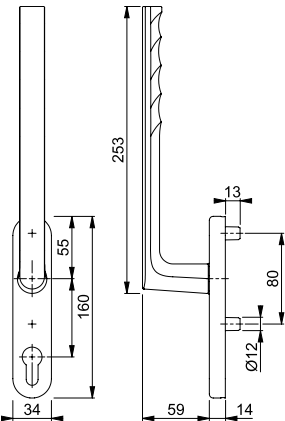


Hamburg - HS-0700/431N-AS

duraplus®

- Demi-garniture HOPPE en aluminium, pour coulissant/levant (côté extérieur) :
- Assemblage : poignée monobloc
 - Crantage : crantage à billes 180°
 - Sous-embase : zamac, piliers de fixation
 - Carré : pour carré plein HOPPE aux arrêtes arrondies
 - Fixation : non visible, de l'intérieur, traversante, pour vis filetées M6

Description			Percement	F1	F9	F9016	F9714M	Bte	Crt
				N° art.	N° art.	N° art.	N° art.		
Demi-garniture pour coulissant/levant (côté extérieur)		10	 69	11862117	11862154	11862166	11862191	1	4






Set de fixation M6 vis et carré plein arrondi voir à partir de la page 54.

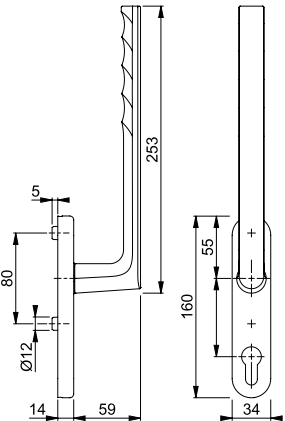


Hamburg - HS-0700/431N-AS

duraplus®

- Demi-garniture HOPPE en aluminium, pour coulissant/levant (côté intérieur) :
- Assemblage : poignée 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

Description			Percement	F1	F9	F9016	F9714M	Bte	Crt
				N° art.	N° art.	N° art.	N° art.		
Demi-garniture pour coulissant/levant (côté intérieur)		10	 69	11861988	11862014	11862026	11862045	1	4
			BDC	11861216	11861241	11861253	11861277	1	4



Cuvettes pour porte-fenêtre (côté extérieur) 420 ou 422 voir page 49.

Set de fixation M6 vis et carré plein arrondi voir à partir de la page 54.



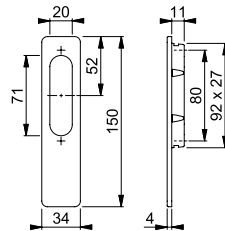
420

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				F1	F9	F9016	F9714M	Bte	Crt
				N° art.	N° art.	N° art.	N° art.		
Cuvette (côté extérieur), pièce				3866467	3866539	3866571	11829898	10	60



Set de fixation M6 vis et carré
plein arrondi voir à
partir de la page 54.



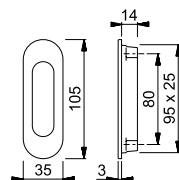
422

duraplus®

Cuvette HOPPE en aluminium pour porte-fenêtre (côté extérieur) :

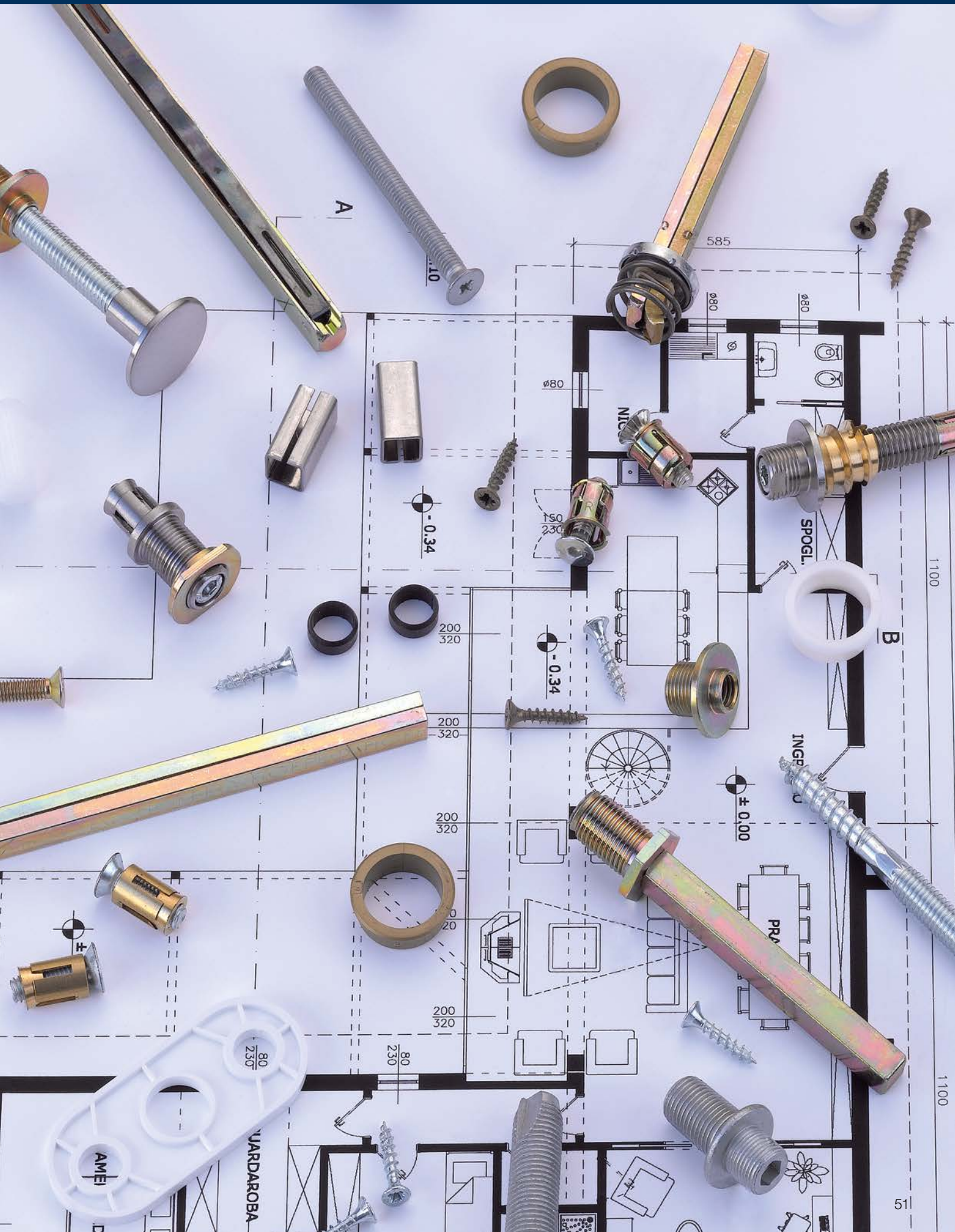
- Fixation : non visible, de l'intérieur, pour vis filetées M6

Description				F1	F9	F9016	F9714M	Bte	Crt
				N° art.	N° art.	N° art.	N° art.		
Cuvette (côté extérieur), pièce				11612939	11612995	11613014	11850365	10	60



Set de fixation M6 vis et carré
plein arrondi voir à
partir de la page 54.






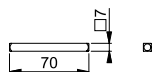


Carré plein

Carré plein en fer HOPPE :



Description			Carré longueur	zingué N° art.				Bte	Crt
Carré plein, pièce	7		70	519095				10	100
			95	519132				10	100
			100	518975				10	100
			110	518982				10	100
			115	518999				10	100
			130	519002				10	10
			140	630936				10	100
			150	519040				10	100
	8		110	519163				10	100
			120	519170				10	100
			130	4189589				10	100
			135	2274911				10	100
			140	4191478				10	100
			150	4220210				10	100
			160	4220228				10	100





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.				Bte	Crt
Carré profilé à lamelle, pièce	8		85	4872812				10	100
			105	630905				10	100
			115	6069181				10	100
			125	680092				10	100
			135	821914				10	100
			145	4872820				10	100
			155	3021384				10	100
			165	11557229				10	100

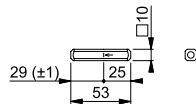


Carré plein, arrondi



Carré plein en fer HOPPE, arrondi :
• pour garnitures pour coulissant/levant

Description			Carré longueur	zingué N° art.				Bte	Crt
Carré plein, arrondi, pièce		10	53	11608420				10	100
			58	11608444				10	100
			63	11608456				10	100
			68	11608468				10	100
			73	11608475				10	100
			78	11608481				10	100
			83	11608505				10	100
			88	11608511				10	100
			93	11608535				10	100
			98	11608602				10	100
			103	11608547				10	100
			108	11608559				10	100
			113	11608560				10	100
			118	11608614				10	100





Dans le cadre d'un montage d'une garniture pour coulissant/levant, cuvette/poignée) : la longueur du carré dépassant équivaut à la longueur du carré figurant ci-dessus moins 28 mm.

Set de fixation M5 pour garniture pour porte-fenêtre (poignée/poignée)



Set de fixation HOPPE :

- vis filetées M5 selon **DIN 965-4.8** avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- avec carré plein HOPPE
- ressort à intégrer dans la poignée coté intérieure
- pour garniture pour porte-fenêtre (poignée/poignée)



Description			Carré longueur	Vis	zingué N° art.			Bte	Crt
Set de fixation pour garniture pour porte-fenêtre (poignée/poignée)	33-43	7	95	M5 x 40 M5 x 45 M5 x 50	11817811			1	25
	43-53	7	105	M5 x 50 M5 x 55 M5 x 60	11817884			1	25
	103-113	7	165	M5 x 110 M5 x 115 M5 x 120	11817835			1	25
	113-123	7	175	M5 x 120 M5 x 125 M5 x 130	11817847			1	25



Set de fixation M5 pour grt. pour porte-fenêtre (avec saillie réduite coté extérieur)

Set de fixation HOPPE :

- vis filetées M5 selon **DIN 965-4.8** avec tête fraisée à empreinte cruciforme
- avec carré plein HOPPE
- ressort à intégrer dans la poignée coté intérieure
- pour garniture pour porte-fenêtre (poignée à saillie réduite/poignée



Description			Carré longueur	Vis	zingué N° art.			Bte	Crt
Set de fixation pour garniture pour porte-fenêtre (avec saillie réduite coté extérieur)	33-43	7	80	M5 x 40 M5 x 45 M5 x 50	11817823			1	25
	43-53	7	90	M5 x 50 M5 x 55 M5 x 60	11817896			1	25
	103-113	7	150	M5 x 110 M5 x 115 M5 x 120	11817859			1	25
	113-123	7	160	M5 x 120 M5 x 125 M5 x 130	11817860			1	25



Set de fixation M6 pour grt. 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			Vis	zingué N° art.			Bte	Crt
Set de fixation pour garnitures pour coulissant/levant (poignée des deux côtés)	35-40	10 x 88	M6 x 55	11601036			1	10
	40-45	10 x 93	M6 x 60	11601048			1	10
	45-50	10 x 98	M6 x 65	11601413			1	10
	50-55	10 x 103	M6 x 70	11601055			1	10
	55-60	10 x 108	M6 x 75	11600901			1	10
	60-65	10 x 113	M6 x 80	11600925			1	10
	65-70	10 x 118	M6 x 85	11600949			1	10
	70-75	10 x 123	M6 x 90	11600950			1	10
	75-80	10 x 128	M6 x 95	11600962			1	10
	80-85	10 x 133	M6 x 100	11600974			1	10
	85-90	10 x 138	M6 x 105	11600998			1	10
	90-95	10 x 143	M6 x 110	11601437			1	10
	95-100	10 x 148	M6 x 115	11601000			1	10
	100-105	10 x 153	M6 x 120	11601450			1	10
	105-110	10 x 158	M6 x 125	11601012			1	10


















Set de vis filetées M6 pour 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		Quan- tité	Vis	zingué			Bte	Crt
				N° art.				
Set de vis pour garni- tures pour coulissant/ levant (cuvette/poignée)	40-45	2	M6 x 50	11601619			1	10
		2	M6 x 55					
	50-55	2	M6 x 60	11601644			1	10
		2	M6 x 65					
	55-60	2	M6 x 65	11601668			1	10
		2	M6 x 70					
	60-65	2	M6 x 70	11601681			1	10
		2	M6 x 75					
	65-70	2	M6 x 75	11601693			1	10
		2	M6 x 80					
	70-75	2	M6 x 80	11602028			1	10
		2	M6 x 85					
	75-80	2	M6 x 85	11602035			1	10
		2	M6 x 90					
	80-85	2	M6 x 90	11602041			1	10
		2	M6 x 95					
	85-90	2	M6 x 95	11602053			1	10
		2	M6 x 100					
	90-95	2	M6 x 100	11602077			1	10
		2	M6 x 105					
	95-100	2	M6 x 105	11602089			1	10
		2	M6 x 110					
	100-105	2	M6 x 110	11602090			1	10
		2	M6 x 115					
	105-110	2	M6 x 115	11602107			1	10
		2	M6 x 120					

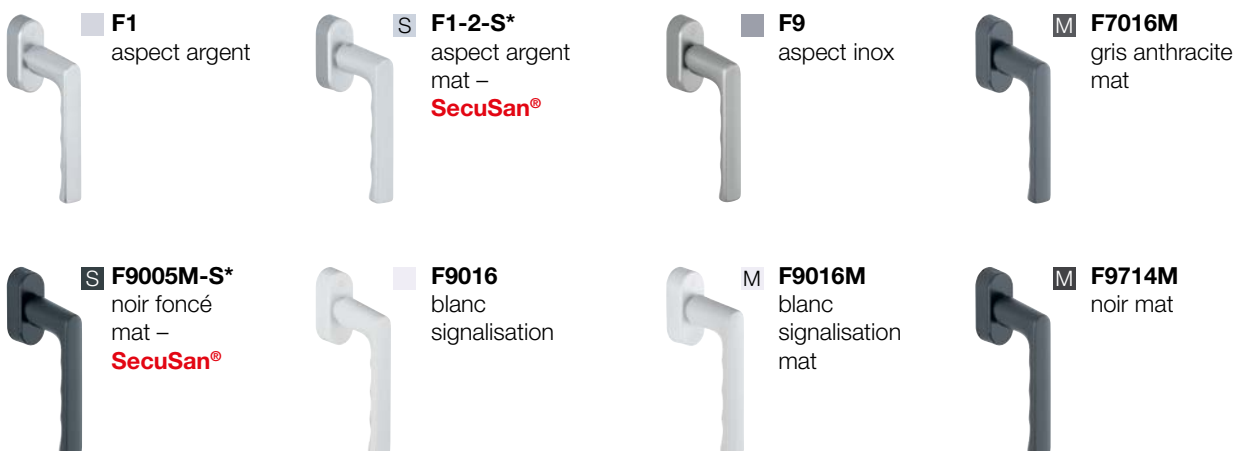
Attributs de la marque, spéciaux et produit

Désignation	Description	Attributs
Attributs de la marque	<ul style="list-style-type: none"> caractérisent tous les produits HOPPE véhiculent les promesses de la marque <ul style="list-style-type: none"> 10 ans de garantie sur le fonctionnement mécanique Fabriqué en Europe DIN EN ISO 14001 Fabrication respectueuse de l'environnement 	  
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 	<div>  <p>Montage rapide, simple, durable et sans jeu des poignées de porte</p> </div> <div>  <p>Résistance à l'effraction avec fonction verrouillage automatique</p> </div> <div>  <p>Mécanisme de verrouillage qui complique les manipulations non autorisées de la ferrure de fenêtre depuis l'extérieur</p> </div> <div>  <p>Poignée de fenêtre avec carré à longueur variable : répond aux différentes épaisseurs des profilés sur une plage de 10 mm</p> </div> <div>  <p>Revêtement antimicrobien et antibactérien pour les poignées de porte et de fenêtre de marque HOPPE</p> </div>
Attributs produit	<ul style="list-style-type: none"> représentent une information importante sur le produit ou sur ses avantages sont marqués des pictogrammes développés par HOPPE 	<div>  <p>Catégorie d'utilisation 2 (3, 4) DIN EN 1906</p> </div> <div>  <p>Catégorie d'utilisation 2 DIN EN 13126-3</p> </div> <div>  <p>Verrouillable à clé</p> </div> <div>  <p>Résistance très élevée à la corrosion EN 1670 (Grade 4)</p> </div> <div>  <p>Montage sans vis</p> </div> <div>  <p>Laiton massif</p> </div>
Labels de certification	<ul style="list-style-type: none"> désignent les produits contrôlés par un organisme agréé de certification sont des marques connues ont une validité régionale et internationale 	<div>  <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> </div>

Explication des symboles

BDC	Sans trou de serrure
	Clé L
	Clé I (cylindre européen)
	Extérieur : pastille de décondamnation Intérieur : olive de condamnation
	Extérieur : pastille de décondamnation et rondelle rouge/blanche Intérieur : olive de condamnation
	Extérieur : pastille de décondamnation et rondelle à fente rouge/blanche Intérieur : olive de condamnation
	Extérieur : fente de décondamnation Intérieur : olive de condamnation
	Epaisseur de porte (en mm)
	Epaisseur du carré (en mm)
duraplus®	La gamme HOPPE est répartie selon trois collections distinctes : duravert® , duraplus® et duranorm® . Cette classification est basée selon la technologie, le design et le prix des poignées. La collection duraplus® correspond au milieu de gamme.



















Finitions















* adapté à usage intérieur

Aperçu de la ligne Hamburg




Solutions pour porte intérieure

Modèle	Nouveauté 1700/843K/843KS Poignées sur rosaces	1700/42K/42KS Poignées sur rosaces	1700/42K Poignées sur rosaces sans rosaces à entrée de clé	1700/845, 846S et M845S Poignées sur mini-rosaces	1700/318KN Poignées sur plaques courtes
					
Attributs et labels de certification	Carré à montage rapide 	Carré à montage rapide 	Carré à montage rapide 	Carré à montage rapide 	Carré à montage rapide 
Finitions		  	 		




















Solutions pour porte à profil




Modèle	1700/3347N Poignées sur plaques pour porte à profil	1700/30P/30PS, 1700/30P et 30PS Poignées sur rosaces pour porte à profil	1700/55, 55S et 55S-SR Demi-garniture sur rosace pour porte à profil
			
Attributs et labels de certification	Carré à montage rapide 	Carré à montage rapide 	
Finitions	 	  	 




Solutions pour fenêtre

Modèle	0700S/UD9020 Poignée de fenêtre à clé retardement à l'effraction, avec verrouillage automatique
	
Attributs et labels de certification	SecuForte® VarioFit® 
Finitions	

Solutions pour porte-fenêtre

Modèle	1700FA/300LMSGSL-D/ NLFSGSL/1700 Poignées sur plaques étroites avec insert d'étanchéité pour porte-fenêtre (AEV)	099KH/300LMSGSL-D/ NLFSGSL/1700 Poignées sur plaques étroites (poignée à saillie réduite coté extérieur) avec insert d'étanchéité pour porte-fenêtre (AEV)	1700FA/300LMSGSL/ NLFSGSL/1700 Poignées sur plaques étroites pour porte-fenêtre	099KH/300LMSGSL/ NLFSGSL/1700 Poignées sur plaques étroites (poignée à saillie réduite coté extérieur) pour porte-fenêtre	0700FA/66N/66NS Demi-garniture (côté extérieur) sur rosaces pour porte-fenêtre à ouverture oscillo-battante
					
Attributs et labels de certification	Carré à montage rapide 	Carré à montage rapide 	Carré à montage rapide 	Carré à montage rapide 	
Finitions	 	  	 		 

1700/300M Poignées sur plaques

Carré à montage rapide 


Solutions pour porte d'entrée			
Modèle	1700/300M-D Poignées sur plaques avec insert d'étanchéité (AEV)	554/3452A-ZA/3450/1700 Poignées de sécurité	1700/3452A-ZA/3450 Poignées de sécurité
Attributs et labels de certification	Carré à montage rapide 	Carré à montage rapide 	Carré à montage rapide 
Finitions			

0700/UD9020 Poignée de fenêtre avec verrouillage automatique	Nouveauté 0700/US952 Poignée de fenêtre avec Secustik®	Nouveauté 0700RLS Poignée de fenêtre Kompakt à clé	Nouveauté 0700RL Poignée de fenêtre Kompakt
			
SecuForte® VarioFit® 	Secustik® VarioFit® 		
			

0700/U26/49PNS Demi-garniture (côté intérieur) sur rosaces pour porte-fenêtre à ouverture oscillo-battante



Solutions pour couissant-levant				
Modèle	HS-0700/431N-AS Garniture pour couissant/levant (poignée des deux côtés)	HS-0700/431N-AS/422 Garniture pour couissant/levant (cuvette/poignée)	HS-0700/431N-AS Demi-garniture pour couissant/levant (côté extérieur ou côté intérieur)	420 et 422 Cuvettes
Attributs et labels de certification				
Finitions	