

SIEGENIA

SIEGENIA-AUBI PORTAL

Ferrements coulissants

**Le fournisseur
de solutions pour :**

Menuiseries
Constr. de cuisines
Constr. Bois /Élém.
Constr. de portes
Fabricant de meubles
Constr. de fenêtres
Equipes de montage



SIEGENIA®



A		
Accessoire plaque d'écartement Schéma D	31.039	
Accessoire POTAL HS Schéma D	31.039	
Accessoire pour pièce de cadre	31.017	
Accessoires support de butée SC002	31.041	
Adaptateur pour tôle de passage	31.028	
Aimant pour la surveillance de l'ouverture	31.053	
Amortisseur Softclose	31.042	
Axe de verrouillage	31.052	
B		
Bande d'étanchéité EP bois	31.031	
Bande d'étanchéité EP0 bois	31.030	
Bande d'étanchéité horizontale	31.031-31.032	
Bande d'étanchéité verticale	31.032	
Barre d'accouplement PSK Comfort	31.060	
Barre de raccordement	31.010	
Bloc d'arrêt Siegenia	31.059	
Boîte de vitesses confort HS 200 RZ	31.014	
Boîte de vitesses confort HS 300 RZ	31.015	
Boulon de verrouillage	31.052	
Butée	31.050	
Butée arrière	31.051	
Butée SC002	31.050	
C		
Cache	31.039	
Cache Kubus	31.041	
Cale	31.050	
Cale d'étanchéité ECO PASS	31.030	
Cale d'étanchéité EP0	31.030	
Capuchon de protection pour tôle de passage	31.028	
Capuchon seul pour rail B	31.051	
Carton accessoire HS-H	31.040	
Carton accessoire HS-H Kubus	31.040-31.041	
Carton accessoires HS-H	31.044-31.045	
Carton accessoires HS-H KH0130-01	31.042	
Carton de bas HS PORTAL 200-H	31.008	
Carton de base HS PORTAL 300	31.009	
Carton de base HS PORTAL 300-H	31.008	
Carton de base HS PORTAL 300-HV	31.008	
Carton de base HS PORTAL 400 Compact	31.011	
Carton supplémentaire HS PORTAL 300 KF	31.009	
Carton supplémentaire HS PORTAL 400 H	31.008	
Chariot D FS Plus	31.067	
Chariot Siegenia	31.058	
Compas soufflet PSK Comfort	31.060	
Crémone à crochets basculants PZ	31.017	
Crémone à crochets basculants RZ	31.016	
Crémone HS PORTAL 200 RZ	31.012	
Crémone HS PORTAL 300	31.013	
Cuvette de poignée coulissante HS	31.021	
E		
ECO PASS	31.025	
ECO PASS Cale d'étanchéité	31.030	
Enrouleur pour joint d'étanchéité	31.035	
EP0 Cale d'étanchéité	31.030	
F		
Fermeture centrale HS PORTAL	31.050	
Frein Siegenia	31.060	
G		
Goupille cylindrique 6 x 16	31.010	
Goupille de montage HS	31.019	
Griffe de sécurité	31.038	
Guidage	31.043	
Guidage SC 001	31.041	
Guidage SC 002	31.041	
H		
HS PORTAL Pocketdoor	31.054	
I		
Interrupteur électromagnétique	31.053	
J		
Jeu de profil d'étanchéité DS	31.037-31.039	
Jeu de profils Siegenia	31.058	
Joint battant	31.047-31.048	
Joint brosse pour chariot	31.051	
Joint d'étanchéité en caoutchouc mousse	31.035	
Jonction angulaire H EP0	31.026	
P		
Pièce de cadre HS	31.017	
Pièce de verrouillage Schéma C + G	31.051	
Pièce d'étanchéité	31.011	
Pièce d'étanchéité haut	31.052	
Pièce d'étanchéité haut HSK	31.052	
Pièce d'étanchéité Schéma D	31.039	
Pièce remplissage	31.042, 31.047	
Plaque de recouvrement inférieure	31.047	
Plaque d'étanchéité	31.021	
Plaque d'étanchéité Eco Pass	31.029	
Plaques de recouvrement	31.053	
Poignée cuvette pour portes soulev.-coulis. Siegenia aluminium	31.021	
Poignée de porte coulissante Siegenia aluminium	31.020, 31.022	
Poignée HS	31.020	
Poignée tournante HS	31.022	
Pont d'étanchéité bois et bois-métal	31.043	
Profil de remplissage EP0	31.034	
Profil de vantail fixe	31.029	
Profil d'étanchéité P 742	31.048	
Profil d'extension	31.025	
Profilé de finition EP	31.027	
Profilé de socle	31.025	
Protection anti-perçage HS 300	31.023	
Protection de plaque	31.022-31.023	
PSK Comfort	31.058-31.062	
R		
Rail adaptateur EP H5	31.034	
Rail adaptateur EP HM	31.034	
Rail de compensation EP	31.028	
Rail de guidage G-U KH0130-01	31.042	
Rail de guidage HH130-02	31.044	
Rail de guidage HH130-04	31.045	
Rail de guidage SC002	31.040	
Rail de recouvrement Siegenia	31.061	
Rail de recouvrement pour rainure de serrage	31.018	
Rail de roulement bas	31.049	
Rail de roulement EP 5/15	31.033	
Rail de roulement EP M/15	31.033	
Rail de roulement EP M/5	31.033	
Rail de roulement EP0 5/5	31.033	
Rail de roulement EP0 M/5	31.034	
Rail de roulement haut	31.049	
Rail de roulement Siegenia	31.061	
Rail de scellement B	31.047	
Rail recouvrement PSK Comfort	31.059	
Remplisseur SC002	31.040	
Renvoi d'angle Siegenia	31.062	
Renvoi d'eau	31.032	
Rosace de recouvrement Si-Line	31.020	
S		
Sachet accessoires adaptateur SC002	31.041	
Sachet accessoires HS en dessous	31.011	
Sachet accessoires HS-H	31.049	
Sachet accessoires HS-H bas faible	31.010	
Sachet accessoires HS-H bas haut	31.010	
Schéma D	31.039	
Set capuchons Siegenia	31.061	
Set d'amortissement HS	31.018	
Set de cache D FS Plus	31.067	
Set de cache FS Plus	31.066, 31.068	
Set de profils FS Plus	31.069	
Set de raccord pour seuil	31.025	
Set d'étanchéité HS	31.044-31.046	
Set d'étanchéité HS KH0130-01	31.043	
Set frein basculant Siegenia	31.060	
Seuil tubulaire EP0	31.024	
Softclose Amortisseur	31.042	
Support FS	31.068	
Support L	31.059	
T		
Tablette Amex	31.039	
Tampon de butée	31.049-31.050	
Tampon de butée Siegenia	31.061	
Tôle de passage EP	31.026-31.027	
Tôle de passage plate	31.028	
V		
Verrouillage supplémentaire HS	31.018	
Vis de fixation	31.052	



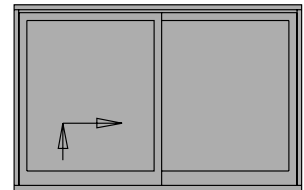
Hebe-Schiebe Beschlag SIEGENIA mit Bodenschwelle ECO PASS

HS-PORTAL 200 H HS-PORTAL 300 H HS-PORTAL 400 H

Mit den Beschlagstypen HS-PORTAL 200, 300 und 400 für Holzelemente bietet SIEGENIA Lösungen, die punkto Anschlagtechnik, Bedienungskomfort und Einsatzmöglichkeiten höchsten Anforderungen gerecht werden. Die perfekte Beschlagtechnik hat so nicht nur für den Verarbeiter, sondern auch für Planer und Endanwender viele Vorteile.

Die Vorteile auf einen Blick:

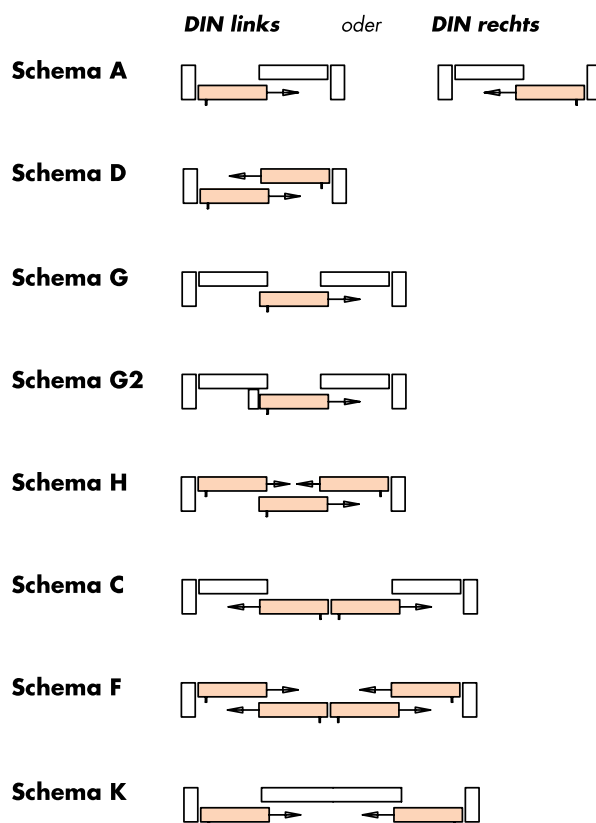
- Sichere, komfortable und dabei kinderleichte Bedienbarkeit selbst bei 400 kg
- Erhöhte Sicherheit durch Riegelbolzen E bereits in der Standardausführung
- Serienmässige hebelgesteuerte Spaltlüftung
- Die HS-Getriebe sind für Rundzylinder KABA/KESO ausgerüstet. Die Zylinder sind somit in Schliessanlagen integrierbar
- Einbruchhemmend modular aufrüstbar bis WK 2
- **Die hochwärmegeprägten Bodenschwellen ermöglichen eine barrierefreie, rollstuhlgerechte Ausführung**
- **Einclipsbare Laufschiene, jederzeit auswechselbar!**
- **Aufsatzschiene mit integrierter Wärmedämmung**



Anwendungsbereiche

		HS-PORTAL 200 H	HS-PORTAL 300 H	HS-PORTAL 400 H
Flügelbreite	mm	590 - 2485	720 - 3335	1370 - 3335
Flügelhöhe bei Führungsschiene KH0130-01 mit Griffsitz 410 mm	mm	1190 - 2425	1190 - 2425	1190 - 2425
mit Griffsitz 1010 mm	mm	1791 - 3325	1791 - 3325	1791 - 3325
Flügelhöhe bei Führungsschiene HH0130-01/-02/-03 mit Griffsitz 410 mm	mm	1175 - 2410	1175 - 2410	1175 - 2410
mit Griffsitz 1010 mm	mm	1176 - 3310	1176 - 3310	1176 - 3310
Flügelgewicht max.	kg	200	300	400
Dornmass	mm	27,5	37,5	37,5
Flügelholzdicke	mm	64 - 92	64 - 92	64 - 92
Flügelabstand	mm	28	28	28

Schema-Übersicht SIEGENIA HS-PORTAL 200, 300 + 400 H

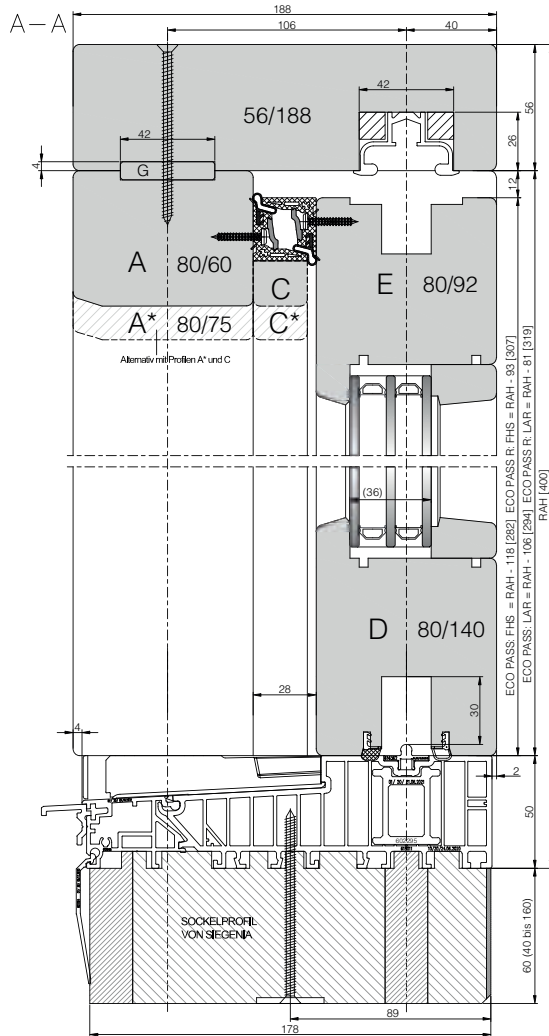


Notwendige Bestellangaben

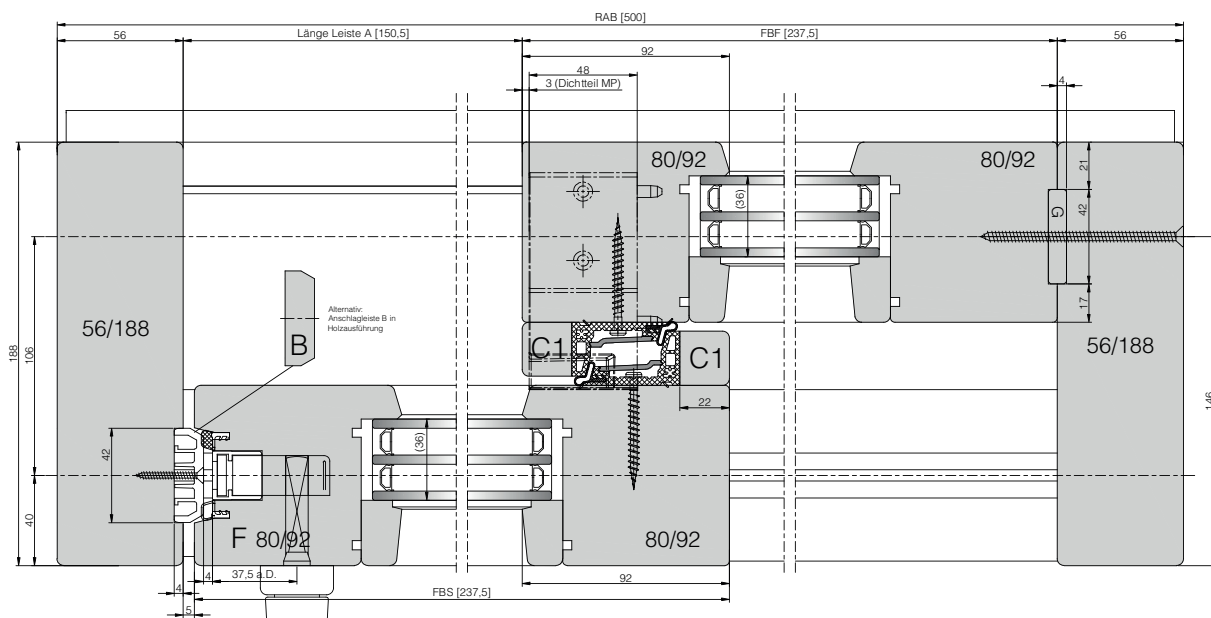
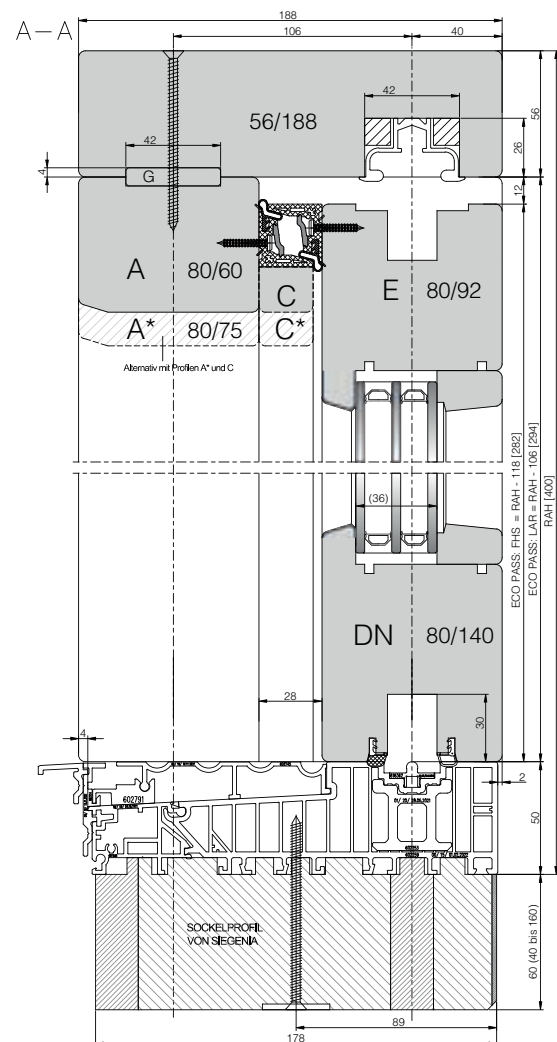
1. Anzahl
2. Flügelanordnung (Schema A - K)
3. DIN links / rechts
4. Flügelbreite (FB)
5. Flügelhöhe (FH)
6. Rahmenaussenbreite
7. Flügeldicke
8. Wahl der Bodenschwelle ECO PASS mit Zubehör
9. Wahl der Führungsschiene

Verlangen Sie die ausführliche Dokumentation mit Detailplänen

Vertikalschnitt Schema A
mit Bodenschwelle ECO PASS B182
mit Laufschiene EP M/5
mit Adapterschiene EP HM
mit Ausgleichsschiene EP inkl. Dichtung
mit Trittschwelle EP
mit Wetterschenkel EP 20
mit Führungsschiene SC002

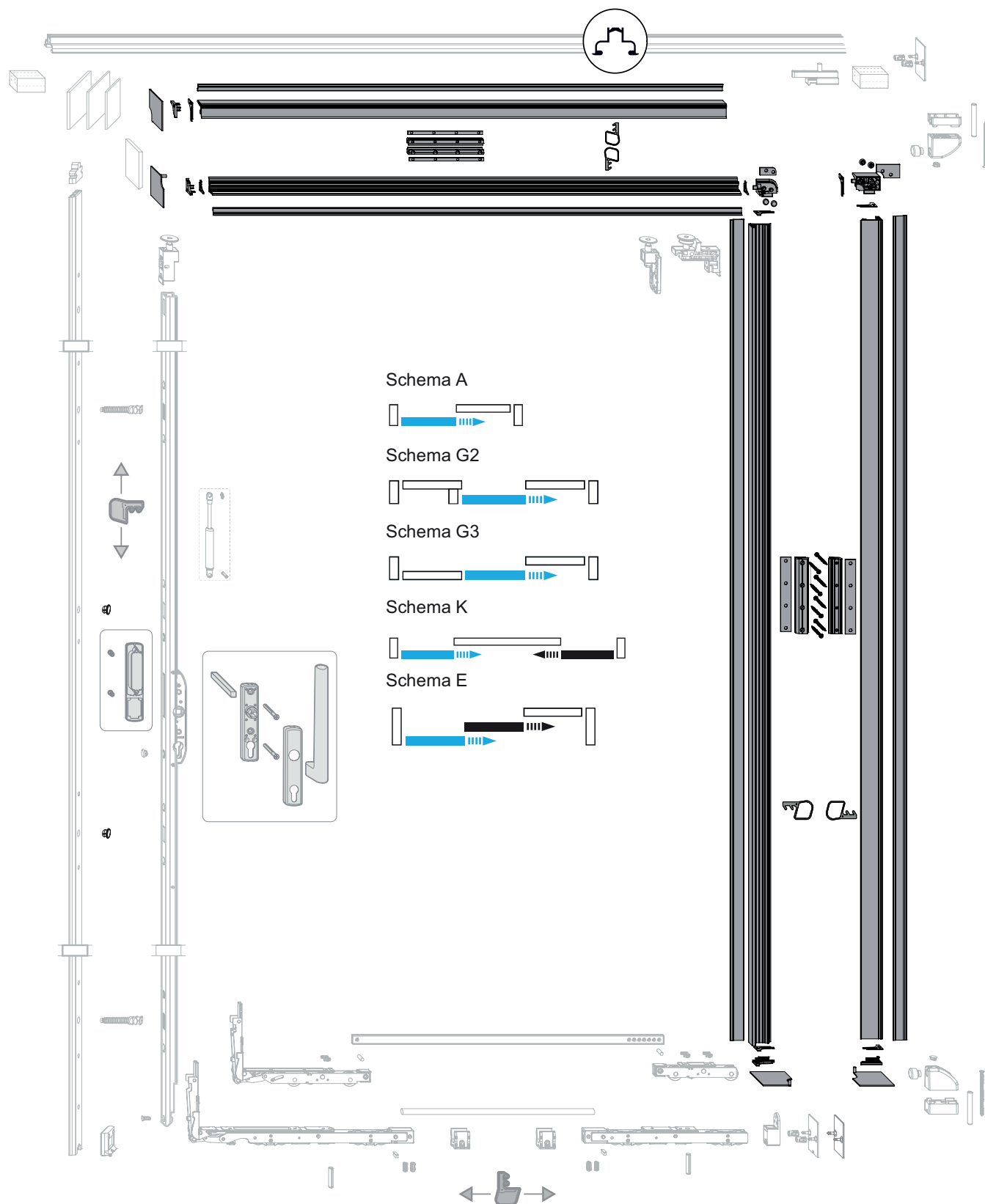


Vertikalschnitt Schema A
mit Bodenschwelle ECO PASS B182 0
mit Laufschiene EP M/0
mit Adapterschiene EP HM
mit Wetterschenkel EP 20
mit Führungsschiene SC002
mit Trittschwelle EP 0



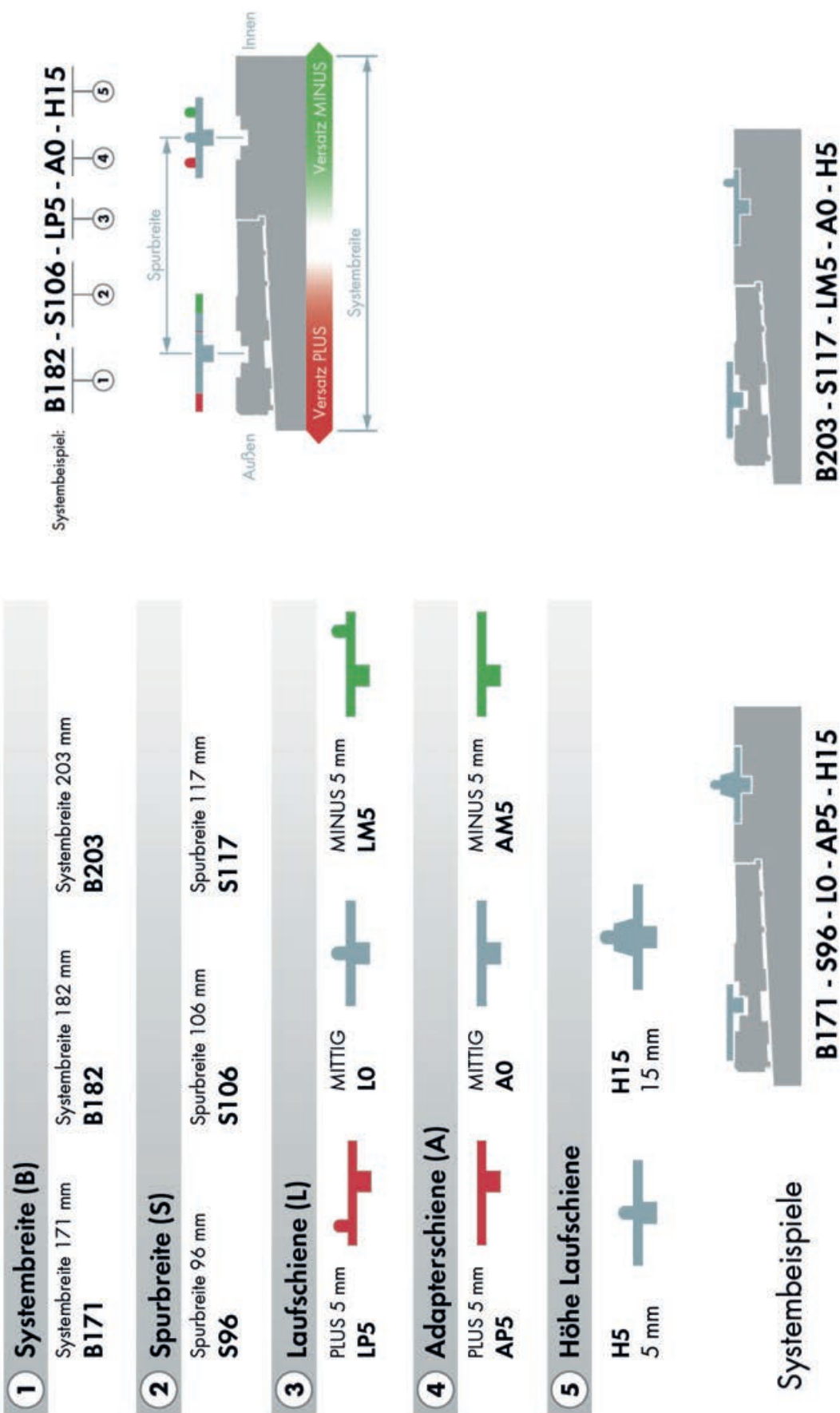
Beschlagsübersicht HS-PORTAL 300 H mit Bodenschwelle ECO PASS und Dichtungsschienen 28/48+28/28 CE

Beschlagteile Schema A



ECO PASS Holz Systemaufbau

Ja nach Flügeldicken bestimmen Sie mit den symmetrischen und / oder den asymmetrischen Adapter- und Laufschienen, nieder oder hoch, die Positionen der Elemente auf den Bodenschwellen ECO PASS B 171, B 182 und B 203.

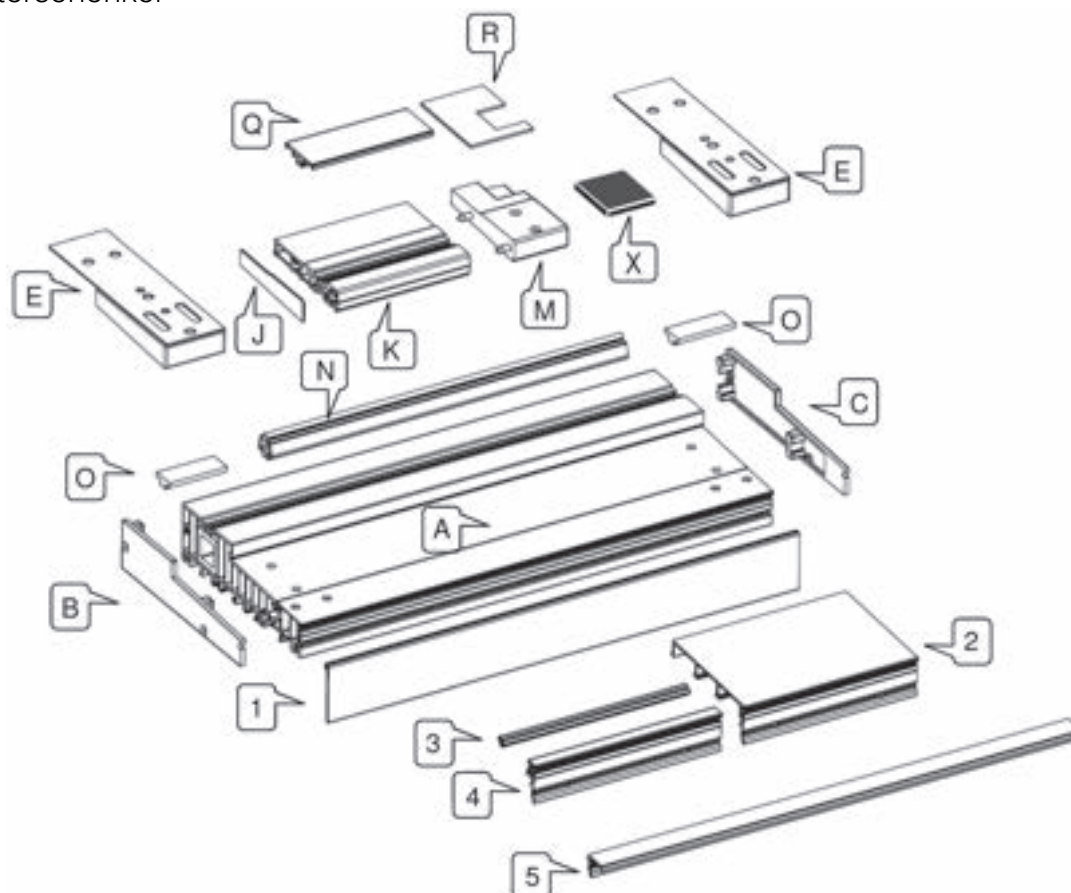


Übersicht der Bodenschwelle ECO PASS mit erforderlichen und optionalen Bauteilen

Schema A DIN Links

- A = Bodenschwellen-Grundkörper
- B = Endkappe links
- C = Endkappe rechts
- E = Dichtungsteil REV
- J = Enddichtung
- K = Aufsatzschiene
- M = Dichtteil MP
- N = Laufschiene
- O = Dichtung REV
- Q = Adapterschiene
- R = Dichtkissen
- X = Dichtungsplatte

- 1 = Abdichtblech
- 2 = Trittschwelle
- 3 = Dichtung
- 4 = Ausgleichsschiene
- 5 = Wetterschenkel



Reinigung und Pflege

Die Kunststoffoberflächen der Bodenschwelle und die Flügel- und Rahmenelemente mit einer verdünnten, pH-neutralen Spülmittellösung reinigen. Als Richtlinie zur Dosierung gelten 3 ml Reiniger auf 5 Liter Wasser. Mit dieser Spülmittellösung lassen sich die meisten Verunreinigungen beseitigen. Die Reinigungsmittel höchstens 10 Minuten einwirken lassen. Nach jeder Reinigung die Oberfläche mit klarem Wasser abspülen.

Diese Reiniger und Substanzen können die Kunststoffoberfläche verfärben und damit zu einem optischen Mangel führen:

- lösemittelhaltige Reiniger
- chlorhaltige Reiniger
- acetonhaltige Reiniger oder Aceton
- esterhaltige Reiniger
- scheuermittelhaltige Reiniger oder Scheuermittel
- Chemikalien wie Nitro-Verdünnung
- Benzin, Alkohol oder Ähnliches
- Hilfsmittel wie Stahl- oder Scheuerschwämme, Topfreiniger

Zusätzliche Hinweise zur Reinigung finden Sie im Hinweisblatt „Reinigung und Pflege von Kunststofffenstern“ der Gütegemeinschaft Kunststoff-Fensterprofilsysteme e.V.:

https://www.gkfp.de/fileadmin/gkfp/inhalte_2017/Veröffentlichungen/Reinigung_Pflege_von_Kunststofffenstern.pdf



Die Verwendung von citrus-, orangen- oder minzextrakthaltigen Reinigungsmitteln führt zu Verfärbungen der Kunststoffteile!

Empfehlung: Händigen Sie diese Reinigungsinformationen dem Endanwender aus. Lassen Sie sich den Erhalt bestätigen.

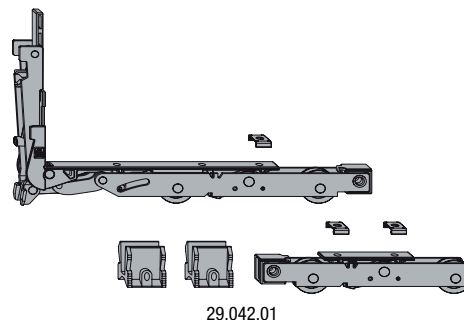
Carton de base SIEGENIA® HS PORTAL 200-H

Garniture composée de:

- 1 chariot V
- 1 chariot H
- 2 guidage
- 3 pièces de centrage

	Largeur de vantail mm	Hauteur de vantail mm	Rainure inférieure mm	Poids du vantail kg	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.042.01	590-2485	1175-2675	22/47	max. 200	PMKB0020	108.00

- Crémone HS PORTAL 200-H, voir 29.042.12-15
- Barre de raccordement, voir 29.075.11-14



29.042.01

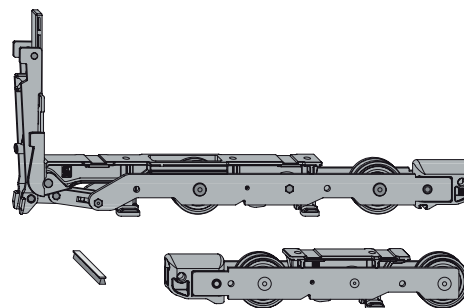
Carton de base SIEGENIA® HS PORTAL300-H

Garniture composée de:

- 1 chariot V
- 1 chariot H
- 1 brossé 100 mm

	Largeur de vantail mm	Hauteur de vantail mm	Poids du vantail kg	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.052.01	720-3335	1175-3225*	max. 300	PMKB0310	124.00

- Crémone HS PORTAL 300-H, voir 29.052.12-15
- Pour chaque carton de base, 1 sachet d'accessoires 29.051.81 ou 29.051.82 est nécessaire.
- Carton supplémentaire 300 KF, voir 29.052.20
- Barre de raccordement, voir 29.075.11-14
- * = HV max. avec verrouillage supplémentaire et rail de guidage KH0130-01.



29.052.01

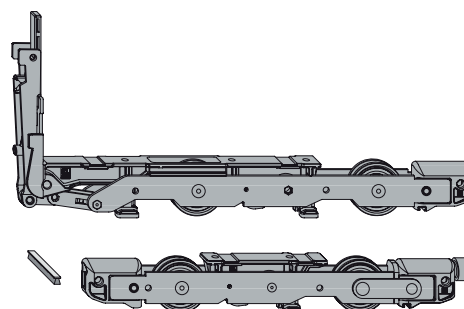
Carton de base SIEGENIA® HS PORTAL 300-HV

Garniture composée de:

- 1 chariot V
- 1 chariot H, réglable en hauteur
- 1 brossé 100 mm

	Largeur de vantail mm	Hauteur de vantail mm	Poids du vantail kg	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.052.03	720-3335	1175-3225*	max. 300	PMKB0330	151.00

- Crémone HS PORTAL 300-H, voir 29.052.12-15
- Pour chaque carton de base, 1 sachet d'accessoires 29.051.81 ou 29.051.82 est nécessaire.
- Carton supplémentaire 300 KF, voir 29.052.20
- Barre de raccordement, voir 29.075.11-14
- Le chariot arrière réglable en hauteur offre la possibilité de soulever le vantail coulissant à l'arrière d'environ 3 mm, ce qui permet de l'aligner. Le réglage peut être effectué à l'aide d'une clé Allen de 10 mm, sans devoir décrocher l'élément.
- * = HV max. avec verrouillage supplémentaire et rail de guidage KH0130-01.



29.052.03

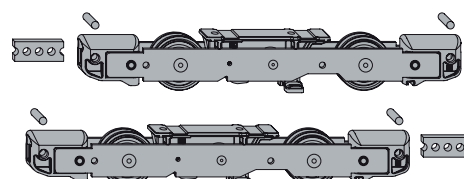
Carton supplémentaire SIEGENIA® HS PORTAL 400 H

Garniture composée de:

- 2 chariots M
- 4 goupilles
- 2 barres de raccords, longueur 40 mm

	Largeur de vantail mm	Hauteur de vantail mm	Poids du vantail kg	Numéro d'usine	Prix CHF carton
29.052.04	1370-3335	1190-3225	max. 400	PMKB0340	200.00

- Utiliser le carton supplémentaire avec le carton de base 300 H ou 300 HV.
- Utiliser de préférence la transmission confort HS Portal 300 PZ, taille 220 ou 260.
- Longueur de la barre de raccordement = vantail soulevant-coulissant - 1330 mm.



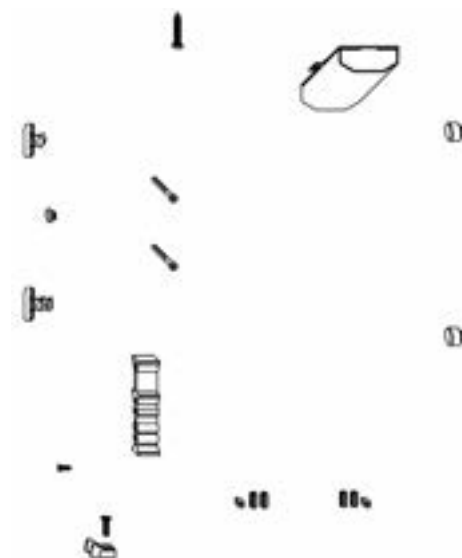
29.052.04

Carton supplémentaire SIEGENIA® HS PORTAL 300 KF

schéma A, en utilisation avec le carton de base HS 300

Type	Poids de vantail max. kg	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.052.20 Vekamotion 82	300	PMZB4890	180.00

- Utiliser le carton supplémentaire avec le carton de base 300 H ou 300 HV.
- Utiliser de préférence la transmission confort HS Portal 300 PZ, taille 220 ou 260.



29.052.20

Carton de base SIEGENIA® HS PORTAL 400 Compact, schéma C

ensemble composé de:

- 1 chariot avant VSU HS 300 TS,
- 1 chariot arrière HS 300 TS,
- 1 brosse 100 mm

	Largeur de vantail mm	Hauteur de vantail mm	Poids du vantail kg	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.052.21	720-3335	1175-2675	max. 300	PMKB4320	250.00



29.052.21

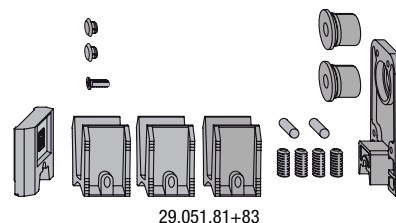
Sachet accessoires SIEGENIA® HS-H bas haut

composé de:

- 1 cache, bas, arrière haut
- 2 butées
- 1 pièce remplissage, bas haut
- 2 guidages bas
- 2 goupilles 6 x 16 mm
- 4 vis sans tête M8 x 16 mm
- 1 vis à TF M5 x 13 mm
- 1 capuchon de fermeture gris
- 1 capuchon de fermeture brun

Exécution	Numéro d'usine	Prix CHF sachet
29.051.81 RAL7035 gris clair	PMZB0310	18.70
29.051.83 RAL9005 noir	PMZB0310	18.65

- Carton de base, voir 29.052.01 et 29.052.03



29.051.81+83

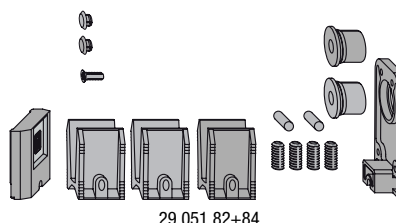
Sachet accessoires SIEGENIA® HS-H bas faible

composé de:

- 1 cache, bas, arrière bas
- 2 butées
- 1 pièce remplissage, bas
- 3 guidages bas
- 2 goupilles 6 x 16 mm
- 4 vis sans tête M8 x 16 mm
- 1 vis à TF M5 x 13 mm
- 1 capuchon de fermeture gris
- 1 capuchon de fermeture brun

Exécution	Numéro d'usine	Prix CHF sachet
29.051.82 RAL7035 gris clair	PMZB0300	18.70
29.051.84 RAL9005 noir	PMZB0300	18.65

- Carton de base, voir 29.052.01 et 29.052.03



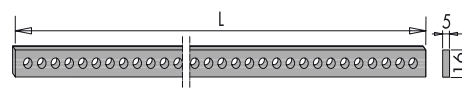
29.051.82+84

Barre de raccordement SIEGENIA®

titan argent

	Taille mm	Largeur de vantail mm	Longueur de barre mm	Emballage pièce	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.075.11	150	720-1500	900	10	307533	9.10
29.075.12	200	1501-2000	1400	10	307724	12.30
29.075.13	250	2001-2500	1900	10	307748	18.10
29.075.14	335	2501-3350	2750	10	309544	27.80

- Pour HS PORTAL 300 LV = 620 mm.
- Pour HS PORTAL 400, la longueur de la barre de raccordement se calcule comme suit: 1 pièce, longueur = largeur du vantail - 1330 mm.



29.075.11-14

Goupille cylindrique SIEGENIA® 6 x 16

acier galvanisé, fixation du chariot et de la barre de raccordement

	Taille mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.083.17	M6 x 16	291672	0.60



29.083.17

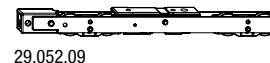
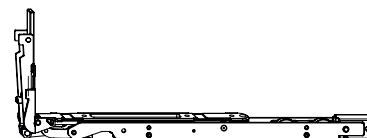
Chariots

Carton de base SIEGENIA® HS PORTAL 400 Compact, schéma C

Résistance à l'effraction RC 2 selon la norme EN 1627 ff,
ensemble composé de:
1 chariot frontal à 4 rouleaux
1 chariot arrière à 4 rouleaux

	Largeur de vantail	Hauteur de vantail	Poids du vantail	Numéro d'usine	Prix CHF
	mm	mm	kg	d'usine	pièce
29.052.09	800-3335	1190-3225	max. 400	PMKB1410	349.00

- 1 sac d'accessoires est nécessaire pour chaque boîte de base, voir 29.052.81-96



29.052.09

Sachet accessoires SIEGENIA® HS Compact en dessous

composé de:
1 cache, bas, arrière haut
1 butée
3 guidages bas
4 vis sans tête M8 x 12 mm
1 vis à TF M5 x 13 mm
1 capuchon de fermeture
2 goupilles 8 x 40 mm

	Exécution	Couleur	Hauteur	Numéro d'usine	Prix CHF
			mm		pièce
29.052.81	avec butoir	RAL7035 gris clair	15	PMZB1500	26.60
29.052.82	avec butoir	RAL7035 gris clair	5	PMZB1470	26.60
29.052.83	avec butoir	RAL9003 signal blanc	15	PMZB1500	26.60
29.052.84	avec butoir	RAL9003 signal blanc	5	PMZB1470	26.60
29.052.85	avec butoir	RAL9005 noir profond	15	PMZB1500	26.60
29.052.86	avec butoir	RAL9005 noir profond	5	PMZB1470	26.60
29.052.91	sans butoir	RAL7035 gris clair	15	PMZB1510	26.60
29.052.92	sans butoir	RAL7035 gris clair	5	PMZB1480	26.60
29.052.93	sans butoir	RAL9003 signal blanc	15	PMZB1510	26.60
29.052.94	sans butoir	RAL9003 signal blanc	5	PMZB1480	26.60
29.052.95	sans butoir	RAL9005 noir profond	15	PMZB1510	26.60
29.052.96	sans butoir	RAL9005 noir profond	5	PMZB1480	26.60

- Carton de base HS PORTAL, voir 29.052.09
- Pièce d'étanchéité, voir 29.051.71-77



29.052.81, 83, 85, 91, 93, 95

29.052.82, 84, 86, 92, 94, 96

Pièce d'étanchéité pour sachet accessoires SIEGENIA® HS Compact en dessous

faible rayon comme contre-palier pour les nouveaux joints d'étanchéité à ailettes, fixation stable et sûre grâce au double vissage

	Couleur	Hauteur	Numéro d'usine	Prix CHF
		mm	d'usine	pièce
29.051.71	RAL7035 gris clair	5	PDIB0450	6.55
29.051.72	RAL9003 signal blanc	5	PDIB0450	6.55
29.051.73	RAL9005 noir profond	5	PDIB0450	6.55
29.051.75	RAL7035 gris clair	15	PDIB0460	6.55
29.051.76	RAL9003 signal blanc	15	PDIB0460	6.55
29.051.77	RAL9005 noir profond	15	PDIB0460	6.55



29.051.71-77

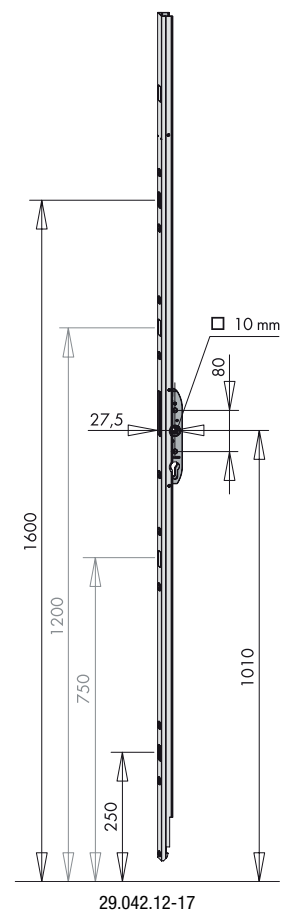
Crémone SIEGENIA® HS PORTAL 200 RZ

SIEGENIA®

Tête EV1, avec serrure TS, pour cylindre rond, distance de canon 27,5 mm, poids du vantail jusqu'à 300 kilos

	avec rail HH0130-01/02 mm	avec rail KH0130-01 mm	Hauteur de poignée mm	Taille mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.042.12	1175-1775	1190-1790	410	170	PGKB0100	133.00
29.042.14	1776-2275	1791-2290	1010	220	PGKB0110	150.00
29.042.15	2276-2675	2291-2690	1010	260	PGKB0120	164.00
29.042.17	2377-2677	2392-2692	1010	280	PGKB1200	178.00

- Ces crémones peuvent être utilisés sur le HS 300 + 400 schéma C pour des raisons esthétiques sur le vantail qui s'ouvre en premier.



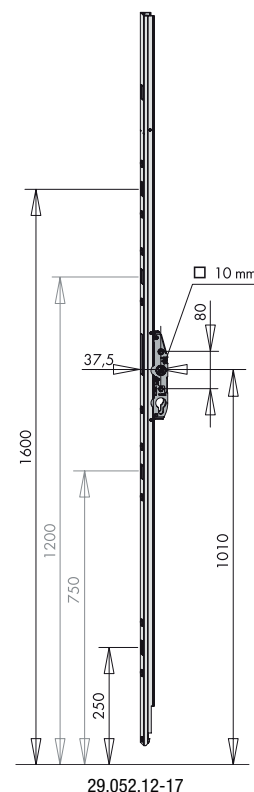
Crémone SIEGENIA® HS PORTAL 300 RZ

Tête EV1, avec serrure TS, pour cylindre rond, distance de canon 37,5 mm, poids du vantail jusqu'à 300 kilos

SIEGENIA®

	avec rail HH0130-01/02 mm	avec rail KH0130-01 mm	Hauteur de poignée mm	Taille mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.052.12	1175-1775	1190-1790	410	170	PGKB0070	133.00
29.052.14	1776-2275	1791-2290	1010	220	PGKB0080	150.00
29.052.15	2276-2675	2291-2690	1010	260	PGKB0090	164.00
29.052.17	2377-2677	2392-2692	1010	280	PGKB3200	178.00

- Protection anti-perçage, voir 29.081.72+73
- A partir de FFH 2676/2691 mm, utiliser le verrouillage supplémentaire HS 29.052.16

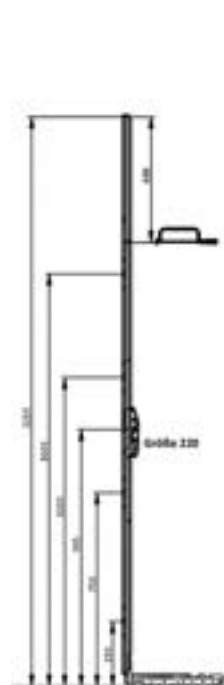


Boîte de vitesses confort SIEGENIA® HS 200 RZ

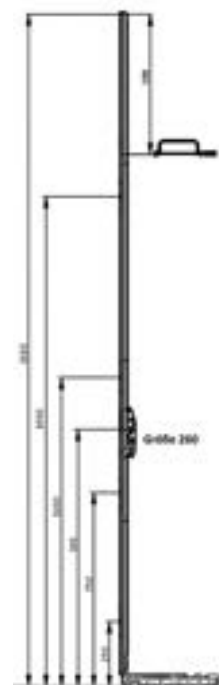
EV1, distance au canon 27,5 mm

SIEGENIA®

	HFF mm	Taille	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.062.12	1776 - 2275	220	PGKB2110	187.00
29.062.13	2276 - 2675	260	PGKB2120	201.00
29.062.18	2377 - 2677	280	PGKB2200	215.00



29.062.12



29.062.13



29.062.18

Boîte de vitesses confort SIEGENIA® HS 300 RZ

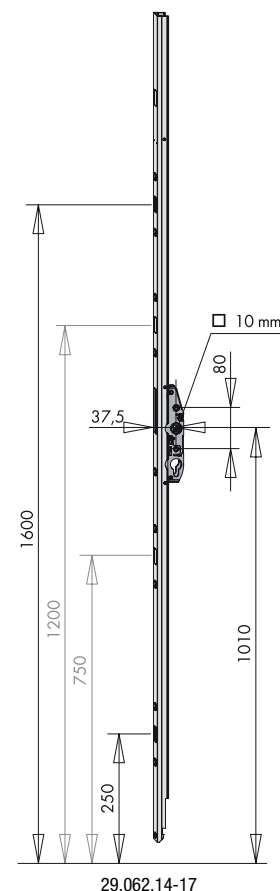
SIEGENIA®

boîte de vitesse confort avec ressort de traction intégré réduit le couple au niveau du levier, les vantaux lourds peuvent être commutés en position coulissante avec un faible effort, un rebond incontrôlé du levier lors de la commutation en position de fermeture est évité ou la force de rebond correspondante, le cas échéant, est amortie, recommandé à partir d'un poids de vantail de 300 kg

tête EV 1, avec serrure TS, Kaba, distance au canon 37,5 mm

	avec rail HH130-01/02/03 mm	avec rail KH130-01 mm	Taille mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.062.14	1776-2275	1791-2290	220	PGKB4110	187.00
29.062.15	2276-2675	2291-2690	260	PGKB4120	201.00
29.062.17	2377-2677	2392-2692	280	PGKB4200	215.00

- Protection anti-perçage, voir 29.081.72+73
- Les boîtes de vitesses confort sont de construction identique aux boîtes de vitesses standard.



Crémone à crochets basculants SIEGENIA® RZ

hauteur de la poignée 1008,5 mm, résistance à l'effraction RC 2 selon EN 1627 ff,
réglage de la pression et vissage des éléments du cadre invisibles

SIEGENIA®

	Taille mm	Modèle	Distance au canon mm	Hauteur de vantail mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.042.34	220	HS 200	27,5	1786-2285	PGKB8220	233.00
29.042.35	260	HS 200	27,5	2286-2685	PGKB8230	246.00
29.052.34	220	HS 300	37,5	1786-2285	PGKB9220	227.00
29.052.35	260	HS 300	37,5	2286-2685	PGKB9230	240.00
29.062.34	220	HS 300 C	37,5	1786-2285	PGKB9260	249.00
29.062.35	260	HS 300 C	37,5	2286-2685	PGKB9270	237.00

- Pour le schéma A, la pièce de cadre 29.031.01 et le sachet d'accessoires 29.031.02 sont nécessaires 2x chacun, ainsi que des vis M5 x 40 mm 30.972.06, 4x.
- 29.062.34/35 HS 300 K = Crémone confort.



29.042. - 29.062.

Crémone à crochets basculants SIEGENIA® PZ Schéma C

hauteur de la poignée 1008,5 mm, résistance à l'effraction RC 2 selon EN 1627 ff,
réglage de la pression et vissage des éléments du cadre invisibles

	Taille mm	Modèle	Distance au canon mm	Hauteur de vantail mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.072.34	220	HS 200	27,5	1786-2285	PGKB8040	152.00
29.072.35	260	HS 200	27,5	2286-2685	PGKB8050	165.00
29.082.35	260	HS 300	37,5	2286-2685	PGKB9050	160.00

- Pour le schéma C, la pièce d'encadrement 29.031.01 est nécessaire 4x.



29.072. - 29.082.

Pièce de cadre SIEGENIA® HS SHG

pièce de fermeture à entailler dans le cadre en bois pour une utilisation avec crémone à crochet

Article	Emballage pièce	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.031.01 Pièce de cadre	10	PRSB0010	32.00

- Accessoire pièce de cadre, voir 29.031.02



29.031.01

Accessoire pour pièce de cadre SIEGENIA® HS SHG

pour pièce de cadre pour mécanisme de crochet pivotant pour éléments en bois

Article	Emballage pièce	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.031.02 Sachet accessoire bois cache	10	PMZB0800	24.20



29.031.02

Verrouillage supplémentaire SIEGENIA® HS

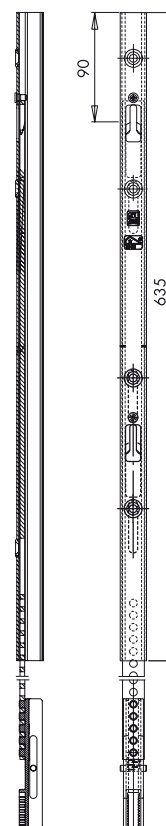
Aluminium EV1, permet un point de verrouillage supplémentaire pour les éléments hauts dans la partie supérieure

Domaine d'application:

Réducteur	Rail de guidage HH0130-01/-02	Rail de guidage KH0130-01
Taille 170	1850 - 2410 mm	1865 - 2425 mm
Taille 220	2450 - 2910 mm	2465 - 2925 mm
Taille 260	2750 - 3310 mm	2765 - 3325 mm

	Longueur de têtère mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.052.16	635	PMGB0010	80.00

- Le boulon de verrouillage 29.051.19 correspondant doit être commandé séparément.
- Compatible avec la crémonne HS PORTAL 200 + 300



29.052.16

Rail de recouvrement SIEGENIA® pour rainure de serrage

aluminium EV1 argent

	Longueur mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.051.16	400	800102	19.45



29.051.16

Set d'amortissement HS SIEGENIA® pour crémonne confort

les crémonnes confort HS sont pré-équipées pour l'utilisation d'un amortisseur en option, permet d'utiliser les crémonnes confort avec un poids de vantail réduit et d'éviter que la poignée ne revienne en arrière, l'ensemble peut également être installé ultérieurement, recommandé pour une utilisation avec des éléments HS d'au moins 200 kg par vantail

	Domaine d'utilisation kg	Numéro d'usine	Prix CHF jeu
29.062.01	200 - 400	PMZB 1300	101.00

- Goupille de montage HS pour kit d'amortissement, voir 29.062.05



29.062.01

Goupille de montage HS SIEGENIA® pour set d'amortissement

goupille de montage magnétique pour le montage du kit d'amortissement HS

SIEGENIA®

Article	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.062.05 Goupille de montage HS	PADB0020	9.00



29.062.05

Poignées

Poignée SIEGENIA® HS PORTAL, Si-line, pour actionnement intérieur, borgne

Aluminium anodisé, avec protection de plaque borgne 29.081.91, avec arrêt, **sans** vis

Poignée:	235 mm
Ecartement:	75 mm
Rosace:	34 x 155 x 14 mm
Came:	Ø 11,5 mm

	Surface	Tige mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.081.51	incolore anodisé F1	10 x 100	PMHB0110	85.50
29.081.53	blanc RAL 9003	10 x 100	PMHB0110	85.50
29.081.54	titane F9	10 x 100	PMHB0110	148.00

- Protection de plaque RZ, voir 29.081.81+84
- Protection de plaque borgne, voir 29.081.91
- Pour les vis M5, voir 30.972.



29.081.51-54

Rosace de recouvrement SIEGENIA® Si-Line, extérieure

Aluminium

	Surface	Longueur x largeur mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.081.31	incolore anodisé F1	150 x 35	PHZB0030	9.35



29.081.31

Cuvette de poignée coulissante SIEGENIA® HS, Si-line

SIEGENIA®

Aluminium anodisé, raccords filetés M5, distance entre les trous de vis 80 mm, **sans** vis

	Surface	Taille d'entaille mm	Taille de rosace mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.081.66	incolore anodisé F1	26 x 82 x 11	35 x 150 x 2	PSMB1020-524020	10.85
29.081.68	blanc RAL 9003	26 x 82 x 11	35 x 150 x 2	PSMB1020-502020	10.85
29.081.67	incolore anodisé F1	26 x 82 x 11	35 x 104 x 1,8	PSMB0080-524020	9.90
29.081.69	blanc RAL 9003	26 x 82 x 11	35 x 104 x 1,8	PSMB0080-502020	9.90

- Plaque d'étanchéité, voir 29.081.95+96
- Pour les vis M5, voir 30.972.



29.081.66

29.081.68



29.081.67

29.081.69

Plaque d'étanchéité SIEGENIA® Portal HS

SIEGENIA®

aluminium

	Article	Taille mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.081.95	Plaque longue	35 x 150 x 1	PDIB9100	4.65
29.081.96	Plaque court	35 x 104 x 1	PDIB9110	4.20



29.081.95



29.081.96

Poignée tournante SIEGENIA® HS, pour montage en paire

SIEGENIA®

Aluminium anodisé, avec protection de plaque RZ 29.081.81 ou 29.081.84, arrêt 180°, **sans** vis

Poignée:	235 mm
Ecartement:	76 mm
Rosace:	32 x 155 x 13 mm
Came:	Ø 11,5 mm

	Surface	Montage	Tige mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.081.21	incoloré anodisé F1	intérieur	10 x 168	PMHB0130	87.00
29.081.23	blanc RAL 9003	intérieur	10 x 168	PMHB0130	87.00
29.081.24	titane F9	intérieur	10 x 168	PMHB0130	246.00
29.081.25	incoloré anodisé F1	extérieur	sans	PMHB0120	162.00
29.081.27	blanc RAL 9003	extérieur	sans	PMHB0120	162.00

- Protection de plaque RZ, voir 29.081.81+84
- Protection de plaque borgne, voir 29.081.91
- Pour les vis M5, voir 30.972.



29.081.21-24 intérieur, 29.081.25-27 extérieur

Protection de plaque RZ SIEGENIA®

SIEGENIA®

aluminium anodisé, à clipser, taille 32 x 155 x 13 mm

	Couleur	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.081.81	F1 argent	PKHB0060	30.60
29.081.84	Titan F9	NKHB0010	36.70



29.081.81+84

Poignées

Protection de plaque borgne SIEGENIA®

aluminium anodisé, à clipser, taille 32 x 155 x 13 mm

SIEGENIA®

	Couleur	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.081.91	F1 argent	PKHB0050	28.00



29.081.91

Protection anti-perçage SIEGENIA® HS 300

argent de titane, à l'intérieur avec la découpe RZ / PZ, accessoires pour raccords de sécurité anti-effraction

SIEGENIA®

	Découpe	Distance au canon mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.081.72	RZ22	37,5	PGZB0010	24.50
29.081.73	PZ17 / RZ22	27,5	PGZB0060	30.40



29.081.72



29.081.73

Seuil tubulaire SIEGENIA® EP0 B171, B182, B203

Alu/plastique, RAL7035 gris clair, hauteur de construction 50 mm, adapté aux éléments en bois et bois-métal avec différentes épaisseurs de vantail, seuil avec rainures de réception pour rail de roulement, aile d'intempérie, tôle d'étanchéité, rail de compensation et aile d'intempérie Amex

Avantages du seuil ECO PASS:

- isolation thermique optimale grâce à une construction à 10 chambres
- grande stabilité grâce à l'intégration d'un tube carré en aluminium extrudé
- accessibilité absolue grâce à des tôles de marchepied pouvant être ajoutées ultérieurement
- à fleur de l' huisserie à l'extérieur et à l'intérieur

	Taille cm	Largeur de système	Jauge mm	Unité	Numéro d'usine	Prix CHF Unité
29.820.31	300	B171	96	pièce	--	413.00
29.820.32	350	B171	96	pièce	--	478.00
29.820.33	400	B171	96	pièce	PPBS3030	521.00
29.820.34	450	B171	96	pièce	PPBS3040	586.00
29.820.35	500	B171	96	pièce	PPBS3050	652.00
29.820.36	570	B171	96	pièce	PPBS3060	743.00
29.820.37	670	B171	96	mètre	PPBS3070	131.00
29.820.87	sur mesure	B171	96	mètre	PPBS3070	157.00
29.821.31	300	B182	106	pièce	--	442.00
29.821.32	350	B182	106	pièce	--	512.00
29.821.33	400	B182	106	pièce	PPBS3320	559.00
29.821.34	450	B182	106	pièce	PPBS3330	628.00
29.821.35	500	B182	106	pièce	PPBS3340	698.00
29.821.36	570	B182	106	pièce	PPBS3350	796.00
29.821.37	670	B182	106	mètre	PPBS3360	140.00
29.821.87	sur mesure	B182	106	mètre	PPBS3360	168.00
29.822.31	300	B203	117	pièce	--	457.00
29.822.32	350	B203	117	pièce	--	529.00
29.822.33	400	B203	117	pièce	PPBS3620	577.00
29.822.34	450	B203	117	pièce	PPBS3630	649.00
29.822.35	500	B203	117	pièce	PPBS3640	721.00
29.822.36	570	B203	117	pièce	PPBS3650	822.00
29.822.37	670	B203	117	mètre	PPBS3670	145.00
29.822.87	sur mesure	B203	117	mètre	PPBS3670	174.00

- En combinaison avec le seuil EP 29.820.41 à 29.822.97, il n'est pas possible d'utiliser des branches d'intempéries Amex.
- Kit de raccords de seuil voir 29.820.86
- Profilé de socle et d'extension, voir 29.828.01-28
- Accessoires nécessaires sur l'aperçu des seuils ECO PASS.

Exemples d'application sur l'aperçu de la structure du système ECO PASS bois.

SIEGENIA®



29.820.31-87



29.821.31-87



29.822.31-87

ECO PASS

Profilé de socle et d'extension SIEGENIA® ECO PASS

Mousse de polystyrène avec insert spécial comme matériau de support, très bonne reprise de charge et valeurs d'extraction de vis élevées, haute étanchéité à la vapeur, très faible absorption d'eau, convient pour le soudage à froid et à chaud, difficilement inflammable selon la norme DIN 4102, conductibilité thermique selon la valeur AD 0,035, couche de plafond intérieure en plastique résistant aux chocs chanfreinée

	pour seuil	Hauteur mm	Numéro d'usine	Prix CHF mètre
29.828.01	EP 171	40	NLSP7040	24.80
29.828.02	EP 171	60	NLSP7060	30.70
29.828.03	EP 171	80	NLSP7080	36.60
29.828.04	EP 171	100	NLSP7100	43.40
29.828.05	EP 171	120	NLSP7120	52.50
29.828.06	EP 171	140	NLSP7140	59.00
29.828.07	EP 171	160	NLSP7160	68.00
29.828.08	EP 171 - Erweiterung	100	NLSP7110	43.40
29.828.11	EP 182	40	NLSP8040	25.30
29.828.12	EP 182	60	NLSP8060	31.30
29.828.13	EP 182	80	NLSP8080	37.20
29.828.14	EP 182	100	NLSP8100	44.20
29.828.15	EP 182	120	NLSP8120	53.50
29.828.16	EP 182	140	NLSP8140	60.50
29.828.17	EP 182	160	NLSP8160	69.50
29.828.18	EP 182 - Erweiterung	100	NLSP8210	44.20
29.828.21	EP 203	40	NLSP2040	25.90
29.828.22	EP 203	60	NLSP2060	32.20
29.828.23	EP 203	80	NLSP2080	38.40
29.828.24	EP 203	100	NLSP2100	45.60
29.828.25	EP 203	120	NLSP2120	55.00
29.828.26	EP 203	140	NLSP2140	62.50
29.828.27	EP 203	160	NLSP2160	72.00
29.828.28	EP 203 - Erweiterung	100	NLSP2210	45.60



29.828.01-28

Set de raccord pour seuil SIEGENIA® EPO

pour seuil de tubulaire EPO

Article	Numéro d'usine	Prix CHF jeu
29.820.86	PMZS1590	104.00



29.820.86

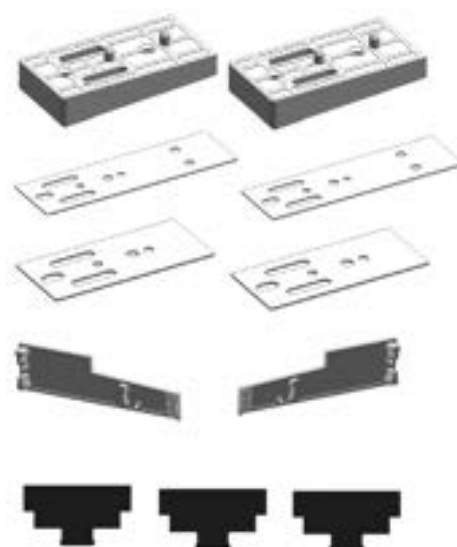
Jonction angulaire SIEGENIA® H EP0

plastique, gris clair RAL7035, cache cadre pour seuil EP0

SIEGENIA®

	Largeur de système	Emballage pièce	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.820.80	B171	20	PMRS0310	56.00
29.821.80	B182	20	PMRS0320	58.00
29.822.80	B203	20	PMRS0330	59.50

- Exemples d'application, voir ECO PASS bois structure du système.



29.820.80 - 29.822.80

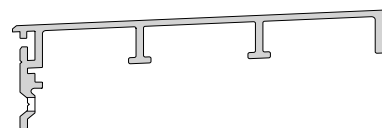
Tôle de passage SIEGENIA® EP

Aluminium anodisé EV1, pour passage sans obstacle, pour montage sur seuil ECO PASS

SIEGENIA®

	Largeur de système	Taille cm	Unité	Numéro d'usine	Prix CHF Unité
29.820.17	B171	670	mètre	PPTB0130	72.00
29.820.67	B171	sur mesure	mètre	PPTB0130	86.00
29.821.14	B182	450	pièce	PPTB0100	354.00
29.821.17	B182	670	mètre	PPTB0120	79.00
29.821.67	B182	sur mesure	mètre	PPTB0120	94.50
29.822.12	B203	350	pièce	PPTB0020	318.00
29.822.14	B203	450	pièce	PPTB0050	409.00
29.822.17	B203	670	mètre	PPTB0140	91.00
29.822.67	B203	sur mesure	mètre	PPTB0140	109.00

- Pour cela, utiliser le rail de compensation EP avec joint et les rails de roulement bas, voir 29.847.52-57



29.820.17 - 29.822.67

Tôle de passage SIEGENIA® EPO

Aluminium anodisé EV1, pour passage sans obstacle, pour montage sur seuil ECO PASS

	Largeur de système	Taille cm	Unité	Numéro d'usine	Prix CHF Unité
29.820.41	B171	200	pièce	PPTS0010	85.00
29.820.43	B171	250	pièce	PPTS0020	92.50
29.820.44	B171	350	pièce	PPTS0030	102.00
29.820.45	B171	450	pièce	PPTS0040	165.00
29.820.46	B171	500	pièce	PPTS0050	180.00
29.820.47	B171	670	mètre	PPTS0060	29.70
29.820.97	B171	sur mesure	mètre	PPTS0060	35.70
29.821.41	B182	200	pièce	PPTS0300	92.00
29.821.43	B182	250	pièce	PPTS0310	99.50
29.821.44	B182	350	pièce	PPTS0320	110.00
29.821.45	B182	450	pièce	PPTS0330	179.00
29.821.46	B182	500	pièce	PPTS0340	194.00
29.821.47	B182	670	mètre	PPTS0350	32.30
29.821.97	B182	sur mesure	mètre	PPTS0350	38.80
29.822.41	B203	200	pièce	PPTS0600	115.00
29.822.43	B203	250	pièce	PPTS0610	126.00
29.822.44	B203	350	pièce	PPTS0620	139.00
29.822.45	B203	450	pièce	PPTS0630	225.00
29.822.46	B203	500	pièce	PPTS0640	246.00
29.822.47	B203	670	mètre	PPTS0650	40.70
29.822.97	B203	sur mesure	mètre	PPTS0650	48.90

- Pour cela, utiliser le rail de compensation EP avec joint et les rails de roulement bas, voir 29.847.52-57
- Adaptateur, voir 29.820.51
- Capuchon de protection, voir 29.820.52
- Profilé de finition, voir 29.830.02-57



29.820.41-97



29.821.41-97



29.822.41-97

Profilé de finition SIEGENIA® EPO

aluminium EV1

	Largeur de système	Longueur mm	Unité	Numéro d'usine	Prix CHF Unité
29.830.02	B171-B179	3500	pièce	PPZS0010-524020	43.20
29.830.04	B171-B179	4500	pièce	PPZS0020-524020	55.50
29.830.07	B171-B179	6700	mètre	PPZS0030-524020	12.35
29.830.57	B171-B179	sur mesure	mètre	PPZS0030-524020	14.80
29.831.02	B182-B194	3500	pièce	PPZS0050-524020	43.20
29.831.04	B182-B194	4500	pièce	PPZS0060-524020	55.50
29.831.07	B182-B194	6700	mètre	PPZS0070-524020	12.35
29.831.57	B182-B194	sur mesure	mètre	PPZS0070-524020	14.80
29.832.02	B203-B207	3500	pièce	PPZS0090-524020	43.20
29.832.04	B203-B207	4500	pièce	PPZS0100-524020	55.50
29.832.07	B203-B207	6700	mètre	PPZS0110-524020	12.35
29.832.57	B203-B207	sur mesure	mètre	PPZS0110-524020	14.80



29.830.02 - 29.832.57

Adaptateur SIEGENIA® EP0 pour tôle de passage

gris clair RAL7035

SIEGENIA®

Article	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.820.51 Adaptateur	PZUS0010-021020	4.15



29.820.51

Capuchon de protection SIEGENIA® EP0 pour tôle de passage

gris clair RAL7035

SIEGENIA®

Article	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.820.52 Capuchon de protection	PZUS0020-021060	0.23



29.820.52

Rail de compensation SIEGENIA® EP avec joint

Aluminium anodisé EV1, nécessaire pour l'utilisation du seuil de marche EP, pour fixer les renvoi d'eau EP B20 + B50 aux seuils de sol EP

SIEGENIA®

Taille cm	Emballage pièce	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.847.52 350	10	PPZB0700	29.20
29.847.54 450	10	PPZB0710	37.60
29.847.57 670	10	PPZB0720	56.00

- Tôle de passage EP voir 29.820.17 à 29.822.67



29.847.52-57

Tôle de passage SIEGENIA® plate EP

Aluminium incolore anodisé EV1, épaisseur 2,3 mm, conception de vantail bois, plastique

SIEGENIA®

Largeur de système	Largeur mm	Longueur mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.820.27 B171	95	6700	PPTB0290	372.00
29.821.27 B182	108	6700	PPTB0650	463.00
29.822.27 B203	129	6700	PPTB0720	555.00



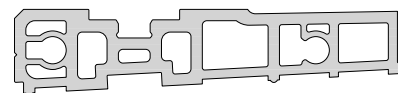
29.820.27, 29.821.27, 29.822.27

Profil de vantail fixe SIEGENIA® EP

plastique, gris clair RAL7035, avec rainure de réception pour rail de roulement et profilés d'adaptation, pour seuils ECO PASS, B171, B182 + B203

	Largeur de système	Taille cm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.820.71	B171	150	PPZB5330	44.30
29.820.72	B171	200	PPZB5340	59.00
29.820.73	B171	250	PPZB5350	74.00
29.820.74	B171	350	PPZB5060	104.00
29.820.75	B171	450	PPZB5150	133.00
29.820.77	B171	670	PPZB5070	198.00
29.821.71	B182	150	PPZB5360	47.40
29.821.72	B182	200	PPZB5370	63.50
29.821.73	B182	250	PPZB5380	79.00
29.821.74	B182	350	PPZB5220	111.00
29.821.75	B182	450	PPZB5230	143.00
29.821.77	B182	670	PPZB5270	212.00
29.822.71	B203	150	PPZB5300	49.00
29.822.72	B203	200	PPZB5310	65.50
29.822.73	B203	250	PPZB5320	82.00
29.822.74	B203	350	PPZB5020	84.00
29.822.75	B203	450	PPZB5140	147.00
29.822.77	B203	670	PPZB5030	120.00

- Exemples d'application, voir ECO PASS bois structure du système.



29.820.71 - 29.822.77

Élément étanchéité SIEGENIA® MP EP H

plastique, gris clair RAL7035, joint d'étanchéité partie centrale à fixer sur le rail EP

Garniture composée de:

1 pièce de joint d'extrémité MP

Pos. J

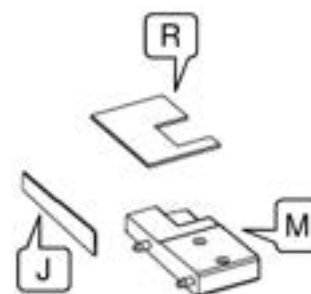
1 pièce d'étanchéité ECO PASS, ga ou dr

Pos. M

1 pièce coussin d'étanchéité H

Pos. R

	Exécution	Largeur de système	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.820.81	gauche	B171	PMRB0212	34.60
29.820.82	droite	B171	PMRB0211	34.60
29.821.81	gauche	B182	PMRB0182	34.60
29.821.82	droite	B182	PMRB0181	34.60
29.822.81	gauche	B203	PMRB0222	34.60
29.822.82	droite	B203	PMRB0221	34.60



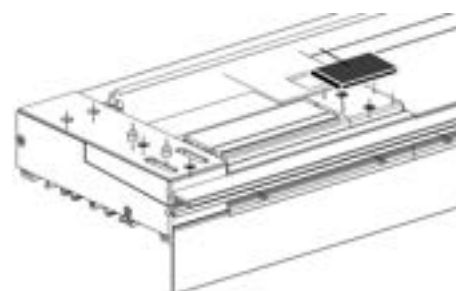
29.820.81 - 29.822.82

Plaque d'étanchéité SIEGENIA® pour ECO PASS

noir, autocollant, à découper, le montage de la plaque d'étanchéité sur la pièce d'étanchéité permet d'étanchéifier de manière optimale l'espace entre le vantail fixe et le rail en applique

	Taille mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.823.00	6 x 42 x 1000	NDIB0060	16.05

- La plaque d'étanchéité 29.823.00 peut être découpée à la longueur souhaitée pour les largeurs de système B171, B182 et B203.



29.823.00

Cale d'étanchéité SIEGENIA® ECO PASS

pour le seuil dessous ou au-dessous

SIEGENIA®

	Cale d'étanchéité	Couleur (semblable à)	Emballage pièce	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.823.01	dessous	RAL7035 (gris clair)	20	PZUB6000	2.90
29.823.02	dessous AMEX	RAL9005 (noir)	20	PZUB6010	2.90
29.823.03	au-dessous B171	RAL1004 (jaune)	20	PZUB6020	2.90
29.823.04	au-dessous B182	RAL3020 (rouge)	20	PZUB6030	2.90
29.823.05	au-dessous B203	RAL6018 (vert)	20	PZUB6060	2.90

**Cale d'étanchéité SIEGENIA® EP0**

noir, pour le seuil au-dessous

SIEGENIA®

	Article	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.823.06	Cale d'étanchéité	PZUS0030-000030	2.90



29.823.06

Bande d'étanchéité SIEGENIA® EP0 B171 bois

Aluminium anodisé EV1, à clipser dans le seuil EP0, pour une finition affleurante du seuil EP0, étanchéité optimale grâce à une surface de collage de 50 mm

SIEGENIA®

	Exécution	Modèle	Longueur mm	Unité	Numéro d'usine	Prix CHF Unité
29.840.13	horizontale	haute	4000	pièce	PPAS0310-524020	21.05
29.840.14	horizontale	haute	4500	pièce	PPAS0320-524020	25.20
29.840.15	horizontale	haute	5000	pièce	PPAS0330-524020	28.00
29.840.16	horizontale	haute	5700	pièce	PPAS0340-524020	28.20
29.840.17	horizontale	haute	6700	mètre	PPAS0350-524020	4.80
29.840.67	horizontale	haute	sur mesure	mètre	PPAS0350-524020	5.75

- En cas d'utilisation de cette tôle de protection, il n'est pas possible d'utiliser des branches d'intempéries et des rails de compensation.



29.840.13-67

Bande d'étanchéité SIEGENIA® EP0 B182 bois

Aluminium anodisé EV1, à clipser dans le seuil EP0, pour une finition affleurante du seuil EP0, étanchéité optimale grâce à une surface de collage de 50 mm

SIEGENIA®

	Exécution	Modèle	Longueur mm	Unité	Numéro d'usine	Prix CHF Unité
29.841.13	horizontale	haute	4000	pièce	PPAS0380-524020	21.05
29.841.14	horizontale	haute	4500	pièce	PPAS0390-524020	25.20
29.841.15	horizontale	haute	5000	pièce	PPAS0400-524020	28.00
29.841.16	horizontale	haute	5700	pièce	PPAS0410-524020	28.20
29.841.17	horizontale	haute	6700	mètre	PPAS0420-524020	4.80
29.841.67	horizontale	haute	sur mesure	mètre	PPAS0420-524020	5.75

- En cas d'utilisation de cette tôle de protection, il n'est pas possible d'utiliser des branches d'intempéries et des rails de compensation.



29.841.13-67

Bande d'étanchéité SIEGENIA® EP0 0 B203 bois

Aluminium anodisé EV1, à clipser dans le seuil EP0, pour une finition affleurante du seuil EP0, étanchéité optimale grâce à une surface de collage de 50 mm

	Exécution	Modèle	Longueur mm	Unité	Numéro d'usine	Prix CHF Unité
29.842.13	horizontale	haute	4000	pièce	PPAS0520-524020	21.05
29.842.14	horizontale	haute	4500	pièce	PPAS0530-524020	25.20
29.842.15	horizontale	haute	5000	pièce	PPAS0540-524020	28.00
29.842.16	horizontale	haute	5700	pièce	PPAS0550-524020	28.20
29.842.17	horizontale	haute	6700	mètre	PPAS0560-524020	4.80
29.842.67	horizontale	haute	sur mesure	mètre	PPAS0560-524020	5.75

- En cas d'utilisation de cette tôle de protection, il n'est pas possible d'utiliser des branches d'intempéries et des rails de compensation.



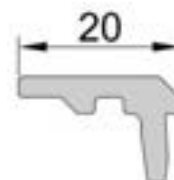
29.842.13-67

Bande d'étanchéité SIEGENIA® horizontale

Aluminium EV1, à clipser dans le seuil ECO PASS, étanchéité optimale grâce à une surface adhésive de 50 mm

	Exécution	Modèle	Longueur mm	Unité	Numéro d'usine	Prix CHF Unité
29.843.22	horizontale	petite	3500	pièce	PPAB0640	21.65
29.843.23	horizontale	petite	4000	pièce	PPAB0630	24.70
29.843.24	horizontale	petite	4500	pièce	PPAB0620	27.80
29.843.25	horizontale	petite	5000	pièce	PPAB0610	30.90
29.843.26	horizontale	petite	5700	pièce	PPAB0600	35.20
29.843.27	horizontale	petite	6700	mètre	PPAB0590	6.20
29.843.77	horizontale	petite	sur mesure	mètre	PPAB0590	7.45

- Montage en combinaison avec les renvoi d'eau 29.845. / EP B20 et 29.846. / EP B50 et le rail de compensation.



29.843.22-27, 77

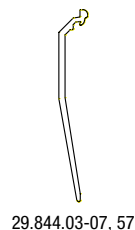
Bande d'étanchéité SIEGENIA® EP0 horizontale et verticale

Aluminium EV1, à clipser dans le seuil EP0, étanchéité optimale grâce à une surface adhésive de 50 mm

SIEGENIA®

	Exécution	Modèle	Longueur mm	Unité	Numéro d'usine	Prix CHF Unité
29.844.03	horizontale	haute	4000	pièce	PPAS0020	30.90
29.844.04	horizontale	haute	4500	pièce	PPAS0030	34.70
29.844.05	horizontale	haute	5000	pièce	PPAS0040	38.60
29.844.06	horizontale	haute	5700	pièce	PPAS0050	44.00
29.844.07	horizontale	haute	6700	mètre	PPAS0060	7.70
29.844.57	horizontale	haute	sur mesure	mètre	PPAS0060	9.25
29.844.13	verticale	B171 - B182	--	pièce	PPAS0080	10.50
29.844.14	verticale	B190 - B203	--	pièce	PPAS0090	10.50
29.844.15	verticale	haute	--	pièce	PPAS0140	10.50

- Montage en combinaison avec les renvoi d'eau 29.845. / EP B20 et 29.846. / EP B50 et le rail de compensation.

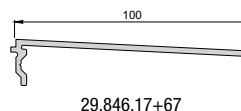
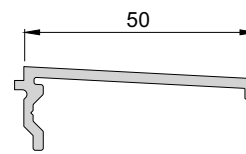
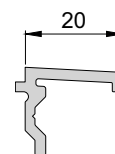


Renvoi d'eau SIEGENIA® EP

aluminium anodisé EV1, largeur 20, 50 ou 100 mm, pour montage sur les seuils de sol ECO PASS ou sur le rail de nivellement EP

SIEGENIA®

	Désignation	Largeur mm	Taille cm	Unité	Numéro d'usine	Prix CHF Unité
29.845.03	B20	20	400	pièce	PPWB0160	23.75
29.845.04	B20	20	450	pièce	PPWB0010	26.70
29.845.05	B20	20	500	pièce	PPWB0170	29.70
29.845.06	B20	20	570	pièce	PPWB0180	33.80
29.845.07	B20	20	670	mètre	PPWB0020	5.95
29.845.57	B20	20	sur mesure	mètre	PPWB0020	7.15
29.846.03	B50	50	400	pièce	PPWB0130	28.50
29.846.04	B50	50	450	pièce	PPWB0030	32.10
29.846.05	B50	50	500	pièce	PPWB0140	35.70
29.846.06	B50	50	570	pièce	PPWB0150	40.60
29.846.07	B50	50	670	mètre	PPWB0040	7.15
29.846.57	B50	50	sur mesure	mètre	PPWB0040	8.55
29.846.17	B100	100	700	mètre	PPWB0400	12.25
29.846.67	B100	100	sur mesure	mètre	PPWB0400	14.70

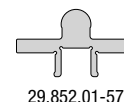


Rail de roulement SIEGENIA® EP M/5 / 0

Aluminium EV1, au centre, hauteur 5 mm, à clipser dans la rainure de réception des seuils EP et des rails de rehausse EP

	Taille cm	Unité	Numéro d'usine	Prix CHF Unité
29.852.01	300	pièce	--	34.60
29.852.02	350	pièce	--	40.20
29.852.03	400	pièce	PPLB6160	46.00
29.852.04	450	pièce	PPLB6040	52.00
29.852.05	500	pièce	PPLB6170	57.50
29.852.06	570	pièce	PPLB6180	65.50
29.852.07	670	mètre	PPLB6060	11.50
29.852.57	sur mesure	mètre	PPLB6060	13.80

- Exemples d'application, voir ECO PASS bois structure du système.



SIEGENIA®

Rail de roulement SIEGENIA® EP0 M/15

Aluminium EV1, au centre, hauteur 15 mm, à clipser dans la rainure de réception des seuils EP0 et des rails de rehausse EP0

	Taille cm	Unité	Numéro d'usine	Prix CHF Unité
29.851.11	300	pièce	--	96.00
29.851.12	350	pièce	--	111.00
29.851.13	400	pièce	PPLS0210	115.00
29.851.14	450	pièce	PPLS0220	129.00
29.851.15	500	pièce	PPLS0230	143.00
29.851.16	570	pièce	PPLS0240	163.00
29.851.17	670	mètre	PPLS0250	28.60
29.851.67	sur mesure	mètre	PPLS0250	34.40

- Exemples d'application sur ECO PASS bois structure du système.



SIEGENIA®

Rail de roulement SIEGENIA® EP0 5/5

Aluminium EV1, surface de roulement 5 mm à partir du centre, hauteur 5 mm, à clipser dans la rainure de réception des seuils EP0 et des rails de rehausse EP0

	Taille cm	Unité	Numéro d'usine	Prix CHF Unité
29.853.11	300	pièce	--	96.00
29.853.12	350	pièce	--	111.00
29.853.13	400	pièce	PPLS0310	115.00
29.853.14	450	pièce	PPLS0320	129.00
29.853.15	500	pièce	PPLS0330	143.00
29.853.16	570	pièce	PPLS0340	163.00
29.853.17	670	mètre	PPLS0350	28.60
29.853.67	sur mesure	mètre	PPLS0350	34.40

- Exemples d'application, voir ECO PASS bois structure du système.



SIEGENIA®

Rail de roulement SIEGENIA® EP0 5/15

Aluminium EV1, surface de roulement 5 mm à partir du centre, hauteur 15 mm, à clipser dans la rainure de réception des seuils EP0 et des rails de rehausse EP0

	Taille cm	Unité	Numéro d'usine	Prix CHF Unité
29.854.11	300	pièce	--	96.00
29.854.12	350	pièce	--	111.00
29.854.13	400	pièce	PPLS0410	115.00
29.854.14	450	pièce	PPLS0420	129.00
29.854.15	500	pièce	PPLS0430	143.00
29.854.16	570	pièce	PPLS0440	163.00
29.854.17	670	mètre	PPLS0450	28.60
29.854.67	sur mesure	mètre	PPLS0450	34.40

- Exemples d'application, voir ECO PASS bois structure du système.



SIEGENIA®

Rail de roulement SIEGENIA® EP0 M/5

Aluminium EV1, au centre, hauteur 5 mm, à clipser dans la rainure de réception des seuils EP0 et des rails de rehausse EP0

	Taille cm	Unité	Numéro d'usine	Prix CHF Unité
29.856.11	300	pièce	--	96.00
29.856.12	350	pièce	--	111.00
29.856.13	400	pièce	PPLS0110	115.00
29.856.14	450	pièce	PPLS0120	129.00
29.856.15	500	pièce	PPLS0130	143.00
29.856.16	570	pièce	PPLS0140	163.00
29.856.17	670	mètre	PPLS0150	28.60
29.856.67	sur mesure	mètre	PPLS0150	34.40

- Exemples d'application, voir ECO PASS bois structure du système.



29.856.11-67

Profil de remplissage SIEGENIA® EP0

pour seuil EP0, pour recouvrir la rainure du rail de roulement, le rail peut être clipsé dans la rainure

	Taille cm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.855.02	350	PPZS0200	72.00



29.855.02

Rail adaptateur SIEGENIA® EP H5

plastique, gris clair RAL7035, rail adaptateur pour le positionnement inférieur des éléments fixes sur le rail de rehausse EP, largeur 42 mm, position de serrage à 5 mm du centre

	Taille cm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.860.01	150	PPZB5480	16.35
29.860.02	200	PPZB5390	21.80
29.860.03	250	PPZB5400	27.30
29.860.04	350	PPZB5160	38.10
29.860.05	450	PPZB5170	49.00
29.860.07	670	PPZB5250	73.00

- Exemples d'application, voir ECO PASS bois structure du système.



29.860.01-07

Rail adaptateur SIEGENIA® EP HM

plastique, gris clair RAL7035, rail adaptateur pour le positionnement inférieur des éléments fixes sur le rail de rehausse EP, largeur 42 mm, position de serrage au milieu

	Taille cm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.861.01	150	PPZB5410	16.35
29.861.02	200	PPZB5420	21.80
29.861.03	250	PPZB5430	27.30
29.861.04	350	PPZB5190	38.10
29.861.05	450	PPZB5200	49.00
29.861.07	670	PPZB5260	73.00

- Exemples d'application, voir ECO PASS bois structure du système.



29.861.01-07

Joint d'étanchéité en caoutchouc mousse SIEGENIA®

SIEGENIA®

noir

	Ø mm	Longueur Mètre	Numéro d'usine	Prix CHF mètre
29.820.54	4	200	PDPB0900	2.40



29.820.54

Enrouleur pour joint d'étanchéité SIEGENIA®

SIEGENIA®

cordon rond 4 mm

	Article	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
99.290.12	Enrouleur pour joint d'étanchéité	PABS0010-000010	26.90



99.290.12

Prix indicatif hors TVA

Profils d'étanchéité

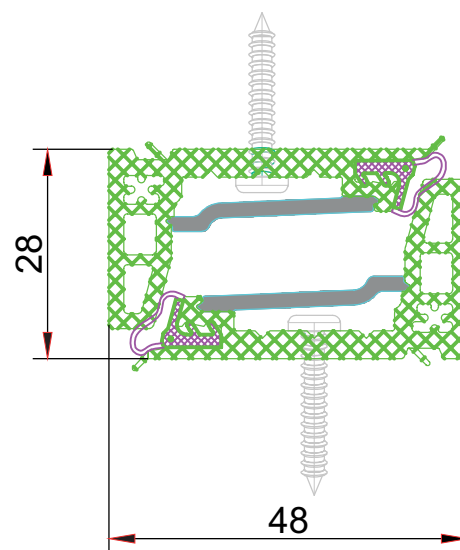
Jeu de profil d'étanchéité SIEGENIA® DS

Rail d'étanchéité multichambres en matière plastique, pour la partie centrale et la partie supérieure des éléments de levage et de coulissement, plage de tolérance de la lame ± 3 mm dans les deux sens, hauteur 24 mm, **sans joints**,
Jeu composé de: 2 rails d'étanchéité et 2 bandes de recouvrement

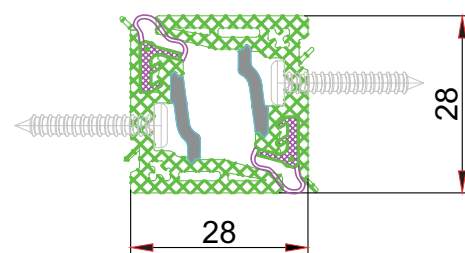
SIEGENIA®

	Modèle	Couleur	Longueur mm	Numéro d'usine	Prix CHF jeu
29.826.01	28 / 48	RAL7035 gris clair	2700	PMZB3030	128.00
29.826.02	28 / 48	RAL7035 gris clair	3500	PMZB3020	160.00
29.826.03	28 / 48	RAL7035 gris clair	7000	PMZB3010	320.00
29.826.11	28 / 48	RAL9003 blanc signal	2700	PMZB3030	128.00
29.826.12	28 / 48	RAL9003 blanc signal	3500	PMZB3020	160.00
29.826.13	28 / 48	RAL9003 blanc signal	7000	PMZB3010	320.00
29.826.21	28 / 48	RAL9005 noir	2700	PMZB3030	128.00
29.826.22	28 / 48	RAL9005 noir	3500	PMZB3020	160.00
29.826.23	28 / 48	RAL9005 noir	7000	PMZB3010	320.00
29.826.41	28 / 28	RAL7035 gris clair	2700	PMZB3060	103.00
29.826.42	28 / 28	RAL7035 gris clair	3500	PMZB3050	127.00
29.826.43	28 / 28	RAL7035 gris clair	7000	PMZB3040	254.00
29.826.51	28 / 28	RAL9003 blanc signal	2700	PMZB3060	103.00
29.826.52	28 / 28	RAL9003 blanc signal	3500	PMZB3050	127.00
29.826.53	28 / 28	RAL9003 blanc signal	7000	PMZB3040	254.00
29.826.61	28 / 28	RAL9005 noir	2700	PMZB3060	103.00
29.826.62	28 / 28	RAL9005 noir	3500	PMZB3050	127.00
29.826.63	28 / 28	RAL9005 noir	7000	PMZB3040	254.00

- Joint, voir 29.095.67-68
- Accessoires rail d'étanchéité, voir 29.826.05-66
- Jeu de partie angulaire, voir 29.826.07-28
- Jeu de protection anti-arrachement, voir 29.825.31-34
- Pièce d'étanchéité, voir 29.825.71-92
- Bande de recouvrement, voir 29.826.04-64



29.826.01-23



29.826.41-63

Accessoires pour jeu de profil d'étanchéité SIEGENIA® DS

plastique

se compose de:

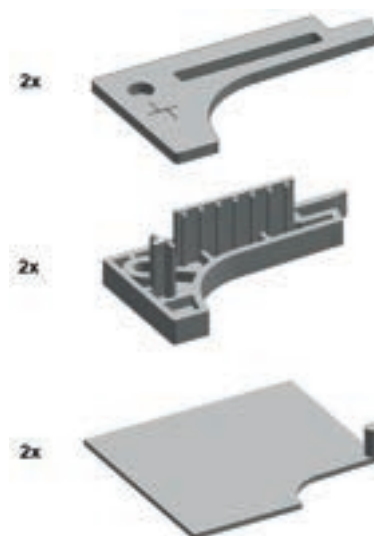
2 caches 28/48

2 joints de finition 28/48

2 éléments d'étanchéité pour cache 28/48

SIEGENIA®

	Modèle	Exécution	Couleur	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.826.05	28 / 48	DIN gauche	RAL7035 gris clair	PMZB3212	41.50
29.826.06	28 / 48	DIN droite	RAL7035 gris clair	PMZB3211	41.50
29.826.15	28 / 48	DIN gauche	RAL9003 blanc signal	PMZB3212	41.50
29.826.16	28 / 48	DIN droite	RAL9003 blanc signal	PMZB3211	41.50
29.826.25	28 / 48	DIN gauche	RAL9005 noir	PMZB3212	41.50
29.826.26	28 / 48	DIN droite	RAL9005 noir	PMZB3211	41.50
29.826.45	28 / 28	DIN gauche	RAL7035 gris clair	PMZB3222	40.10
29.826.46	28 / 28	DIN droite	RAL7035 gris clair	PMZB3221	40.10
29.826.55	28 / 28	DIN gauche	RAL9003 blanc signal	PMZB3222	40.10
29.826.56	28 / 28	DIN droite	RAL9003 blanc signal	PMZB3221	40.10
29.826.65	28 / 28	DIN gauche	RAL9005 noir	PMZB3222	40.10
29.826.66	28 / 28	DIN droite	RAL9005 noir	PMZB3221	40.10



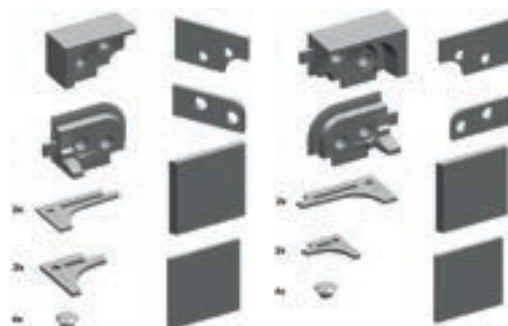
29.826.05-66

Profils d'étanchéité

Pièce d'angle pour jeu de profil d'étanchéité SIEGENIA® DS

plastique, set de pièces pour assemblage d'angle propre des listes de fermeture 28/28 (horizontal) et 28/48 (vertical), une fois le seuil d'étanchéité desserré, la pièce d'angle peut être scellée en continu à l'intérieur et à l'extérieur

	Exécution	Couleur	Numéro d'usine	Prix CHF jeu
29.826.07	DIN gauche	RAL7035 gris clair	PMZB3232	38.20
29.826.08	DIN droite	RAL7035 gris clair	PMZB3231	38.20
29.826.17	DIN gauche	RAL9003 blanc signal	PMZB3232	38.20
29.826.18	DIN droite	RAL9003 blanc signal	PMZB3231	38.20
29.826.27	DIN gauche	RAL9005 noir	PMZB3232	38.20
29.826.28	DIN droite	RAL9005 noir	PMZB3231	38.20



29.826.07, 17+27 DIN gauche

29.826.08, 18+28 DIN droite

Griffes de sécurité pour jeu de profil d'étanchéité SIEGENIA® DS

2 (RC2) ou 3 (RC3) des dispositifs de sécurité anti-effraction supplémentaires doivent être montés sur les rails d'étanchéité 28/48 de l'ouvrant fixe et coulissant pour atteindre le niveau de résistance à l'effraction RC2 ou RC3 (avec auto-contrôle)

contenu de la livraison:
2 griffes de sécurité
2 plaques de distance
8 vis 5 x 55 mm

	Modèle	Couleur	Numéro d'usine	Prix CHF jeu
29.825.31	28 / 48	EV 1 anodisé incolore	PMZB2240	42.40
29.825.32	28 / 48	C35 anodisé noir	PMZB2240	42.40
29.825.33	28 / 28	EV 1 anodisé incolore	PMZB2250	36.10
29.825.34	28 / 28	C35 anodisé noir	PMZB2250	36.10



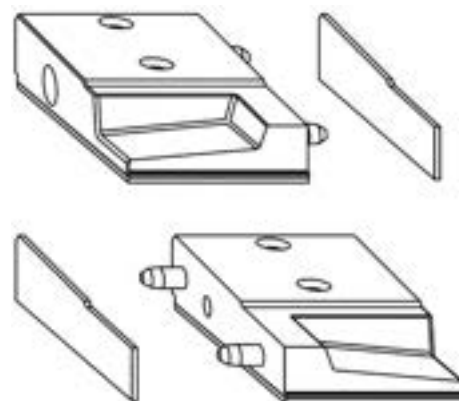
29.825.31-34

Élément d'étanchéité pour jeu de profil d'étanchéité SIEGENIA® DS

plastique

se compose de:
Pièce d'étanchéité MP
Joint d'extrémité
Pièce de compensation rainure
Coussin d'étanchéité adapté à la largeur du seuil

	Modèle	Exécution	Couleur	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.825.71	B171	DIN gauche	RAL7035 gris clair	PMRB6082	25.90
29.825.72	B171	DIN droite	RAL7035 gris clair	PMRB6081	25.90
29.825.81	B182	DIN gauche	RAL7035 gris clair	PMRB6102	25.90
29.825.82	B182	DIN droite	RAL7035 gris clair	PMRB6101	25.90
29.825.91	B203	DIN gauche	RAL7035 gris clair	PMRB6112	25.90
29.825.92	B203	DIN droite	RAL7035 gris clair	PMRB6111	25.90



29.825.71-92

Profils d'étanchéité

Cache pour jeu de profil d'étanchéité SIEGENIA® DS

plastique, la longueur des liste de fermeture 28/28 a été augmenté de 2 mm, cela permet un chevauchement plus important des joints en cas de tolérances, l'espace des rails de fermeture est alors passé de 6 à 4 mm

	Modèle	Couleur	Longueur mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.826.04	28 / 48	RAL7035 gris clair	2700	PMZB3070	14.25
29.826.14	28 / 48	RAL9003 blanc signal	2700	PMZB3070	14.25
29.826.24	28 / 48	RAL9005 schwarz	2700	PMZB3070	14.25
29.826.44	28 / 28	RAL7035 gris clair	2700	PMZB3080	14.25
29.826.54	28 / 28	RAL9003 blanc signal	2700	PMZB3080	14.25
29.826.64	28 / 28	RAL9005 schwarz	2700	PMZB3080	14.25



29.826.04-64

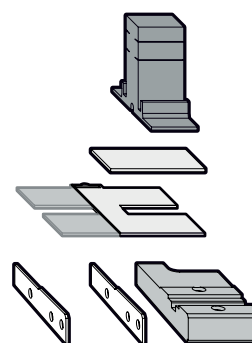
Accessoire SIEGENIA® PORTAL HS Schéma D

Plastique

	Article	Exécution	Taille	Largeur de système	Prix CHF pièce
29.820.90	Accessoire plaque d'écartement	--	--	B171	30.10
29.820.91	Pièce d'étanchéité rainure	gauche	--	B171	180.00
29.820.92	Pièce d'étanchéité rainure	droite	--	B171	180.00
29.821.90	Accessoire plaque d'écartement	--	--	B182	30.10
29.821.91	Pièce d'étanchéité rainure	gauche	--	B182	180.00
29.821.92	Pièce d'étanchéité rainure	droite	--	B182	180.00
29.822.90	Accessoire plaque d'écartement	--	--	B203	30.10
29.822.91	Pièce d'étanchéité rainure	gauche	--	B203	180.00
29.822.92	Pièce d'étanchéité rainure	droite	--	B203	180.00
29.824.01	Rail de support Standard	--	150	B171, B182, B203	75.50
29.824.02	Rail de support Standard	--	250	B171, B182, B203	125.00
29.824.03	Rail de support Standard	--	350	B171, B182, B203	175.00
29.824.07	Rail de support Standard	--	670	B171, B182, B203	335.00



29.820.90, 29.821.90, 29.822.90



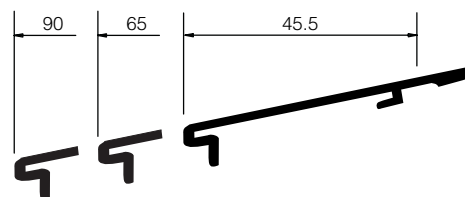
29.820.91, 29.821.91, 29.822.91, figure = gauche

Tablette Amex 2000/2000-1

Métal léger anodisé incolore, à enfoncer dans les traverses de plancher ECO PASS

	Porte-à-faux mm	Modèle	Longueur mm	Prix CHF mètre
29.189.01	45,5	240805	6000	10.85
29.189.02	65	240808	6000	6.60
29.189.03	90	240811	6000	13.20
29.189.51	45,5	240805	sur mesure	15.20
29.189.52	65	240808	sur mesure	9.20
29.189.53	90	240811	sur mesure	18.50

- Seuils ECO PASS, voir 29.820.01 à 29.822.57



29.189.01-53

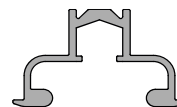
Rails de guidage

Rail de guidage SIEGENIA® SC002

Aluminium EV1

	Longueur mm	Unité	Numéro d'usine	Prix CHF Unité
29.092.11	3000	pièce	PPFB0460	70.50
29.092.12	3500	pièce	PPFB0470	82.00
29.092.13	4000	pièce	PPFB0480	93.50
29.092.14	4500	pièce	PPFB0490	106.00
29.092.15	5000	pièce	PPFB0500	117.00
29.092.16	5700	pièce	PPFB0510	134.00
29.092.17	6700	mètre	PPFB0520	23.40
29.092.67	sur mesure	mètre	PPFB0520	28.10

- Amortisseur Soft Close, voir 29.093.51-53
- Carton accessoire, voir 29.093.91-96 et 29.094.01-03



29.092.11-17, 67

SIEGENIA®

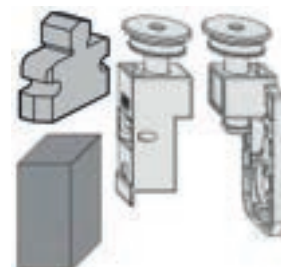
Carton accessoire SIEGENIA® HS-H SC002

Carton composé de :

- 1 guide en haut à l'avant
 - 1 guide top arrière
 - 1 Remplisseur en haut en liaison avec le rail d'étanchéité B
 - 2 pièces d'étanchéité SC 002 avec rainure fraisée du rail de guidage
- sans boulon de verrouillage**

	Exécution	Couleur	Numéro d'usine	Prix CHF carton
29.093.91	avec butoir	RAL7035 gris clair	PMZB0870	93.00
29.093.92	avec butoir	RAL9003 blanc signal	PMZB0870	93.00
29.093.93	avec butoir	RAL9005 noir	PMZB0870	93.00
29.093.94	sans butoir	RAL7035 gris clair	PMZB0880	93.00
29.093.95	sans butoir	RAL9003 blanc signal	PMZB0880	93.00
29.093.96	sans butoir	RAL9005 noir	PMZB0880	93.00

- Boulons de verrouillage, voir 29.051.17-19
- Remplisseur, voir 29.083.41-43



29.093.91-96

SIEGENIA®

Remplisseur SIEGENIA® SC002

plastique

	Couleur	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.083.41	RAL7035 gris clair	PDIB0480	14.40
29.083.42	RAL9003 blanc signal	PDIB0480	14.40
29.083.43	RAL9005 noir	PDIB0480	14.40



29.083.41-43

SIEGENIA®

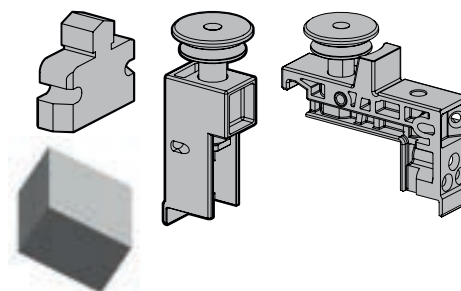
Carton accessoire SIEGENIA® HS-H Kubus SC002

Carton composé de:

- 1 guide en haut à l'avant
 - 1 guide top arrière
 - 1 Remplisseur en haut en liaison avec le rail d'étanchéité B
 - 2 Pièces d'étanchéité SC 002 avec rainure fraisée du rail de guidage
- sans boulon de verrouillage**

	Modèle	Couleur	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.094.01	Kubus	RAL7035 gris clair	PMZB0890	93.00
29.094.02	Kubus	RAL9003 blanc signal	PMZB0890	93.00
29.094.03	Kubus	RAL9005 noir	PMZB0890	93.00

- Boulons de verrouillage, voir 29.051.17-19
- Rail d'étanchéité B, voir 29.051.25
- Cache, voir 29.094.61



29.094.01-03

SIEGENIA®

Rails de guidage

Chache SIEGENIA® pour HS-H Kubus SC002

inox mat

Carton composé de :

- 1 cache F
- 1 cache L
- 4 douilles

Exécution	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.094.61 sans Logo	PKAB0130	90.00



29.094.61



Guidage SIEGENIA® SC 001 / 002

gris clair RAL7035

Article	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.093.43 Guidage supérieur arrière	PFZB0160	34.90
29.093.44 Guidage supérieur arrière pour escale	PFZB0170	34.90



29.093.43



29.093.44

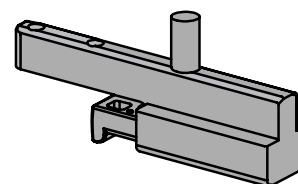
Accessoires support de butée SIEGENIA® SC002

pour rail de guidage SC002, comprenant de:

- Butoir caoutchouc
- Bloc de butée
- Vis à tête fraisée 4,8 x 32 mm
- Vis de montage 8 x 52 mm

Article	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.093.46 Accessoires support de butée SC002	PZUB1070	35.40

- Rail de guidage SC002, voir 29.092.11-17, 67



29.093.46

Sachet accessoires adaptateur SIEGENIA® SC002

pour rail de guidage SC002, sans butée

Article	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.093.47 Sachet accessoires adaptateur pour support de butée, pr rail de guidage SC002	PMZB1080	34.80

- Rail de guidage SC002, voir 29.092.11-17, 67
- Butée, voir 29.051.43



29.093.47

Rails de guidage

Amortisseur SIEGENIA® Softclose

gris clair RAL7035, amortit l'aile pendant le mouvement dans la position et puis le tire doucement dans la position de fermeture, facultativement également dans le sens d'ouverture peut être employé

	Poids du vantail kg	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.093.51	bis 100	PSCB0020	180.00
29.093.52	100 - 200	PSCB0030	180.00
29.093.53	ab 200	PSCB0040	180.00

- Rail de guidage Soft Close, voir 29.092.11-17, 67
- Gabarit de perçage, voir 99.292.20
- Lors de l'utilisation d'amortisseur, le risque de concassage est considérablement réduit.



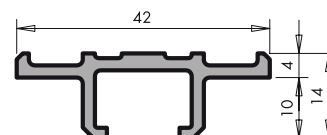
29.093.51-53

Rail de guidage G-U KH0130-01

Aluminium EV1, percé

	Longueur mm	Numéro d'usine	Prix CHF mètre
27.190.07	6700	T04195	9.30
27.190.57	sur mesure	T04195	11.20

- Accessoire, voir 29.093.01



27.190.07+57

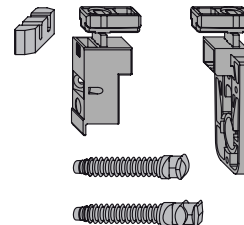
Carton accessoires SIEGENIA® HS-H KH0130-01

Carton composé de:

- 1 boulon de verrouillage E, en bas TS
- 1 boulon de verrouillage E, en haut TS
- 1 pièce de remplissage en haut à l'avant
- 1 guide en haut à l'avant
- 1 guide en haut à l'arrière
- Fermeture MV en haut galvanisé
- Gâche MV en haut noir

	Exécution	Numéro d'usine	Prix CHF carton
29.093.01	RAL7035 gris clair	PMZB0350	66.00

- Rail d'étanchéité B, voir 29.051.25
- Boulon de verrouillage, voir 29.051.18+19
- Pièce de remplissage, voir 29.083.09
- Guide supérieur avant, voir 29.083.10
- Guide supérieur arrière et fermeur MV, voir 29.083.10-22

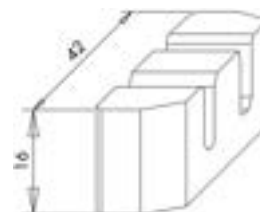


29.093.01

Pièce remplissage SIEGENIA® KH haut

caoutchouc, gris fenêtré RAL7040

	Largeur mm	Hauteur mm	Emballage pièce	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.083.09	42	16	50	PDIB0030	6.10



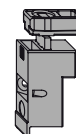
29.083.09

Rails de guidage

Guidage SIEGENIA® KH haut

pour KH0130-01

	Couleur	Emballage pièce	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.083.10	RAL7040 gris fenêtre	50	PFZB0060	7.70



29.083.10

SIEGENIA®

Pièce de rechange SIEGENIA® pour HS-H KH0130-01

Pièce de rechange

	Article	Emballage pièce	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.083.11	Guidage supérieur arrière	50	PFZB0030	14.85
29.083.21	Verrou MV supérieur		PRTB0080	2.75
29.083.22	Partie de fermeture MV supérieure		PRTB0070	0.91



29.083.11



29.083.21



29.083.22

SIEGENIA®

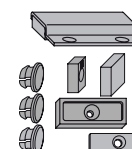
Set d'étanchéité SIEGENIA® HS KH0130-01

pour épaisseur de vantail 68 - 92 mm, set comprenant:

- 1 pont d'étanchéité
- 1 pièce d'étanchéité en haut
- 3 capuchons de fermeture, pour rail d'étanchéité B
- 1 pièce d'étanchéité supérieure HSK
- 1 tôle à visser 10
- 1 pièce d'étanchéité 10

	Exécution	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.093.02	RAL7035 gris clair	PMZB0450	14.55

- Pour ponts d'étanchéité bois-métal, voir 29.095.02
- Rail de guidage KH130-01, voir 27.190.07+57
- Pièce d'étanchéité de rechange, voir 29.083.12



29.093.02

SIEGENIA®

Pont d'étanchéité SIEGENIA® bois et bois-métal

en haut, en cas d'utilisation du rail de guidage KH130-01

	Largeur mm	Longueur mm	Application	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.083.13	27/15	60	bois	821343	3.80
29.095.02	27/23	50	bois-métal	NDIB0020	13.50

- Rail de guidage KH130-01, voir 27.190.07+57



29.083.13 + 29.095.02

SIEGENIA®

Rails de guidage

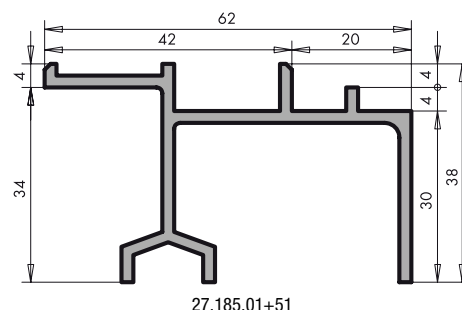
Rail de guidage G-U HH130-02

aluminium EV1, percé



	Longueur mm	Numéro d'usine	Prix CHF mètre
27.185.01	6700	150498	42.40
27.185.51	sur mesure	150498	51.00

- Carton d'accessoires, voir 29.093.12
- Kit de pièces d'étanchéité HH0130-02/-03 IV68, voir 29.093.31
- Kit de joints HH0130-02/-03 IV78, voir 29.093.32
- Kit de pièces d'étanchéité HH0130-02/-03 IV92, voir 29.093.33



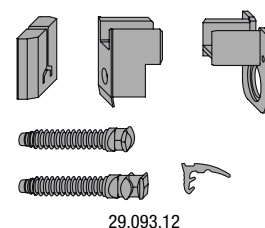
Carton accessoires SIEGENIA® HS-H HH0130-02/03

Carton composé de:

- 1 boulon de verrouillage E, en bas TS
- 1 boulon de verrouillage E, en haut TS
- 1 guide en haut à l'avant
- 1 guide supérieur arrière
- 1 pièce de remplissage en haut, pour rail de guidage HH0130-02/-03
- 1 joint supérieur HH0134-05, longueur 10,2 m

	Exécution	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.093.12	RAL7035 gris clair	PMZB0330	66.00

- Rail de guidage HH0130-02, voir 27.185.01+51



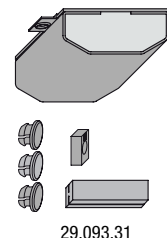
Set d'étanchéité SIEGENIA® HS HH0130-02/-03 IV68

pour épaisseur de vantail 68 mm, set comprenant:

- 1 pont d'étanchéité taille 2
- 1 pièce d'étanchéité en haut
- 3 capuchons de fermeture pour rail d'étanchéité B
- 1 pièce d'étanchéité en haut HSK

	Exécution	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.093.31	RAL7035 gris clair	PMZB0370	18.10

- Rail de guidage HH0130-02, voir 27.185.01+51



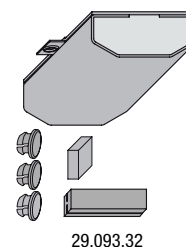
Set d'étanchéité SIEGENIA® HS HH0130-02/-03 IV78

pour épaisseur de vantail 78 mm, set comprenant:

- 1 pont d'étanchéité taille 3
- 1 pièce d'étanchéité en haut
- 3 capuchons de fermeture pour rail d'étanchéité B
- 1 pièce d'étanchéité en haut HSK

	Exécution	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.093.32	RAL7035 gris clair	PMZB0380	41.70

- Rail de guidage HH0130-02, voir 27.185.01+51



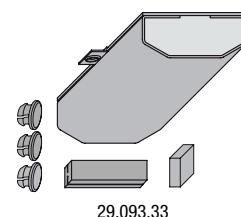
Rails de guidage

Set d'étanchéité SIEGENIA® HS HH0130-02/-03 IV92

pour épaisseur de vantail 92 mm, set comprenant:
1 pont d'étanchéité taille 3
1 pièce d'étanchéité en haut
3 capuchons de fermeture pour rail d'étanchéité B
1 pièce d'étanchéité en haut HSK

Exécution	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.093.33 RAL7035 gris clair	PMZB0390	52.00

- Rail de guidage HH130-02, voir 27.185.01+51



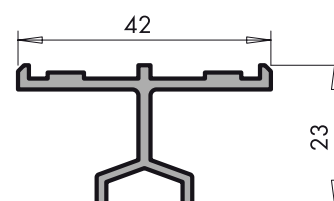
29.093.33

Rail de guidage G-U HH130-04

Aluminium EV1, percé

Longueur mm	Unité	Numéro d'usine	Prix CHF Unité
27.197.25 4900	pièce	9-45094-50-0-1	142.00
27.197.26 6700	mètre	9-45094-67-0-1	28.70
27.197.76 sur mesure	mètre	9-45094-67-0-1	34.40

- Carton d'accessoires, voir 29.093.22
- Kit de pièces d'étanchéité HH0130-04 IV68, voir 29.093.34
- Kit de joints HH0130-04 IV78, voir 29.093.35
- Kit de pièces d'étanchéité HH0130-04 IV92, voir 29.093.36



27.197.25-76

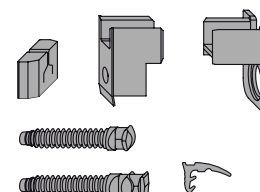
Carton accessoires SIEGENIA® HS-H HH0130-04

Carton composé de:

- 1 boulon de verrouillage E, en bas TS
- 1 boulon de verrouillage E, en haut TS
- 1 guide en haut à l'avant
- 1 guide supérieur arrière
- 1 pièce de remplissage en haut, pour rail de guidage HH0130-04
- 1 joint supérieur HH0134-05, longueur 10,2 m

Exécution	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.093.22 RAL7035 gris clair	PMZB0340	69.50

- Rail de guidage HH0130-04, voir 27.197.25-76



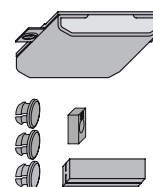
29.093.22

Set d'étanchéité SIEGENIA® HS HH0130-04 IV68

pour épaisseur de vantail 68 mm, set comprenant:
1 pont d'étanchéité A0017
1 pièce d'étanchéité en haut
3 capuchons de fermeture pour rail d'étanchéité B
1 pièce d'étanchéité en haut HSK

Exécution	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.093.34 RAL7035 gris clair	PMZB0400	24.50

- Rail de guidage HH130-04, voir 27.197.25-76



29.093.34

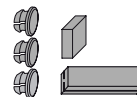
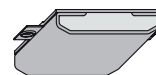
Rails de guidage

Set d'étanchéité SIEGENIA® HS HH0130-04 IV78

pour épaisseur de vantail 78 mm, set comprenant:
1 pont d'étanchéité taille 92/15
1 pièce d'étanchéité en haut
3 capuchons de fermeture pour rail d'étanchéité B
1 pièce d'étanchéité en haut HSK

	Exécution	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.093.35	RAL7035 gris clair	PMZB0410	43.50
	• Rail de guidage HH130-04, voir 27.197.25-76		

SIEGENIA®



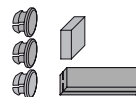
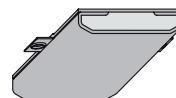
29.093.35

Set d'étanchéité SIEGENIA® HS HH0130-04 IV92

pour épaisseur de vantail 92 mm, set comprenant:
1 pont d'étanchéité taille 92/15
1 pièce d'étanchéité en haut
3 capuchons de fermeture pour rail d'étanchéité B
1 pièce d'étanchéité en haut HSK

	Exécution	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.093.36	RAL7035 gris clair	PMZB0420	54.50
	• Rail de guidage HH130-04, voir 27.197.25-76		

SIEGENIA®



29.093.36

Rail de scellement SIEGENIA® B

plastique, gris fenêtre RAL7040

	Hauteur de vantail mm	Taille mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.051.25	1208-2675	2600	PPDB0010	55.00

- Carton accessoires HS-H SC002, voir 29.093.91-96
- Pièce de remplissage KH en haut, voir 29.083.09
- Pièce de remplissage HH en haut, voir 29.083.29

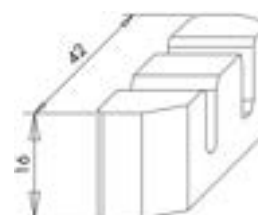


29.051.25

Pièce remplissage SIEGENIA® KH haut

caoutchouc, gris fenêtre RAL7040

	Largeur mm	Hauteur mm	Emballage pièce	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.083.09	42	16	50	PDIB0030	6.10



29.083.09

Pièce remplissage SIEGENIA® HH haut

caoutchouc, gris fenêtre RAL9040

	Largeur mm	Hauteur mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.083.29	42	40	PDIB0070	6.10

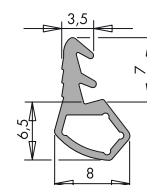


29.083.29

Joint battant SIEGENIA® HH0134-02

Exigences par vantail coulissant: 2 x largeur de vantail, 4 x hauteur de vantail, pour vantaux inférieurs et latéraux

	Couleur	Emballage mètre	Numéro d'usine	Prix CHF mètre
29.095.15	noir	100	PDPB0040	2.85
29.095.21	RAL7040 gris fenêtre	100	PDPB0040	2.85



29.095.15+21

Joint battant SIEGENIA® HH0134-02

Exigences par vantail coulissant: 2 x largeur de vantail, 4 x hauteur de vantail, pour vantaux inférieurs et latéraux

	Couleur	Exécution	Emballage mètre	Numéro d'usine	Prix CHF mètre
29.095.63	gris clair	mousse	150	PDPB0770	10.55
29.095.64	noir	mousse	150	PDPB0770	10.55



29.095.63-64

SIEGENIA®

Joint battant SIEGENIA® HH0134-02

Exigences par vantail coulissant: 2 x largeur de vantail, 4 x hauteur de vantail, pour vantaux inférieurs et latéraux

	Couleur	Exécution	Emballage mètre	Numéro d'usine	Prix CHF mètre
29.095.67	gris clair		105	PDPB0790	6.20
29.095.68	noir		150	PDPB0790	6.20



29.095.67-68

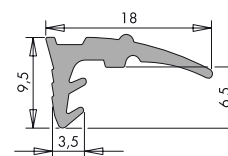
SIEGENIA®

Joint battant SIEGENIA® HH0134-05

pour rails de guidage KH0130-01, besoin par vantail coulissant:
1 x largeur de vantail, pour rail de guidage en haut

	Exécution	Emballage mètre	Numéro d'usine	Prix CHF mètre
29.095.19	noir	100	PDPB0060	2.85
29.095.23	RAL7040 gris fenêtre	100	PDPB0060	2.85

- Rail de guidage KH0130-01, voir 27.190.



29.095.19+20

SIEGENIA®

Profil d'étanchéité G-U P 742

néoprène, pour rail de guidage HH

	Exécution	Emballage mètre	Numéro d'usine	Prix CHF mètre
27.095.42	noir	100	W-751011	1.75



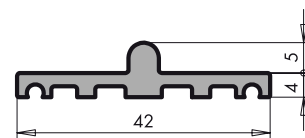
27.095.42

GU

Rail de roulement bas SIEGENIA® HK0131-02

Aluminium EV1, percé

	Longueur mm	Profilé mm	Hauteur mm	Numéro d'usine	Prix CHF mètre
27.120.17	6700	42 x 5	9	129517	28.10
27.120.67	sur mesure	42 x 5	9	129517	33.70

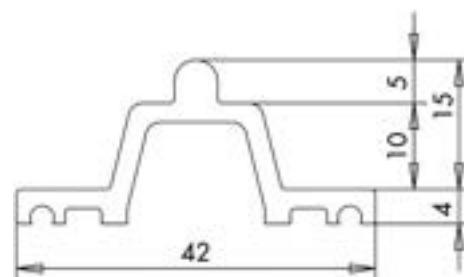


27.120.17+67

Rail de roulement haut SIEGENIA® HK0131-01

Aluminium EV1, percé

	Longueur mm	Profilé mm	Hauteur mm	Numéro d'usine	Prix CHF mètre
27.121.17	6700	42 x 5	19	129647	36.30
27.121.67	sur mesure	42 x 5	19	129647	43.60



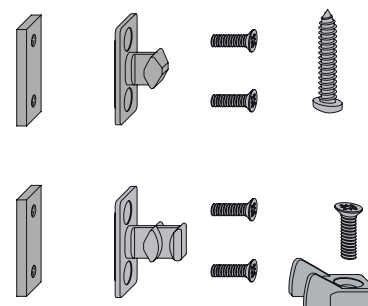
27.121.17+67

Sachet accessoires SIEGENIA® HS-H Schéma C / F

composé de:

- 1 pièce de verrouillage en haut
- 1 pièce de verrouillage en bas
- 2 plaques filetées
- 4 vis à tête fraisée M5 x 20 mm
- 1 pièce de verrouillage G en bas
- 1 vis à tête fraisée M6 x 20 mm
- 1 vis à tête bombée 6,3 x 38 mm
- 4 butées 10FA

	Exécution	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.051.20	Schéma C/F	239087	63.50



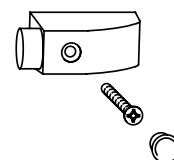
29.051.20

Tampon de butée G-U Nr. 90

avec vis de fixation

	Couleur	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
27.085.16	noir	K-12024-00-0-6	14.75
27.085.26	blanc	K-12024-00-0-7	14.75

- Cale, voir 27.085.27+28



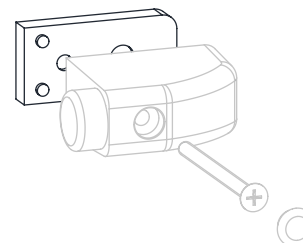
27.085.16+26

Cale G-U

pour amortisseur Nr. 90



	Couleur	Hauteur mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
27.085.27	noir	8	9-30294-01-0-6	1.80
27.085.28	blanc	8	9-30294-01-0-7	2.65



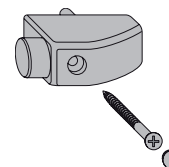
27.085.27+28

Butée SIEGENIA®

avec vis de fixation



	Couleur	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.051.43	RAL7035 gris clair	PMZB0140	18.50



29.051.43

Butée SIEGENIA® SC002

s'adapte au rail de guidage SC002 (avec adaptateur 29.093.47)



	Couleur	Emballage pièce	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.051.46	RAL7035 gris clair	10	PMZB0660	21.25



29.051.46

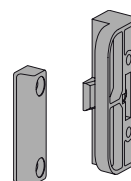
Fermeture centrale SIEGENIA® HS PORTAL

Titane argenté, fermeture centrale pour rail d'étanchéité C bois, pour distance entre vantaux 28 mm



	Exécution	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.051.50	ajustable	PMZB0150	13.30
29.051.51	étroit	PMVB0010	10.60

- Il est possible d'installer plusieurs fermetures centrales verticales.
- L'ajustement se fait avec un tournevis Pozidrive taille 2.
- Besoin: hauteur de vantail jusqu'à 1800 mm = 2 pièces, à partir d'une hauteur de vantail de 1800 mm = utiliser 4 pièces.



29.051.50



29.051.51

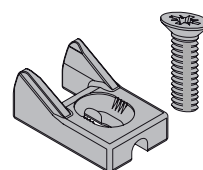
Accessoires

Pièce de verrouillage SIEGENIA® Schéma C + G

pour Schéma C + G
garniture composée de:
1 pièce de verrouillage
1 vis à tête fraisée

	Hauteur mm	Emballage pièce	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.085.06	15	20	238691	11.50
29.085.07	7,2	20	PRTB0260	24.60

- La pièce de verrouillage 29.085.07 ne convient pas pour RC2.



29.085.06

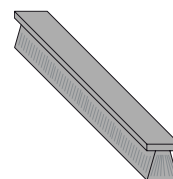


29.085.07

Joint brosse SIEGENIA® pour chariot

pour chariot HS 300 et 400

	Longueur mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.052.70	100	PDPB0160	3.15



29.052.70

Butée arrière SIEGENIA®

à insérer dans les plaques de recouvrement en bas à l'arrière et les guides en haut à l'arrière

	Couleur	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.051.66	RAL7035 gris clair	PZUB0010	3.15



29.051.66

Capuchon seul SIEGENIA® pour rail B

Composant de l'accessoire set de joints 29.093.33

	Couleur	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.083.20	RAL7040 gris fenêtre	PKAB0040	0.22



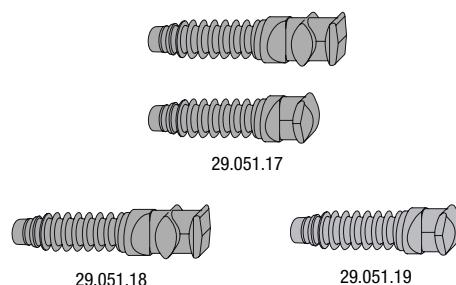
29.083.20

Boulon de verrouillage SIEGENIA®

Titane argent, longueur 40 mm,
Sachet 29.051.17 comprenant: 1 boulon de verrouillage inférieur et 1 boulon de verrouillage supérieur

Article		Unité	Numéro d'usine	Prix CHF Unité
29.051.17	Boulon de verrouillage inférieur et supérieur	sachet	PMZB0950	17.30
29.051.18	Boulon de verrouillage E inférieur	pièce	PRTB0020	16.55
29.051.19	Boulon de verrouillage E supérieur	pièce	PRTB0010	8.95

SIEGENIA®



Vis de fixation SIEGENIA®, crémone - chariot

galvanisé

Taille mm		Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.083.18	M5 x 13	203071	0.65

SIEGENIA®

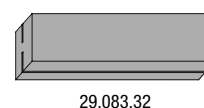


Pièce d'étanchéité haut SIEGENIA®

Composant de l'accessoire set de joints 29.093.33

Couleur		Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.083.32	RAL7040 gris fenêtre	PDIB0060	0.70

SIEGENIA®



Pièce d'étanchéité haut SIEGENIA® HSK

Composant de l'accessoire set de joints 29.093.02

Couleur		Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.083.12	RAL7035 gris clair	PDIB0080	2.10

SIEGENIA®

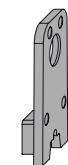


Accessoires

Plaques de recouvrement SIEGENIA® inférieures arrière

plastique, sans butée

	Couleur	Exécution	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.051.62	RAL7040 gris fenêtre	pour rail de roulement haut	PAPB0050	1.10
29.051.64	RAL7040 gris fenêtre	pour rail de roulement bas	PAPB0060	1.30



29.051.62



29.051.64

SIEGENIA®

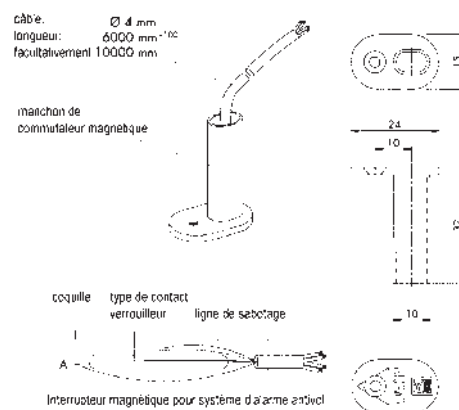
Aérocontrôle SIEGENIA®, la surveillance intégrée de l'ouverture et de la fermeture pour plus de sécurité et de sûreté

Application: Sécurité de base, RC 1 + 2

Les fenêtres ouvertes ou inclinées sans qu'on s'en aperçoive sont une source constante de danger et une invitation évitable à l'effraction, avec l'Aérocontrôle absorbe la sécurité, un interrupteur magnétique spécial surveille l'état d'ouverture des fenêtres et le signale à l'unité centrale de télésurveillance, la sécurité mécanique assurée par la ferrure est ainsi renforcée par une protection anti-effraction électronique, Aérocontrôle peut faire encore plus: lorsque la fenêtre est ouverte, les vannes du radiateur peuvent être fermées automatiquement pour une économie d'énergie confortable.

	Article	câble Mètre	Couleur	Emballage pièce	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
30.484.51	Contact magnétique 4 pôles	6	blanc	1	315101	75.50
30.484.52	Contact magnétique 4 pôles	10	blanc	25	315187	101.00

- Pièce intermédiaire UE, voir 31.484.34
- Aimants, voir 30.484.35-38 et 31.484.33
- Pour déterminer les positions de montage de l'interrupteur magnétique, voir tableau.



30.484.51-52

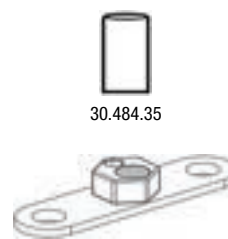
Aimant SIEGENIA® pour la surveillance de l'ouverture et de la fermeture

Application: Sécurité de base, RC 1 + 2

pour percer, coller ou visser

	Exécution	Ø mm	Longueur mm	Emballage pièce	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
30.484.35	à percer	8	14	10	ZUMA0020	4.90
30.484.36	à coller	8	5	10	NUMA0010	12.55
30.484.37	à visser	--	60	10	ZUMA0030	4.90
30.484.38	pour HS-300/400	--	--	--	PUMA0010	16.60

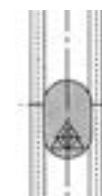
- Interrupteur magnétique Aerocontrol, voir 30.484.51
- Le positionnement de l'aimant et de l'interrupteur magnétique se trouve dans le tableau.



30.484.37



30.484.36



30.484.38

SIEGENIA®

HS PORTAL Pocketdoor SIEGENIA®

SIEGENIA®

Utilisation pour les portes coulissantes à levage sur l'angle, commande sur le côté opposé à la fermeture se composant de:

1 carton de base HS 300 A0290 ESL

1 réducteur HS PORTAL 300 VS, RZ, A0290, taille 26

Sont nécessaires en plus:

1 réducteur HS PORTAL 300 RZ

1 guide avant HH0130-02 ou 1 x KH0130-01

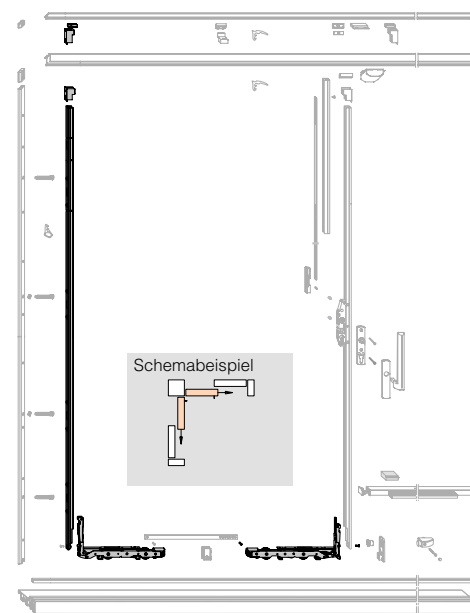
Domaine d'application:

FB 760 jusqu'à 3335 mm

FH 2276* jusqu'à 3300 mm

Ferrure	Taille	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
29.063.01 Carton de base HS 300 VS A0290 ESL	--	PMKB0210	248.00
29.063.15 Crémone HS 300 VS A0290	260	PGKB0360	207.00

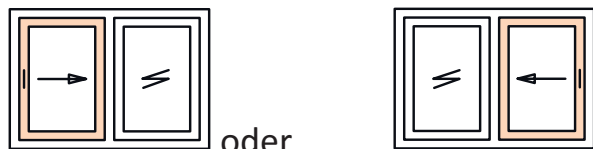
- Boulon de verrouillage E en haut 40 mm, voir 29.051.19
- Guide supérieur avant KH0130-01, voir 29.083.10
- * = Des domaines d'application plus petits sont possibles. Pour cela, le réducteur doit être raccourci manuellement dans la zone du profil de tête et de la tringle de commande.



29.063.01-15

Schema-Übersicht

Schema A

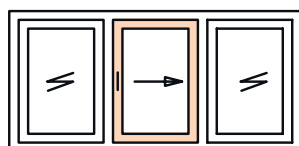


DIN links

DIN rechts

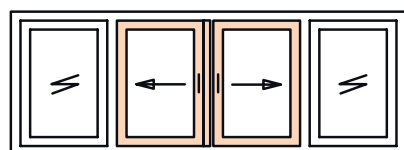
Schema A mit 1 Schiebeflügel/1 Festflügel*

Schema G



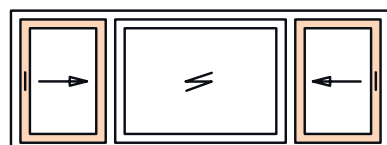
Schema G mit 1 Schiebeflügel/2 Festflügel*

Schema C



Schema C mit 2 Schiebeflügel/2 Festflügel*

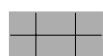
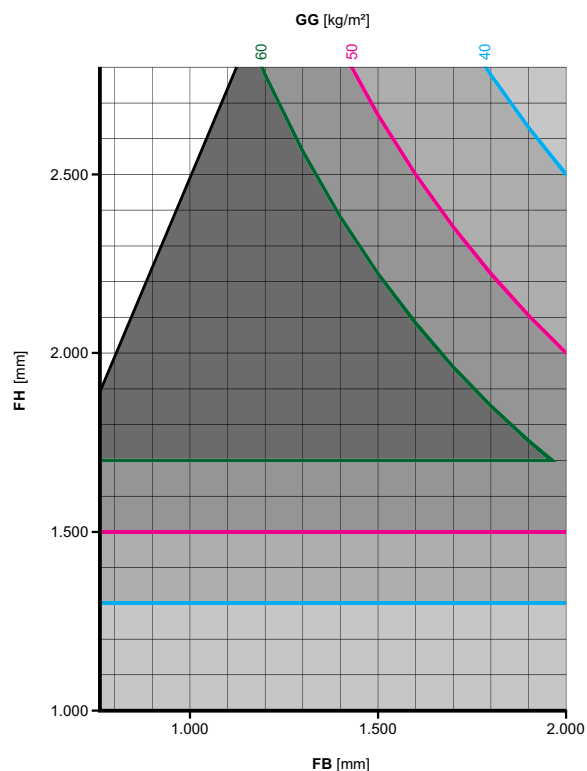
Schema K



Schema K mit 2 Schiebeflügel/1 Festflügel*

* Statt der Festflügel sind auch Drehflügel möglich.
Drehflügel nur mit Rosette innen und abnehmbarem Hebel (siehe Katalog Hebel).

Anwendungsdiagramm



zulässiger Anwendungsbereich



unzulässiger Anwendungsbereich

GG = Gesamtgewicht

FH = Flügelhöhe

FB = Flügelbreite

Verarbeitungsvorschriften

Anwendungsbereiche

Schema Ausführung		A	C
Flügelfalzbreite (FFB)	Schiebeflügel	670* - 2000	670* - 2000
Flügelfalzhöhe (FFH)	Schiebeflügel	840* - 2800	840* - 2800
Abstellweite		125	
Flügelgewicht		max. 200 kg	

*die angegebenen Mindestmaße gelten erstrangig vor der TITAN-Anschlaganleitung
 Verhältnis Flügelhöhe (FH) / Flügelbreite (FB) < 2,5 : 1

Rudolf Geiser AG
Chasseralstrasse 12 • 4901 Langenthal • Tel. 062 916 15 29 • Fax 062 916 15 00 • verkauf@gela.ch



☐ **Preis Anfrage**

☐ **Bestellung**

Datum _____
Objekt _____
zuständig _____
Termin _____
Lieferart _____

Kundenangaben

Kunden-Nummer _____
Adresse _____
PLZ/Ort _____
Telefon _____
Fax _____
Unterschrift _____

Parallelschiebe-Kippbeschläge SIEGENIA PS Comfort * ☐ 160 * ☐ 200

Schema-Übersicht

DIN links oder DIN rechts

Schema A



1 Schiebeflügel/1 Festflügel

Schema C



2 Schiebeflügel/2 Festflügel

Schema G



1 Schiebeflügel/2 Festflügel

Schema K



2 Schiebeflügel/1 Festflügel

Profilsatz-Oberfläche

☐ silber ☐ weiss RAL9003

Hebel-Oberfläche

☐ EV 1 ☐ weiss RAL9003

Falzluf

☐ 4 mm/17 mm ☐ 12 mm, Eurofalz 18 mm ☐ Euronut 7/8/4 mm
☐ 4 mm/19 mm ☐ 12 mm, Eurofalz 20 mm
☐ 12 mm, Eurofalz 24 mm ☐ Euronut 11/8/4 mm

Dornmass: _____ mm für beidseitige Hebelbedienung

☐ _____

Anzahl Gr.	Schema	DIN links oder rechts	Flügelfalz- breite FFB mm	Flügelfalz- höhe FFH mm	Griffhöhe GH mm	Schienen- länge Rahmen- ausser- breite RAB mm	Drehgriffe *			Garnitur-Preis Fr. ohne MWSt
							nur innen	ab- schlies- sbar	beidseitig mit KABA- Lochung, ohne Zylinder	

* gewünschtes ankreuzen

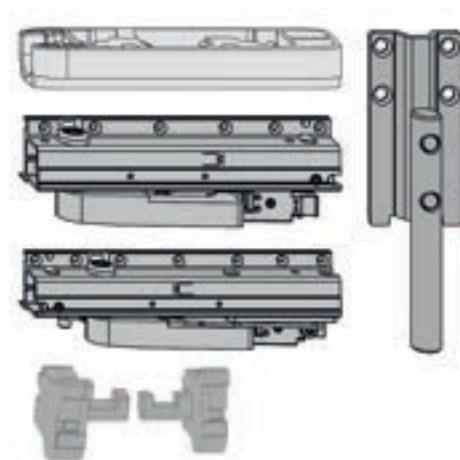
PSK Comfort

Chariot SIEGENIA® PSK Comfort

Titan argent, schéma A + C

composé de:
- chariot avant et arrière
- support verticaux
- autocollant
- patins
- clé
- butée avant et arrière

DIN		Numéro d'usine	Prix CHF pièce
31.702.01	gauche	PMKJ1032	303.00
31.702.02	droite	PMKJ1031	303.00



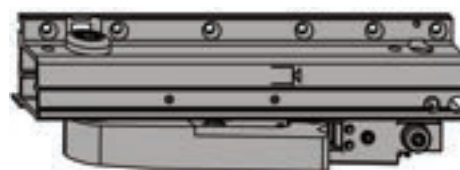
31.702.01+02

Chariot SIEGENIA® PSK Comfort M

Titan argent, schéma A + C

composé de:
- chariot
- bielle M
- pièce de r4accordement
- 2 vis à tête plate M6 x 16 mm

DIN		Numéro d'usine	Prix CHF pièce
31.702.21	gauche	PLWL1032	163.00
31.702.22	droite	PLWL1031	163.00



31.702.21+22

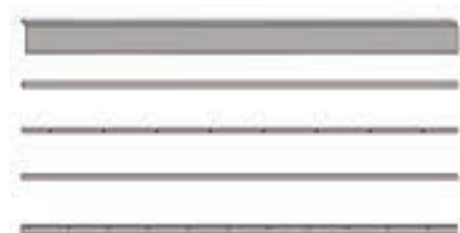
Jeu de profils SIEGENIA® PSK Comfort

blanc ou argent

composé de:
- cache L
- barre d'accouplement L
- rail de guidage
- cache F
- rail de roulement

	Couleur	LFF mm	Taille	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
31.708.01	blanc	770 - 870	87	PMPJ1100	184.00
31.708.02	blanc	871 - 1070	107	PMPJ1110	215.00
31.708.03	blanc	1071 - 1300	130	PMPJ1120	253.00
31.708.04	blanc	1301 - 1600	160	PMPJ1130	295.00
31.708.05	blanc	1601 - 2000	200	PMPJ1140	351.00
31.709.01	argent	770 - 870	87	PMPJ1100	191.00
31.709.02	argent	871 - 1070	107	PMPJ1110	224.00
31.709.03	argent	1071 - 1300	130	PMPJ1120	280.00
31.709.04	argent	1301 - 1600	160	PMPJ1130	290.00
31.709.05	argent	1601 - 2000	200	PMPJ1140	354.00

- Support L noir, voir 31.700.30
- Sachet d'accessoires noir, voir 31.700.51
- Bloc d'arrêt court, voir 31.711.69+70



31.708.01-31.709.05

PSK Comfort

Support L SIEGENIA® PS(K) Comfort

noir, pour fixer la barre d'accouplement Ø 10 mm

Exécution	Poids du vantail kg	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
31.700.30 gauche / droite	max. 160	PZLJ1010	1.90



31.700.30

Sachet d'accessoires SIEGENIA® PSK Comfort

noir, pour la fixation de la barre d'accouplement Ø 10 mm

Article	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
31.700.51 Sachet d'accessoires (2 glissières, 1 clé)	PMZJ1030	15.70



31.700.51

Bloc d'arrêt SIEGENIA® PSK Comfort

argent

Exécution	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
31.711.69 gauche	PMZJ2052	17.90
31.711.70 droite	PMZJ2051	17.90



31.711.69+70, figure = droite

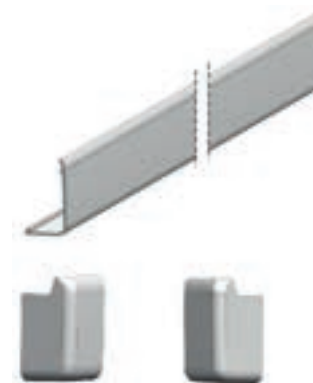
Rail recouvrement SIEGENIA® PSK Comfort

RAL9003 blanc ou F1/EV1 argent

Set comprenant:

- 1 rail de recouvrement,
- 1 cache gauche, 1 cache droite

Couleur	Taille	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
31.710.71 RAL9003 blanc	87	PMAJ1150	39.40
31.711.71 F1/EV1 argent	87	PMAJ1150	43.60
31.710.72 RAL9003 blanc	107	PMAJ1160	45.70
31.711.72 F1/EV1 argent	107	PMAJ1160	49.40
31.710.73 RAL9003 blanc	130	PMAJ1170	54.50
31.711.73 F1/EV1 argent	130	PMAJ1170	58.00
31.710.74 RAL9003 blanc	160	PMAJ1180	65.50
31.711.74 F1/EV1 argent	160	PMAJ1180	68.50
31.710.75 RAL9003 blanc	200	PMAJ1190	77.50
31.711.75 F1/EV1 argent	200	PMAJ1190	83.00



31.710.71-75, 31.711.71-75

PSK Comfort

Barre d'accouplement SIEGENIA® PS/-K Comfort

Titan argent, 8 mm pour synchroniser les patins glisseur un mouvement régulier, patins glisseur plus long avec une surface de contact optimisée pour une course précise

	Taille	LFF mm	Longueur mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
31.712.21	87	670 - 870	377	PVSJ0010	19.60
31.712.22	107	871 - 1070	577	PVSJ0020	22.15
31.712.23	130	1071 - 1300	777	PVSJ0030	25.60
31.712.24	160	1301 - 1600	977	PVSJ0040	29.00
31.712.25	200	1601 - 2000	1277	PVSJ0050	33.20



31.712.21-25

Compas soufflet SIEGENIA® PS(K) Comfort

Titan argent, jusqu'à un poids de 160 kg, le ferrement peut être utilisé sans limiteur de course comme PSK, à partir de 160 kg seulement comme PS

	Exécution	Taille	LFF mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
31.712.51	droite	87	670 - 870	PSKJ1061	74.50
31.712.52	gauche	87	871 - 1070	PSKJ1071	81.00
31.712.53	droite	107	1071 - 1300	PSKJ1081	89.00
31.712.54	gauche	107	1301 - 1600	PSKJ1091	98.00
31.712.55	droite	130	1601 - 2000	PSKJ1101	146.00
31.712.61	gauche	130	670 - 870	PSKJ1062	74.50
31.712.62	droite	160	871 - 1070	PSKJ1072	81.00
31.712.63	gauche	160	1071 - 1300	PSKJ1082	89.00
31.712.64	droite	200	1301 - 1600	PSKJ1092	98.00
31.712.65	gauche	200	1601 - 2000	PSKJ1102	146.00



31.712.51-65, figure = droite

- Rail recouvrement, voir 31.710.71 à 31.711.75
- Barre d'accouplement, voir 31.712.21-25
- Frein, voir 31.713.01-03
- Set frein basculant, voir 31.713.11
- Tampon de butée, voir 31.713.12

Frein SIEGENIA® PSK Comfort

pour bois

	Profondeur de feuillure mm	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
31.713.01	18	PRZJ0060	39.20
31.713.02	20	PRZJ0050	39.20
31.713.03	24	PRZJ0040	39.20



31.713.01-03

Set frein basculant SIEGENIA® PSK Comfort

Titan argent

	Exécution	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
31.713.11	utilisable à droite / gauche	PZDJ0010	19.25



31.713.11

PSK Comfort

Tampon de butée SIEGENIA® PSK Comfort

Titan argent

Article	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
31.713.12 Tampon de butée F	PRZJ0030	15.35



31.713.12

SIEGENIA®

Rail de roulement SIEGENIA® PSK Comfort

Aluminium EV1

Longueur mm	Numéro d'usine	Prix CHF mètre
31.717.21 5860	PPLJ1020	19.60
31.717.71 sur mesure	PPLJ1020	23.55



31.717.21+71

SIEGENIA®

Rail de recouvrement L SIEGENIA® PSK Comfort

Aluminium RAL9003 blanc ou argent

Couleur	Longueur mm	Numéro d'usine	Prix CHF mètre
31.719.20 RAL9003 blanc	6000	PPAJ1040	39.10
31.719.21 argent	6000	PPAJ1040	41.80
31.719.70 RAL9003 blanc	sur mesure	PPAJ1040	39.10
31.719.71 argent	sur mesure	PPAJ1040	41.80



31.719.20-71

SIEGENIA®

- Set capuchons protecteurs pour rail de recouvrement, voir 31.720.15, 31.721.15

Set capuchons SIEGENIA® PSK Comfort Style

RAL9003 blanc ou argent

Couleur	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
31.720.15 RAL9003 blanc	PMAJ2050	20.00
31.721.15 argent	PMAJ2050	29.10



31.720.15, 31.721.15

SIEGENIA®

Renvoi d'angle AF SIEGENIA® PSK Comfort

Titan argent

SIEGENIA®

Article	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
31.780.12 Renvoi d'angle AF / PSK	PEUJ0010	15.30



31.780.12

FS-PORTAL PLUS mit Bandseite Titan AF

Falt-Schiebe-Türbeschlag
für Holzelemente mit 4 + 12 mm Falzlufthöhe, Oberfläche Titan silber

- oben- oder untenlaufend mit gleichem Profilsatz
- stabile Laufschiene mit niedriger Schwellenhöhe
- vielfältige Justiermöglichkeiten
- Fussboden innen und aussen flächebündig möglich
- leichtgängiger Lauf durch Laufwagen mit 4 kugelgelagerten Laufrollen

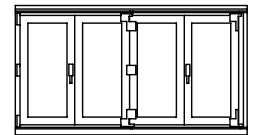
Schemata: 321, 330, 431, 541, 550, 532, 651, 633, 761, 770, 743

Anwendungsbereich

Flügelbreite	(mm)	330 ¹⁾ bis 900
Flügelfalzhöhe	(mm)	840 bis 2360
Rahmenseitenbreite	(mm)	je nach Holzkonstruktion und Schema von den Flügelbreiten ableiten
Flügelgewicht	(kg)	max. 80
Dornmass Standard-Getriebe	(mm)	16
Dornmass Getriebe abschliessbar	(mm)	40
Griffsitz	(mm)	290 bis 1180
Überschlaghöhe	(mm)	13 bis 24 ²⁾

1) Durchgangsflügel möglichst grösser 600 mm!

2) Bauteile für Überschlagshöhen 19 bis 24 mm siehe Produktkatalog unter FS PORTAL Zubehör



Schema 431

Schemata: 220, 440 und 660

Verriegelung mit Standard-Dreh-Kipp-Beschlagteilen
keine Sonderprofilierung an den Falt-Schiebe-Tür Elementen erforderlich

Achtung

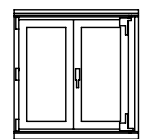
Die Schemata 220, 440 und 660 können **nur untenlaufend** ausgeführt werden!

Anwendungsbereich

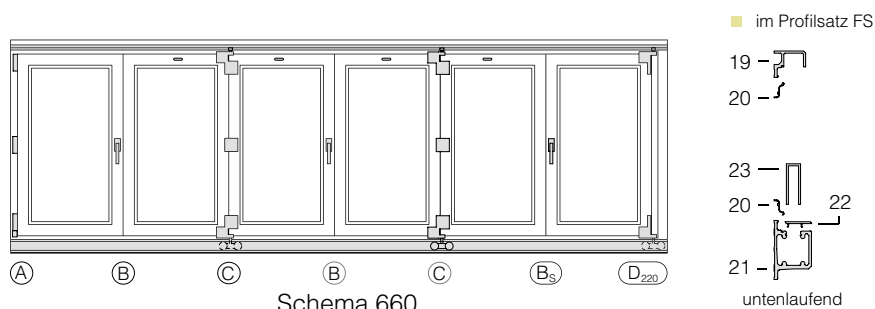
Flügelbreite	(mm)	500 bis 900
Flügelfalzhöhe	(mm)	840 bis 2360
Rahmenseitenbreite	(mm)	je nach Holzkonstruktion und Schema von den Flügelbreiten ableiten
Flügelgewicht	(kg)	max. 80
Dornmass Standard-Getriebe	(mm)	16
Griffsitz	(mm)	290 bis 1180
Überschlaghöhe	(mm)	13 bis 24 ¹⁾

1) Überschlagshöhen 19 bis 24 mm siehe Produktkatalog unter FS PORTAL Zubehör.

Die oben angegebenen Anwendungsbereiche dürfen keinesfalls überschritten werden.



Schema 220

FS-PORTAL Falzluft 4 + 12 mm Beschlagübersicht


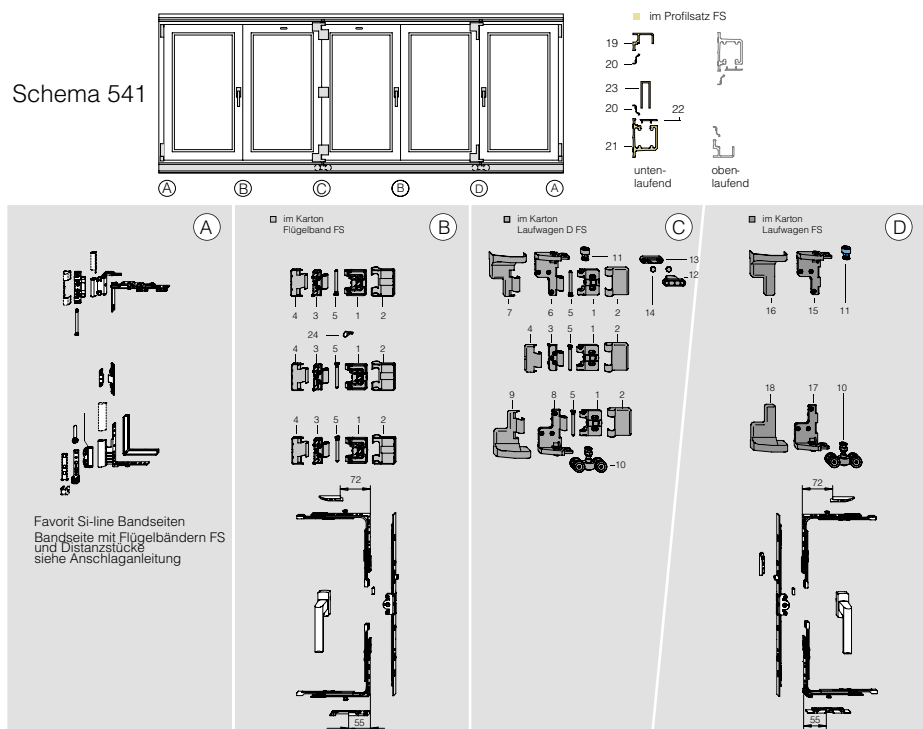
Bezeichnung	EAN 40 12453		Stück je Schema		
	silber	weiss RAL 9003	220 V °	440 W °	660 WW °

FS PORTAL-Bauteile

Favorit Si-line Bandseite Schnittpunkt A					1	1	1
Karton Flügelband FS	Schnittpunkt B bzw. B _S		30.668.00/30	30.668.00/10	1	2	3
Karton Laufwagen D FS	Schnittpunkt C		30.662.52	30.662.50	-	1	2
Karton Laufwagen FS	Schnittpunkt D bzw. D ₂₂₀		30.660.50	30.660.50	1	1	1
Profilsatz FS	Grösse	RAB (mm)					
	250	bis 2500	30.670.72	30.670.52	1	1	1
	350	2501 bis 3500	30.670.73	30.670.53			
	450	3501 bis 4500	30.670.74	30.670.54			
	700	4501 bis 6500	30.670.77	30.670.57			

FS-PORTAL Falzluft 4 + 12 mm Beschlagübersicht

Schema 541



Bezeichnung	silber	weiss RAL 9003	321	330	431	541

FS PORTAL-Bauteile

Favorit Si-line Bandseite	Schnittpunkt A			2	1	2	2
Karton Flügelband FS	Schnittpunkt B	30.668.00/30	30.668.00/10	1	1	1	2
Karton Laufwagen D FS	Schnittpunkt C	30.662.50	30.662.50	-	1	1	1
Karton Laufwagen FS	Schnittpunkt D	30.660.50	30.660.50	1	-	-	1
Profilsatz FS	Grösse	RAB (mm)					
	250	bis 250	30.670.72	30.670.52			
	350	2501 bis 3500	30.670.73	30.670.53	1	1	1
	450	3501 bis 4500	30.670.74	30.670.54			
	700	4501 bis 6500	30.670.77	30.670.57			

Bezeichnung	silber	weiss RAL 9003	550	532	651	633

FS PORTAL-Bauteile

Favorit Si-line Bandseite	Schnittpunkt A			1	2	2	2
Karton Flügelband FS	Schnittpunkt B	30.668.00/30	30.668.00/10	2	2	2	2
Karton Laufwagen D FS	Schnittpunkt C	30.662.50	30.662.50	2	1	2	2
Karton Laufwagen FS	Schnittpunkt D	30.660.50	30.660.50	-	1	-	-
Profilsatz FS	Grösse	RAB (mm)					
	250	bis 250	30.670.72	30.670.52			
	350	2501 bis 3500	30.670.73	30.670.53	1	1	1
	450	3501 bis 4500	30.670.74	30.670.54			
	700	4501 bis 6500	30.670.77	30.670.57			

Bezeichnung	silber	weiss RAL 9003	761	770	743

FS PORTAL-Bauteile

Favorit Si-line Bandseite	Schnittpunkt A			2	1	2
Karton Flügelband FS	Schnittpunkt B	30.668.00/30	30.668.00/10	3	3	3
Karton Laufwagen D FS	Schnittpunkt C	30.662.50	30.662.50	2	3	2
Karton Laufwagen FS	Schnittpunkt D	30.660.50	30.660.50	1	-	1
Profilsatz FS	Grösse	RAB (mm)				
	250	bis 250	30.670.72	30.670.52		
	350	2501 bis 3500	30.670.73	30.670.53	1	1
	450	3501 bis 4500	30.670.74	30.670.54		
	700	4501 bis 6500	30.670.77	30.670.57		

Carton de paumelles SIEGENIA® FS Plus, coupe B

acier galvanisé, paumelles FS 17/38 intérieures

Utilisations:

HFB jusqu'à 1500 mm 2 paumelles FS

HFB 1501 à 2400 mm 3 paumelles FS

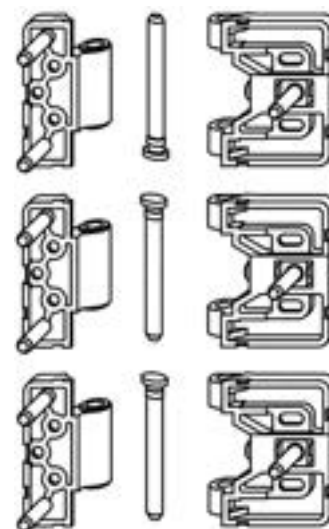
carton composé de:

3 paumelles 38 mm larges

3 paumelles 19 mm étroites

3 axes

	Surface	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
30.668.00	acier galvanisé	PMFG0030	99.00
	• Set de cache, voir 30.668.10+30		



30.668.00

Set de cache SIEGENIA® FS Plus

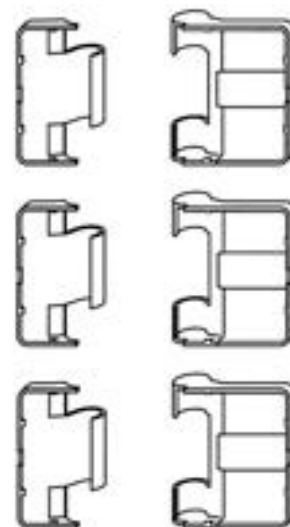
plastique, pour paumelles FS 17/38 intérieures

composé de:

3 caches pour paumelle large 38 mm

3 caches pour paumelle étroite 17 mm

	Surface	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
30.668.10	blanc	PMAG0010	20.85
30.668.30	argent	PMAG0010	43.10



30.668.10+30

Carton de chariot SIEGENIA® D FS Plus, coupe C

acier galvanisé, paumelles FS 17/38, chariots intérieurs

Utilisations:

HFB jusqu'à 1500 mm 2 paumelles FS

HFB 1501 à 2400 mm 3 paumelles FS

carton composé de:

3 paumelles 38 mm larges

1 paumelle 19 mm étroites

3 axes

1 palier d'angle D gauche

1 palier d'angle D droite

2 plaques de base

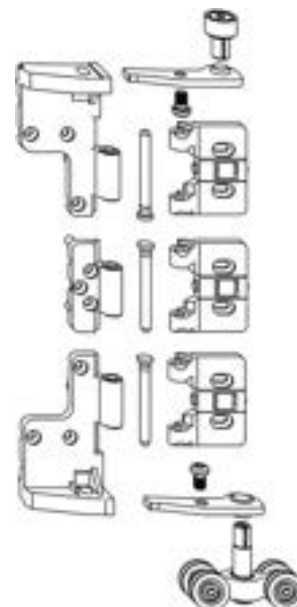
1 chariot

1 galet de guidage

2 bis cylindriques M8 x 16

	Recouvrement	Exécution	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
30.662.50	0 - 19 mm	--	PMLG0130	470.00
30.662.51	19 - 24 mm	A0089	PMLG0140	516.00

- Set de cache, voir 30.662.10+30



30.662.50+51

Set de cache SIEGENIA® D FS Plus

plastique, éléments intérieures, recouvrement 0 - 24 mm

composé de:

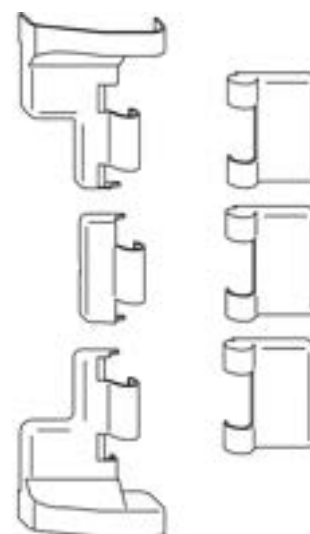
3 caches pour paumelle large 38 mm,

1 cache pour paumelle étroite 17 mm

1 chache pour palier d'angle gauche

1 chache pour palier d'angle droite

	Surface	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
30.662.10	blanc	PMAG0040	28.50
30.662.30	argent	PMAG0040	60.00



30.662.10+30

Carton de paumelles SIEGENIA® FS Plus, coupe D

acier galvanisé, chariots intérieur

Utilisation:

HFB jusqu'à 1500 mm 2 paumelles FS

HFB 1501 à 2400 mm 3 paumelles FS

composé de:

1 palier d'angle gauche

1 palier d'angle droit

2 plaques de base

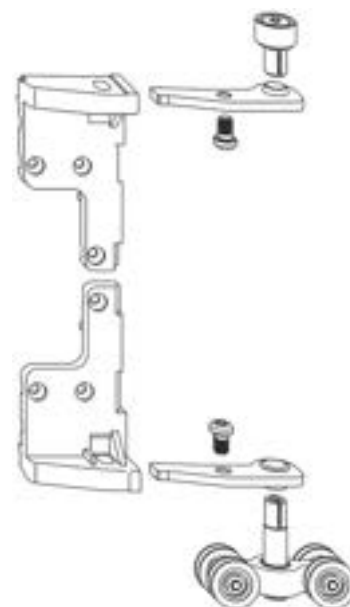
1 chariot

1 galet de guidage

2 vis cylindrique M 8 x 16

	Recouvrement	Exécution	Numéro d'usine	Prix CHF garniture
30.660.50	0 - 19 mm	--	PMLG0110	346.00
30.660.51	19 - 24 mm	A0089	PMLG0120	392.00

- Set de cache, voir 30.660.10+30



30.660.50+51

Set de cache SIEGENIA® FS Plus

plastique, pour chariots bois-PVC intérieurs, recouvrement 0 - 24 mm

composé de:

1 cache E gauche

1 cache E droite

	Surface	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
30.660.10	blanc	PMAG0030	20.15
30.660.30	argent	PMAG0030	22.65



30.660.10+30

Support SIEGENIA® FS

plastique, pour le montage à l'intérieur ou à l'extérieur

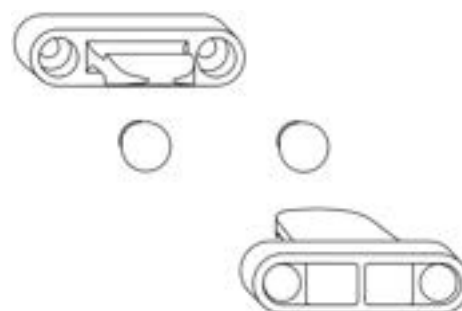
composé de:

1 support D

1 support F

4 capuchons de fermeture pour support

	Surface	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
30.665.01	argent	PMZG0020	6.35
30.665.03	blanc gris	PMZG0020	6.85



30.660.01+03

FS-Plus

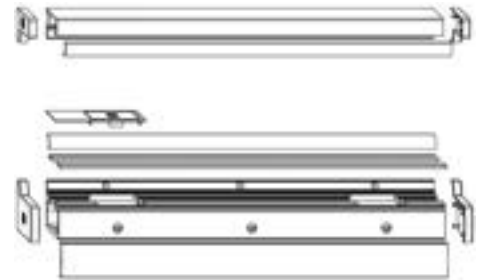
Set de profils SIEGENIA® FS Plus

F1/EV1 incolore anodisé ou blanc, à l'intérieur ou à l'extérieur

composé de:

- 1 rail de guidage
- 2 cache pour rail de guidage F
- 1 rail de roulement
- 1 grand cache pour rail de roulement L
- 1 cache F gauche, 1 cache F droite
- 1 cache L gauche, 1 cache L droite
- 1 petit cache pour rail de roulement L
- 1 joint brosse

SIEGENIA®



30.670.52-77

	Surface	Taille	Numéro d'usine	Prix CHF pièce
30.670.52	RAL9003 blanc	250	PMPG0100	427.00
30.670.53	RAL9003 blanc	350	PMPG0110	598.00
30.670.54	RAL9003 blanc	450	PMPG0120	733.00
30.670.57	RAL9003 blanc	670	PMPG0130	1045.00
30.670.72	EV1	250	PMPG0100	427.00
30.670.73	EV1	350	PMPG0110	598.00
30.670.74	EV1	450	PMPG0120	733.00
30.670.77	EV1	670	PMPG0130	1140.00

FS-Plus



This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, uniform squares formed by thin, light gray lines. There are no margins, text, or other markings on the page.

Chasseralstrasse 12 • 4901 Langenthal • Tel. 062 916 15 69 • Fax 062 916 15 04 • verkauf@gela.ch

Rudolf Geiser AG



www.gela.ch

**Le fournisseur
de solutions pour :**

Menuiseries
Constr. de cuisines
Constr. Bois /Élém.
Constr. de portes
Fabricant de meubles
Constr. de fenêtres
Equipes de montage

