

Garnitures et
accessoires pour
portes en verre

Garnitures OBJEKT



Tarif 2025

OBJEKT OLIS

OBJEKT ALEA

ATELIER F/R

Produits complémentaires



Contenu

Généralités	Page 3
Remarques générales.....	Page 3
Matériaux et surfaces	Page 4
Remarques relatives à l'utilisation de verre feuilleté	Page 5
Classes de protection anti-corrosion selon DIN EN 1670	Page 5
Fonctions de fermeture sur des serrures anti-panique selon DIN EN 179 et 1125.....	Page 5



OBJEKT OLIS (90 x 175 mm) Page 6



OBJEKT ALEA (90 x 175 mm) Page 10



ATELIER F/R (87 x 159 mm) Page 14



Produits complémentaires..... Page 18

Annexe	Page 26
Index	Page 26
Vue d'ensemble : serrures et garnitures pour verre	Page 27

Remarques générales

Garantie



Nous vous octroyons pour les produits des séries OBJEKT, OLIS, OBJEKT ALEA et ATELIER F/R une garantie de 5 ans qui est valable à partir de la date de livraison.

Prix

Les prix s'entendent en euros, taxe à la valeur ajoutée et participation aux frais de transport non comprises.

Coûts pour changement de couleur

Pour les articles thermolaqués RAL (---.295), nous vous facturons des coûts nets de 90,00€ par couleur spéciale et par ordre.

Supplément pour petites quantités

Si la valeur nette de la passation de commande est inférieure à 100,00€, nous nous réservons le droit de facturer un supplément pour petites quantités de 30,00€.

Livraison

Si aucun autre accord n'a été convenu dans le contrat, les livraisons sont effectuées par un service UPS ou par une entreprise de transport et s'entendent départ usine, emballage non compris.

Renvoi

Par principe, un renvoi n'est possible que lorsque le produit est neuf et nous parvient dans son emballage d'origine dans les 6 semaines après la date de livraison.

La fiche de renvoi de marchandise doit nous être remise au préalable à des fins de contrôle et d'autorisation et ensuite, dûment remplie, jointe à la livraison de retour.

Téléchargement :

www.wss.de/en/service/retourenservice

Toute reprise est liée chez nous à des coûts de contrôle et d'administration. Nous vous en facturons jusqu'à 30 % de la valeur de la commande mais au moins 40,00€ net.

CGV

Nous renvoyons explicitement à nos conditions générales de vente pouvant être compulsées sous www.wss.de.

Téléchargement : www.wss.de/en/agb



Matériaux et surfaces

Acier

- 010 = galvanisé
- 035 = laqué argent « peinture liquide »

Aluminium

Anodisation selon le nuancier standard EURAS et couleurs standard (coloration par immersion) :

- 112 = anodisé E4/C-0 argent
- 114 = anodisé E6/C-0 argent
- 137 = anodisé E4/C-31 inox
- 139 = anodisé E6/C-31 inox
- 174 = chromé brillant
- 198 = effet inox
- 199S = anodisé finition spéciale
 - E4/EV3 anodisé couleur laiton
 - E4/C34 anodisé couleur bronze foncé
 - E4/C35 anodisé couleur noir

Thermolaquage (degré de brillant de 70 %) :

- 250 = laqué RAL 9010 blanc pur « peinture poudre »
- 285 = laqué RAL 9005 noir degré de brillance matt
- 295 = laqué RAL « peinture poudre »

Laiton

- 325 = nickelé mat

Inox

- 416 = V2A poli
- 426 = V2A brossé mat

PVC

- 505 = brut
- 550 = blanc
- 565 = noir

Prétraitement

- E4 = poncé et brossé
- E6 = avec traitement chimique

Remarque

Les matériaux et surfaces des produits livrés peuvent différer.

Les échantillons de couleur servent uniquement d'orientation. Les différences chromatiques sont dues à la technique d'impression.

Les différents matériaux et types de traitement peuvent donner lieu à des différences chromatiques minimales.

Si les articles sont fabriqués à partir de différents matériaux, les cotes réelles peuvent différer des illustrations.

D'autres surfaces sont possibles. Si nécessaire, veuillez contacter notre entreprise pour que nous discutons de votre projet.

Aluminium



anodisé E4/C-0 argent
(---.112)



anodisé E4/C 31 inox
(---.137)



chromé brillant (---.174)



effet inox (---.198)

Inox



V2A poli (---.416)



V2A brossé mat (---.426)



anodisé
E4/C-0
argent
(---.112)



anodisé
E4/C 31
inox
(---.137)



effet inox
(---.198)



RAL 9005
noir 30% degré
de brillance matt
(---.285)

Remarques relatives à l'utilisation de verre feuilleté

Les serrures et les garnitures figurant dans ce tarif peuvent également être utilisées sur du verre feuilleté (8,76 et 10,76 mm) en 2x verre trempé, outre quelques exceptions. Au besoin, n'hésitez pas à nous contacter pour clarifier les détails techniques.

Du fait des caractéristiques particulières du verre feuilleté, nous recommandons de coller en plus les serrures et les garnitures sur le verre.

En cas d'utilisation de verre feuilleté avec film neutre à la pression, ce sont nos consignes techniques pour le verre trempé qui s'appliquent.

L'utilisation d'autres types de verre feuilleté se fait aux propres risques et périls.

Classes de protection anti-corrosion selon DIN EN 1670

La plupart des serrures et des garnitures standard de la série OBJEKT, par analogie à la norme DIN EN 1670, correspond à la classe de protection anti-corrosion 3 (domaine d'utilisation : administrations publiques et centres commerciaux).

Pour les portes dans des locaux humides, nous recommandons d'utiliser des serrures et des garnitures de la classe de protection anti-corrosion 4. Les portes peuvent être exposées à des projections d'eau ou à une humidité ambiante élevée pendant une courte durée (domaine d'utilisation : zones sanitaires et locaux thérapeutiques).

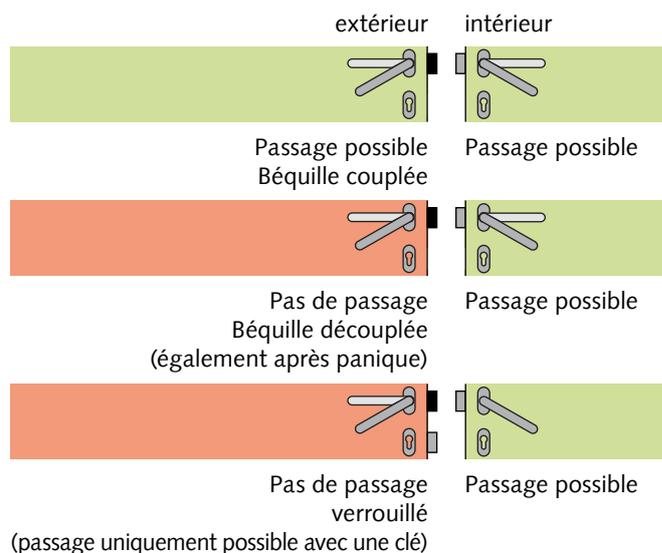
Nous déconseillons une utilisation des serrures et des garnitures dans les piscines et les bains salins en présence de fortes concentrations de chlorure et/ou de dioxyde de soufre.

Protection anti-corrosion	Résistance à la corrosion
Classe 0	pas de résistance définie
Classe 1	faible résistance
Classe 2	moyenne résistance
Classe 3	haute résistance
Classe 4	très haute résistance

Fonctions de fermeture des serrures anti-panique selon DIN EN 179 et 1125

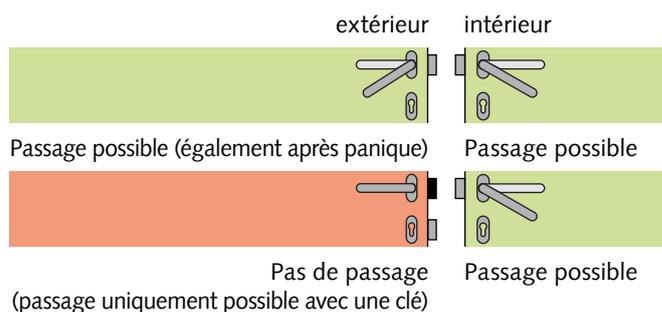
Fonction B (fonction de commutation)

Pour des portes qui doivent parfois donner libre accès de l'intérieur et de l'extérieur. Après une ouverture de l'intérieur due à la panique, la béquille extérieure continue à rester sur un fonctionnement à vide.



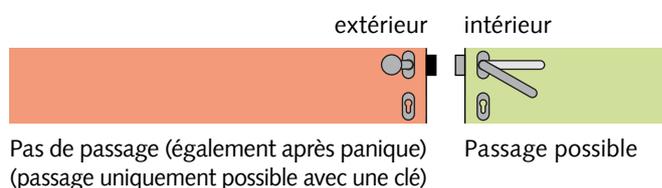
Fonction D (fonction de passage)

Pour des portes qui doivent parfois donner libre accès de l'intérieur et de l'extérieur. Après une ouverture de l'intérieur due à la panique, la porte peut de nouveau être ouverte de l'extérieur, par exemple pour permettre un accès facile aux équipes de secours.



Fonction E (fonction alternative du transformateur)

Pour portes dont l'accès non autorisé de l'extérieur doit fondamentalement être impossible. La porte ne peut pas rester déverrouillée par mégarde étant donné qu'après sa fermeture accidentelle, une ouverture de l'extérieur n'est possible qu'avec la clé.



OBJEKT OLIS

Qualité et design.
Solutions pour des immeubles publics.

Caractéristiques techniques :

- Verre :**Verre trempé de 8 et de 10 mm (12 mm si nécessaire)
verre feuilleté de 8,76 et de 10,76 mm en 2x verre trempé
- Poids de la porte :** ...80 kg max.
- Largeur de la porte :** ...max. 1 000 mm
- Profondeur de feuillure :**24 jusqu'à 45 mm possibles
- Serrure :**par analogie avec la norme DIN EN 12209
Test d'endurance du pêne demi-tour : 500 000 cycles (consigne : 200 000 max.)
Test de fermeture du pêne dormant : 100 000 cycles (consigne : 50 000 max.)
- Protection anti-corrosion :**par analogie avec DIN EN 1670 / classe 3 ou 4
- Sortie du pêne dormant :**20 mm (à 2 tours)
- Cylindre profilé :**63 mm (affleurant selon DIN 18257)
- Paumelle :**par analogie avec la norme DIN EN 1935
Cycles de fermeture : 500 000 (consigne : 200 000)
- Mode d'utilisation :** Montage dans des chambranles selon DIN 18101/18111

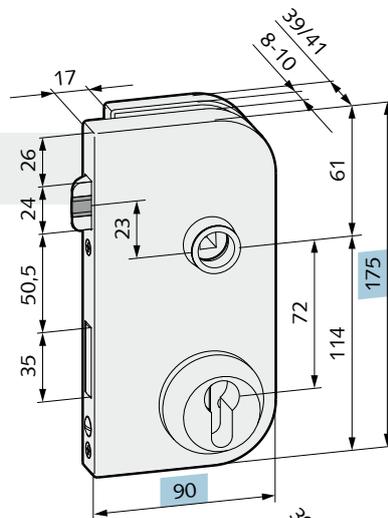


Caractéristiques :

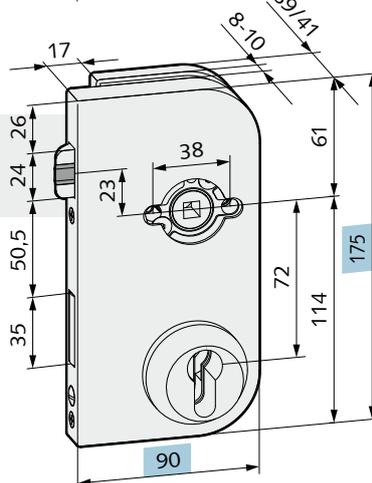
- Application dans les immeubles publics avec des portes très fréquentées
- Serrure et paumelle avec un design arrondi
- Serrure avec pêne demi-tour silencieux
- pour des béquilles du commerce avec guidage d'embout de 18 mm, au choix aussi avec des rosettes de béquille
- pour verre trempé de 10 mm avec profondeur de feuillure de 24 mm, les pènes demi-tour et les pènes dormants peuvent être livrés en version fraisée (**supplément brut : 38,79 €/pièce**)
- Serrures anti-panique contrôlées selon DIN EN 179/1125



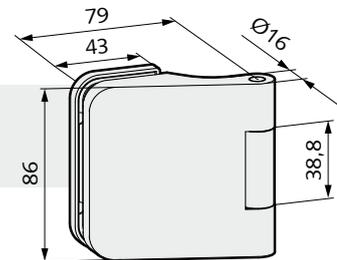
Serrure PZ avec guide-béquille



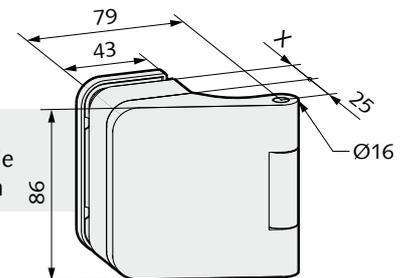
Serrure PZ préparée aux béquilles avec rosettes



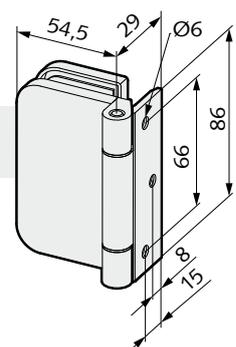
Paumelle avec douille pour une profondeur de feuillure de 24 mm



Paumelle avec douille pour une profondeur de feuillure jusqu'à 45 mm



Paumelle avec plaque à visser pour portes sans chambranle

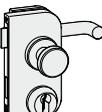
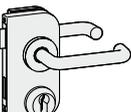
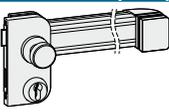
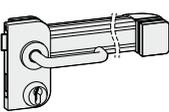


Serrures

Ill./description	Réf.	DIN	Verre	Fonction	Classe ¹	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu
						anodisé E4/C-0 argent ---.112	anodisé E4/C-31 inox ---.137	chromé brillant ---.174	effet inox ---.198	anod. finition spéciale ---.199S
						Alu laqué RAL 9010 ---.250	Alu RAL 9005 noir 30% degré de brillance mat ---.285			Alu laqué RAL ---.295
Ill./description	Réf.	DIN	Verre	Fonction	Classe ¹	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce
Serrure UV										
avec guide-béquille										
	21.101.0510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.101.0520.---	DIN droite	8(10)		3	94,57	127,91	251,85	167,90	167,90
	21.601.0510.---	DIN gauche	8(10)		4					
	21.601.0520.---	DIN droite	8(10)		4	252,78	286,11	410,04	326,10	326,10
pour béquilles avec rosettes										
	21.117.0510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.117.0520.---	DIN droite	8(10)		3	94,57	127,91	251,85	167,90	167,90
Serrure BB										
avec guide-béquille										
	21.103.0510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.103.0520.---	DIN droite	8(10)		3	94,57	127,91	251,85	167,90	167,90
	21.603.0510.---	DIN gauche	8(10)		4					
	21.603.0520.---	DIN droite	8(10)		4	252,78	286,11	410,04	326,10	326,10
pour béquilles avec rosettes										
	21.127.0510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.127.0520.---	DIN droite	8(10)		3	94,57	127,91	251,85	167,90	167,90
Serrure PZ avec rosette PZ										
avec guide-béquille										
	21.105.0510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.105.0520.---	DIN droite	8(10)		3	116,70	148,68	313,61	209,07	209,07
	21.605.0510.---	DIN gauche	8(10)		4					
	21.605.0520.---	DIN droite	8(10)		4	274,90	306,91	471,82	367,29	367,29
pour béquilles avec rosettes										
	21.137.0510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.137.0520.---	DIN droite	8(10)		3	116,70	148,68	313,61	209,07	209,07
Serrure PZ sans rosette PZ										
avec guide-béquille										
	21.105.5510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.105.5520.---	DIN droite	8(10)		3	116,70	148,68	313,61	209,07	209,07
	21.605.5510.---	DIN gauche	8(10)		4					
	21.605.5520.---	DIN droite	8(10)		4	274,90	306,91	471,82	367,29	367,29
pour béquilles avec rosettes										
	21.137.5510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.137.5520.---	DIN droite	8(10)		3	116,70	148,68	313,61	209,07	209,07

¹ Classe de protection anti-corrosion par analogie avec la norme DIN EN 1670

Serrures, serrures anti-panique

						Alu anodisé E4/C-0 argent ---.112	Alu anodisé E4/C-31 inox ---.137	Alu chromé brillant ---.174	Alu effet inox ---.198	Alu anod. finition spéciale ---.199 S	Alu laqué RAL 9010 ---.250	Alu laqué RAL ---.295
							Alu RAL 9005 noir 30% degré de brillance mat ---.285					
Ill./description	Réf.	DIN	Verre	Fonction	Classe ¹	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce
Serrure WC												
avec guide-béquille												
	21.109.0510.---	DIN gauche	8(10)		3							
	21.109.0520.---	DIN droite	8(10)		3	139,50	190,86	380,73	253,80	253,80	139,50	253,80
	21.609.0510.---	DIN gauche	8(10)		4	297,71	349,08	538,92	412,02	412,02	297,71	412,02
	21.609.0520.---	DIN droite	8(10)		4							
pour béquilles avec rosettes												
	21.147.0510.---	DIN gauche	8(10)		3	139,50	190,86	380,73	253,80	253,80	139,50	253,80
	21.147.0520.---	DIN droite	8(10)		3							
Contre-boîtier GK												
	21.115.0510.---	DIN gauche	8(10)		3	100,04	145,27	253,11	168,75	168,75	100,04	168,75
	21.115.0520.---	DIN droite	8(10)		3							
	21.613.0510.---	DIN gauche	8(10)		4	258,24	303,47	411,33	326,95	326,95	258,24	326,95
	21.613.0520.---	DIN droite	8(10)		4							
Serrure anti-panique avec bouton fixe et béquille												
	21.201.0612.---	DIN gauche	8(10/12)	E	3	439,91	505,59		578,05			578,05
	21.201.0622.---	DIN droite	8(10/12)	E	3							
Serrure anti-panique avec des béquilles sur les deux faces												
	21.203.0612.---	DIN gauche extérieur	8(10/12)	B	3	615,90	707,82		809,28			809,28
	21.203.0622.---	DIN droite extérieur	8(10/12)	B	3							
	21.205.0612.---	DIN gauche extérieur	8(10/12)	D	3	483,91	556,13		635,85			635,85
	21.205.0622.---	DIN droite extérieur	8(10/12)	D	3							
Serrure anti-panique avec barre anti-panique et bouton fixe ²												
	21.207.0612.---	DIN gauche extérieur	8(10/12)	E	3	1.516,59	1.685,82					1.992,83
	21.207.0622.---	DIN droite extérieur	8(10/12)	E	3							
Serrure anti-panique avec barre anti-panique et béquille ²												
	21.209.0612.---	DIN gauche extérieur	8(10/12)	B	3	2.123,24	2.360,18					2.789,94
	21.209.0622.---	DIN droite extérieur	8(10/12)	B	3							
	21.211.0612.---	DIN gauche extérieur	8(10/12)	D	3	1.668,25	1.854,42					2.192,09
	21.211.0622.---	DIN droite extérieur	8(10/12)	D	3							
Contre-boîtier pour serrure anti-panique												
	21.213.0610.---	DIN gauche	8(10/12)		3	212,29	245,82		306,56			306,56
	21.213.0620.---	DIN droite	8(10/12)		3							

¹ Classe de protection anti-corrosion par analogie avec la norme DIN EN 1670

² Indiquer la largeur de vantail exacte s.v.p.

Paumelles pour portes

Ill./description	Réf.	DIN	Verre	Fonction	Classe ¹	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu
						anodisé E4/C-0 argent ---.112	anodisé E4/C-31 inox ---.137	chromé brillant ---.174	effet inox ---.198	anod. finition spéciale ---.199S
						Alu	Alu			
						laqué RAL 9010 ---.250	RAL 9005 noir 30% degré de brillance mat ---.285	Alu laqué RAL ---.295		
Ill./description	Réf.	DIN	Verre	Fonction	Classe ¹	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce
Paumelle avec douille										
	21.300.0500.---		8(10)		3	33,34	42,67	100,02	54,67	54,67
	21.618.0500.---		8(10)		4	36,78	46,11	103,45	58,11	58,11
Paumelle avec douille, profondeur de feuillure jusqu'à 45 mm³										
	21.302.0401.---		8		3	46,68	56,00	140,03	68,02	68,02
	21.304.0402.---		8		3	66,67	76,00	200,02	88,01	88,01
	21.306.0901.---		10		3	46,68	56,00	140,03	68,02	68,02
	21.308.0902.---		10		3	66,67	76,00	200,02	88,01	88,01
Paumelle avec roulement à billes et douille										
	21.310.0510.---	DIN gauche	8(10)		3	40,07	49,39	106,73	61,40	61,40
	21.310.0520.---	DIN droite	8(10)		3					
Paumelle avec plaque à visser										
	21.320.0500.---		8-10		4	55,29	73,83	165,88	90,50	90,50
Paumelle avec douille, poids de porte jusqu'à 80 kg³, avec pièce zinguée pour dormant pour chambranles en acier, pour l'élément de réception VN 7608/120 3D										
	21.500.0900.---		10		3	148,02	201,77	444,01	260,10	260,10
	21.502.0902.---		10		3	189,57	243,32	485,56	301,65	301,65
Paumelle avec douille, poids de porte jusqu'à 80 kg³, avec pièce zinguée pour dormant pour chambranles en acier, pour l'élément de réception VN 7608/160 3D										
	21.506.0900.---		10		3	148,02	201,77	444,01	260,10	260,10
	21.508.0902.---		10		3	189,57	243,32	485,56	301,65	301,65
Paumelle avec douille, poids de porte jusqu'à 80 kg³, avec pièce zinguée pour dormant pour chambranles en bois à visser										
	21.512.0900.---		10		3	148,02	201,77	444,01	260,10	260,10
	21.514.0902.---		10		3	189,57	243,32	485,56	301,65	301,65
Paumelle avec douille, poids de porte jusqu'à 80 kg³, avec pièce zinguée pour dormant pour chambranles en bois, en acier et en aluminium, pour l'élément de réception VX										
	21.518.0900.---		10		3	148,02	201,77	444,01	260,10	260,10
	21.520.0902.---		10		3	189,57	243,32	485,56	301,65	301,65

¹ Classe de protection anti-corrosion par analogie avec la norme DIN EN 1670³ Indiquer la profondeur de feuillure exacte s.v.p.

OBJEKT ALEA

Une combinaison classique –
élégante et intemporelle.

Caractéristiques techniques :

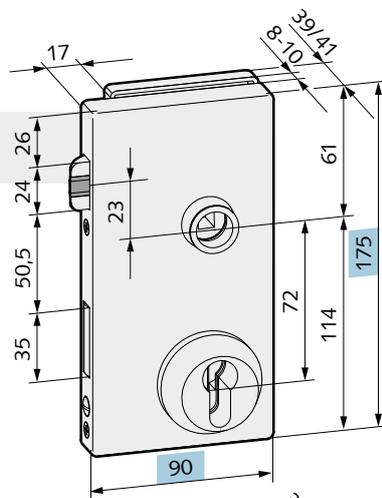
Verre :	Verre trempé de 8 et de 10 mm (12 mm si nécessaire) verre feuilleté de 8,76 et de 10,76 mm en 2x verre trempé
Poids de la porte :	...80 kg max.
Largeur de la porte :	1 000 mm max.
Profondeur de feuillure :	24 jusqu'à 45 mm possibles
Serrure :	par analogie avec la norme DIN EN 12209 Test d'endurance du pêne demi-tour : 500 000 cycles (consigne : 200 000 max.) Test de fermeture du pêne dormant : 100 000 cycles (consigne : 50 000 max.)
Protection anti-corrosion :par analogie avec DIN EN 1670 / classe 3 ou 4
Sortie du pêne dormant :20 mm (à 2 tours)
Cylindre profilé :63 mm (affleurant selon DIN 18257)
Paumelle :par analogie avec la norme DIN EN 1935 Cycles de fermeture : 500 000 (consigne : 200 000)
Mode d'utilisation :	Montage dans des chambranles selon DIN 18101/18111



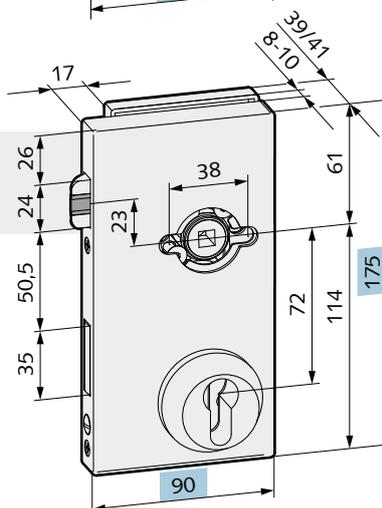
Caractéristiques :

- Application dans les immeubles publics avec des portes très fréquentées
- Serrure et paumelle avec un design angulaire
- Serrure avec pêne demi-tour silencieux
- pour des béquilles du commerce avec guidage d'embout de 18 mm, au choix aussi avec des rosettes de béquille
- pour verre trempé de 10 mm avec profondeur de feuillure de 24 mm, les pènes demi-tour et les pènes dormants peuvent être livrés en version fraisée (**supplément brut : 38,79 €/pièce**)
- Serrures anti-panique contrôlées selon DIN EN 179/1125

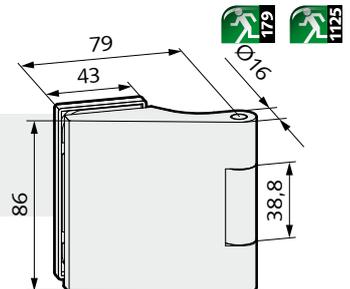
Serrure PZ
avec guide-béquille



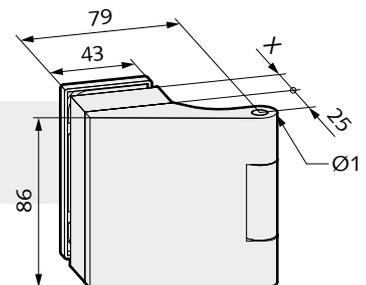
Serrure PZ
préparée aux béquilles
avec rosettes



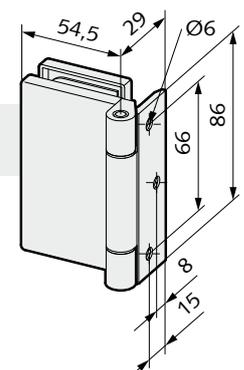
Paumelle avec douille
pour une profondeur de
feuillure de 24 mm



Paumelle avec douille
pour une profondeur de
feuillure jusqu'à 45 mm



Paumelle avec plaque à visser
pour portes sans chambranle

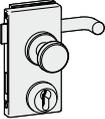
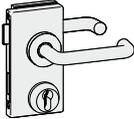
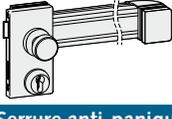
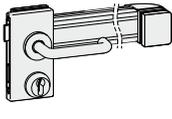
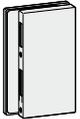


Serrures

Ill./description	Réf.	DIN	Verre	Fonction	Classe ¹	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu
						anodisé E4/C-0 argent ---.112	anodisé E4/C-31 inox ---.137	chromé brillant ---.174	effet inox ---.198	anod. finition spéciale ---.199S
						Alu laqué RAL 9010 ---.250	Alu RAL 9005 noir 30% degré de brillance mat ---.285			Alu laqué RAL ---.295
Ill./description	Réf.	DIN	Verre	Fonction	Classe ¹	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce
Serrure UV										
avec guide-béquille										
	21.701.0510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.701.0520.---	DIN droite	8(10)		3	94,57	127,91	251,85	167,90	167,90
	21.970.0510.---	DIN gauche	8(10)		4					
	21.970.0520.---	DIN droite	8(10)		4	252,78	286,11	410,04	326,10	326,10
pour béquilles avec rosettes										
	21.717.0510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.717.0520.---	DIN droite	8(10)		3	94,57	127,91	251,85	167,90	167,90
Serrure BB										
avec guide-béquille										
	21.703.0510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.703.0520.---	DIN droite	8(10)		3	94,57	127,91	251,85	167,90	167,90
	21.972.0510.---	DIN gauche	8(10)		4					
	21.972.0520.---	DIN droite	8(10)		4	252,78	286,11	410,04	326,10	326,10
pour béquilles avec rosettes										
	21.727.0510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.727.0520.---	DIN droite	8(10)		3	94,57	127,91	251,85	167,90	167,90
Serrure PZ avec rosette PZ										
avec guide-béquille										
	21.705.0510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.705.0520.---	DIN droite	8(10)		3	116,70	148,68	313,61	209,07	209,07
	21.974.0510.---	DIN gauche	8(10)		4					
	21.974.0520.---	DIN droite	8(10)		4	274,90	306,91	471,82	367,29	367,29
pour béquilles avec rosettes										
	21.737.0510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.737.0520.---	DIN droite	8(10)		3	116,70	148,68	313,61	209,07	209,07
Serrure PZ sans rosette PZ										
avec guide-béquille										
	21.705.5510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.705.5520.---	DIN droite	8(10)		3	116,70	148,68	313,61	209,07	209,07
	21.974.5510.---	DIN gauche	8(10)		4					
	21.974.5520.---	DIN droite	8(10)		4	274,90	306,91	471,82	367,29	367,29
pour béquilles avec rosettes										
	21.737.5510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.737.5520.---	DIN droite	8(10)		3	116,70	148,68	313,61	209,07	209,07

¹ Classe de protection anti-corrosion par analogie avec la norme DIN EN 1670

Serrures, serrures anti-panique

						Alu anodisé E4/C-0 argent	Alu anodisé E4/C-31 inox	Alu chromé brillant	Alu effet inox	Alu anod. finition spéciale	Alu laqué RAL 9010	Alu laqué RAL
						---.112	---.137	---.174	---.198	---.199S	---.250	---.295
							Alu RAL 9005 noir 30% degré de brillance mat ---.285					
Ill./description	Réf.	DIN	Verre	Fonction	Classe ¹	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce
Serrure WC												
avec guide-béquille												
	21.709.0510.---	DIN gauche	8(10)		3							
	21.709.0520.---	DIN droite	8(10)		3	139,50	190,86	380,73	253,80	253,80	139,50	253,80
	21.978.0510.---	DIN gauche	8(10)		4	297,71	349,08	538,92	412,02	412,02	297,71	412,02
	21.978.0520.---	DIN droite	8(10)		4							
pour béquilles avec rosettes												
	21.747.0510.---	DIN gauche	8(10)		3							
	21.747.0520.---	DIN droite	8(10)		3	139,50	190,86	380,73	253,80	253,80	139,50	253,80
Contre-boîtier GK												
	21.715.0510.---	DIN gauche	8(10)		3							
	21.715.0520.---	DIN droite	8(10)		3	100,04	145,27	253,11	168,75	168,75	100,04	168,75
	21.982.0510.---	DIN gauche	8(10)		4	258,24	303,47	411,33	326,95	326,95	258,24	326,95
	21.982.0520.---	DIN droite	8(10)		4							
Serrure anti-panique avec bouton fixe et béquille												
	21.801.0612.---	DIN gauche	8(10/12)	E	3							
	21.801.0622.---	DIN droite	8(10/12)	E	3	439,91	505,59		578,05			578,05
Serrure anti-panique avec des béquilles sur les deux faces												
	21.803.0612.---	DIN gauche extérieur	8(10/12)	B	3							
	21.803.0622.---	DIN droite extérieur	8(10/12)	B	3	615,90	707,82		809,28			809,28
	21.805.0612.---	DIN gauche extérieur	8(10/12)	D	3							
	21.805.0622.---	DIN droite extérieur	8(10/12)	D	3	483,91	556,13		635,85			635,85
Serrure anti-panique avec barre anti-panique et bouton fixe ²												
	21.807.0612.---	DIN gauche extérieur	8(10/12)	E	3							
	21.807.0622.---	DIN droite extérieur	8(10/12)	E	3	1.516,59	1.685,82					1.992,83
Serrure anti-panique avec barre anti-panique et bouton fixe ²												
	21.809.0612.---	DIN gauche extérieur	8(10/12)	B	3							
	21.809.0622.---	DIN droite extérieur	8(10/12)	B	3	2.123,24	2.360,18					2.789,94
	21.811.0612.---	DIN gauche extérieur	8(10/12)	D	3							
	21.811.0622.---	DIN droite extérieur	8(10/12)	D	3	1.668,25	1.854,42					2.192,09
Contre-boîtier pour serrure anti-panique												
	21.813.0610.---	DIN gauche	8(10/12)		3							
	21.813.0620.---	DIN droite	8(10/12)		3	212,29	245,82		306,56			306,56

¹ Classe de protection anti-corrosion par analogie avec la norme DIN EN 1670² Indiquer la largeur de vantail exacte s.v.p.

Paumelles pour portes

Ill./description	Réf.	DIN	Verre	Fonction	Classe ¹	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu
						anodisé E4/C-0 argent ---.112	anodisé E4/C-31 inox ---.137	chromé brillant ---.174	effet inox ---.198	anod. finition spéciale ---.199S
						Alu	Alu			
						laqué RAL 9010 ---.250	RAL 9005 noir 30% degré de brillance mat ---.285	Alu laqué RAL		
						---.250	---.285	---.295		
Ill./description	Réf.	DIN	Verre	Fonction	Classe ¹	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce
Paumelle avec douille										
	21.900.0500.---		8(10)		3	33,34	42,67	100,02	54,67	54,67
	21.988.0500.---		8(10)		4	36,78	46,11	103,45	58,11	58,11
Paumelle avec douille, profondeur de feuillure jusqu'à 45 mm										
	21.902.0401.---		8		3	46,68	56,00	140,03	68,02	68,02
	21.904.0402.---		8		3	66,67	76,00	200,02	88,01	88,01
	21.906.0901.---		10		3	46,68	56,00	140,03	68,02	68,02
	21.908.0902.---		10		3	66,67	76,00	200,02	88,01	88,01
Paumelle avec roulement à billes et douille										
	21.910.0510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.910.0520.---	DIN droite	8(10)		3	40,07	49,39	106,73	61,40	61,40
Paumelle avec plaque à visser pour portes sans chambranle, poids de la porte: max. 50 kg										
	21.920.0500.---		8-10		4	55,29	73,83	165,88	90,50	90,50
Paumelle avec douille, poids de porte jusqu'à 80 kg³, avec pièce zinguée pour dormant pour chambranles en acier, pour l'élément de réception VN 7608/120 3D										
	21.930.0900.---		10		3	148,02	201,77	444,01	260,10	260,10
	21.932.0902.---		10		3	189,57	243,32	485,56	301,65	301,65
Paumelle avec douille, poids de porte jusqu'à 80 kg³, avec pièce zinguée pour dormant pour chambranles en acier, pour l'élément de réception VN 7608/160 3D										
	21.936.0900.---		10		3	148,02	201,77	444,01	260,10	260,10
	21.938.0902.---		10		3	189,57	243,32	485,56	301,65	301,65
Paumelle avec douille, poids de porte jusqu'à 80 kg³, avec pièce zinguée pour dormant pour chambranle en bois à visser										
	21.942.0900.---		10		3	148,02	201,77	444,01	260,10	260,10
	21.944.0902.---		10		3	189,57	243,32	485,56	301,65	301,65
Paumelle avec douille, poids de porte jusqu'à 80 kg³, avec pièce zinguée pour dormant pour chambranles en bois, en acier et en aluminium pour l'élément de réception VX										
	21.948.0900.---		10		3	148,02	201,77	444,01	260,10	260,10
	21.950.0902.---		10		3	189,57	243,32	485,56	301,65	301,65

¹ Classe de protection anti-corrosion par analogie avec la norme DIN EN 1670³ Indiquer la profondeur de feuillure exacte s.v.p.

ATELIER F/R

Technique éprouvée pour des exigences maximales.

Caractéristiques techniques :

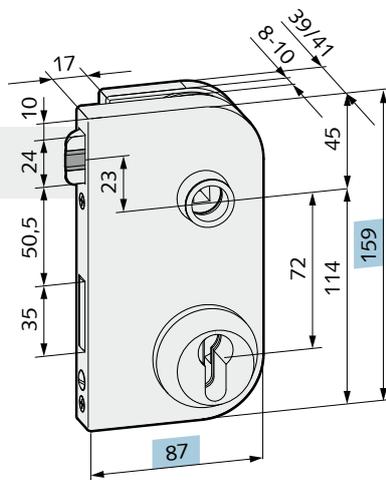
Verre :	Verre trempé de 8 et de 10 mm (12 mm si nécessaire) verre feuilleté de 8,76 et de 10,76 mm en 2x verre trempé
Poids de la porte :	80 kg max.
Largeur de la porte :	1 000 mm max.
Profondeur de feuillure :	24 jusqu'à 45 mm possibles
Serrure :	par analogie avec la norme DIN EN 12209 Test d'endurance du pêne demi-tour : 500 000 cycles (consigne : 200 000 max.) Test de fermeture du pêne dormant : 100 000 cycles (consigne : 50 000 max.)
Protection anti-corrosion :	par analogie avec la norme DIN EN 1670 / classe 3 ou 4
Sortie du pêne dormant :	20 mm (à 2 tours)
Cylindre profilé :	63 mm (affleurant selon DIN 18257)
Paumelle :	par analogie avec la norme DIN EN 1935 Cycles de fermeture : 500 000 (consigne : 200 000)
Mode d'utilisation :	Montage dans des chambranles selon DIN 18101/18111



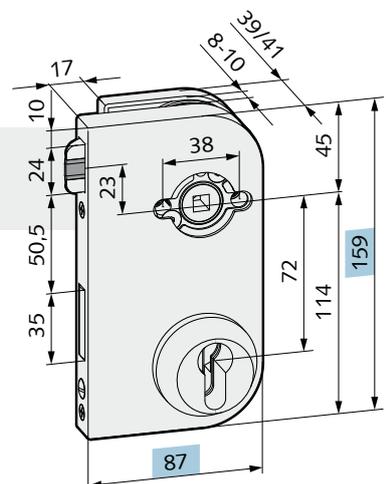
Caractéristiques :

- Application dans les immeubles publics avec des portes très fréquentées
- Serrure et paumelle avec un design arrondi
- Serrure avec pêne demi-tour silencieux
- pour des béquilles du commerce avec guidage d'embout de 18 mm, au choix aussi avec des rosettes de béquille
- pour verre trempé de 10 mm avec profondeur de feuillure de 24 mm, les pènes demi-tour et les pènes dormants peuvent être livrés en version fraisée (**supplément brut : 38,79 €/pièce**)

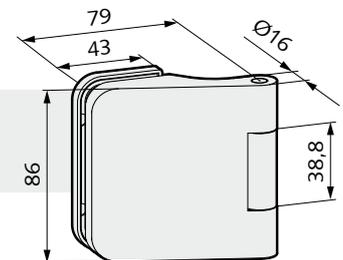
Serrure PZ
avec guide-béquille



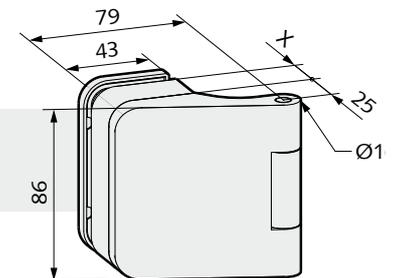
Serrure PZ
préparée aux béquilles
avec rosettes



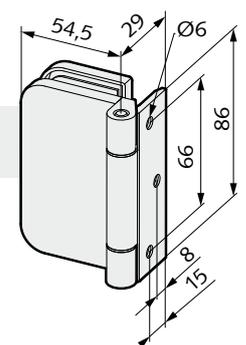
Paumelle avec douille
pour une profondeur de
feuillure de 24 mm



Paumelle avec douille
pour une profondeur de
feuillure jusqu'à 45 mm



Paumelle avec plaque à visser
pour portes sans chambranle



Serrures

						Alu anodisé E4/C-0 argent ---.112	Alu anodisé E4/C-31 inox ---.137	Alu anod. finition spéciale ---.199S	V2A poli ---.416	V2A brossé mat ---.426
						Alu laqué RAL 9010 ---.250	Alu RAL 9005 noir 30% degré de brillance mat ---.285	Alu laqué RAL ---.295		
Ill./description	Réf.	DIN	Verre	Fonction	Classe ¹	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce
Serrure UV										
avec guide-béquille										
	21.100.0510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.100.0520.---	DIN droite	8(10)		3	94,57	127,91	167,90	260,79	200,40
	21.600.0510.---	DIN gauche	8(10)		4					
	21.600.0520.---	DIN droite	8(10)		4	252,78	286,11	326,10	418,99	358,75
pour béquilles avec rosettes										
	21.116.0510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.116.0520.---	DIN droite	8(10)		3	94,57	127,91	167,90	260,79	200,40
Serrure BB										
avec guide-béquille										
	21.102.0510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.102.0520.---	DIN droite	8(10)		3	94,57	127,91	167,90	260,79	200,40
	21.602.0510.---	DIN gauche	8(10)		4					
	21.602.0520.---	DIN droite	8(10)		4	252,78	286,11	326,10	418,99	358,75
pour béquilles avec rosettes										
	21.126.0510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.126.0520.---	DIN droite	8(10)		3	94,57	127,91	167,90	260,79	200,40
Serrure PZ avec rosette PZ										
avec guide-béquille										
	21.104.0510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.104.0520.---	DIN droite	8(10)		3	116,70	148,68	209,07		
	21.604.0510.---	DIN gauche	8(10)		4					
	21.604.0520.---	DIN droite	8(10)		4	274,90	306,91	367,29		
pour béquilles avec rosettes										
	21.136.0510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.136.0520.---	DIN droite	8(10)		3	116,70	148,68	209,07		
Serrure PZ sans rosette PZ										
avec guide-béquille										
	21.104.5510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.104.5520.---	DIN droite	8(10)		3	116,70	148,68	209,07	281,19	222,35
	21.604.5510.---	DIN gauche	8(10)		4					
	21.604.5520.---	DIN droite	8(10)		4	274,90	306,91	367,29	439,41	380,54
pour béquilles avec rosettes										
	21.136.5510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.136.5520.---	DIN droite	8(10)		3	116,70	148,68	209,07	281,19	222,35

¹ Classe de protection anti-corrosion par analogie avec la norme DIN EN 1670

Serrures

						Alu anodisé E4/C-0 argent ---.112	Alu anodisé E4/C-31 inox ---.137	Alu anod. finition spéciale ---.199S	V2A poli ---.416	V2A brossé mat ---.426
						Alu laqué RAL 9010 ---.250	Alu RAL 9005 noir 30% degré de brillance mat ---.285	Alu laqué RAL ---.295		
Ill./description	Réf.	DIN	Verre	Fonction	Classe ¹	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce
Serrure WC										
avec guide-béquille										
	21.108.0510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.108.0520.---	DIN droite	8(10)		3	139,50	190,86	253,80		
	21.608.0510.---	DIN gauche	8(10)		4					
	21.608.0520.---	DIN droite	8(10)		4	297,71	349,06	412,02		
pour béquilles avec rosettes										
	21.146.0510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.146.0520.---	DIN droite	8(10)		3	139,50	190,86	253,80		
Contre-boîtier GK										
	21.114.0510.---	DIN gauche	8(10)		3					
	21.114.0520.---	DIN droite	8(10)		3	100,04	145,27	168,75	318,98	290,06
	21.612.0510.---	DIN gauche	8(10)		4					
	21.612.0520.---	DIN droite	8(10)		4	258,24	303,47	326,95	477,16	448,30

¹ Classe de protection anti-corrosion par analogie avec la norme DIN EN 1670

Paumelles pour portes

Ill./description	Réf.	DIN	Verre	Fonction	Classe ¹	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu
						anodisé E4/C-0 argent ---.112	anodisé E4/C-31 inox ---.137	chromé brillant ---.174	effet inox ---.198	anod. finition spéciale ---.199S
						Alu	Alu			
						laqué RAL 9010 ---.250	RAL 9005 noir 30% degré de brillance mat ---.285	Alu laqué RAL ---.295		
Ill./description	Réf.	DIN	Verre	Fonction	Classe ¹	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce
Paumelle avec douille										
	21.300.0500.---		8(10)		3	33,34	42,67	100,02	54,67	54,67
	21.618.0500.---		8(10)		4	36,78	46,11	103,45	58,11	58,11
Paumelle avec douille, profondeur de feuillure jusqu'à 45 mm										
	21.302.0401.---		8		3	46,68	56,00	140,03	68,02	68,02
	21.304.0402.---		8		3	66,67	76,00	200,02	88,01	88,01
	21.306.0901.---		10		3	46,68	56,00	140,03	68,02	68,02
	21.308.0902.---		10		3	66,67	76,00	200,02	88,01	88,01
Paumelle avec roulement à billes et douille										
	21.310.0510.---	DIN gauche	8(10)		3	40,07	49,39	106,73	61,40	61,40
	21.310.0520.---	DIN droite	8(10)		3					
Paumelle avec plaque à visser										
	21.320.0500.---		8-10		4	55,29	73,83	165,88	90,50	90,50
Paumelle avec douille, poids de porte jusqu'à 80 kg³, avec pièce zinguée pour dormant pour chambranles en acier, pour l'élément de réception VN 7608/120 3D										
	21.500.0900.---		10		3	148,02	201,77	444,01	260,10	260,10
	21.502.0902.---		10		3	189,57	243,32	485,56	301,65	301,65
Paumelle avec douille, poids de porte jusqu'à 80 kg³, avec pièce zinguée pour dormant pour chambranles en acier, pour l'élément de réception VN 7608/160 3D										
	21.506.0900.---		10		3	148,02	201,77	444,01	260,10	260,10
	21.508.0902.---		10		3	189,57	243,32	485,56	301,65	301,65
Paumelle avec douille, poids de porte jusqu'à 80 kg³, avec pièce zinguée pour dormant pour chambranles en bois à visser										
	21.512.0900.---		10		3	148,02	201,77	444,01	260,10	260,10
	21.514.0902.---		10		3	189,57	243,32	485,56	301,65	301,65
Paumelle avec douille, poids de porte jusqu'à 80 kg³, avec pièce zinguée pour dormant pour chambranles en bois, en acier et en aluminium, pour l'élément de réception VX										
	21.518.0900.---		10		3	148,02	201,77	444,01	260,10	260,10
	21.520.0902.---		10		3	189,57	243,32	485,56	301,65	301,65

Les paumelles sont livrables en aluminium. Les paumelles en aluminium avec effet inox (---.198) et chromé brillant (---.174) peuvent être combinées aux serrures en inox V2A brossé mat (---.426) et V2A poli (---.416).

¹ Classe de protection anti-corrosion par analogie avec la norme DIN EN 1670

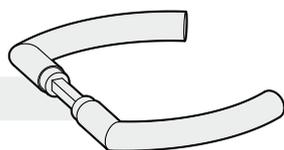
³ Indiquer la profondeur de feuillure exacte s.v.p.

Produits complémentaires

Vaste choix d'accessoires – des possibilités multiples, un confort accru.

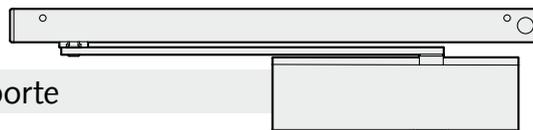


Béquilles



Des possibilités multiples grâce aux différentes formes. Le vaste assortiment livrable a encore été complété par des modèles supplémentaires. Béquille et serrure – une unité qui unifie.

Ferme-porte



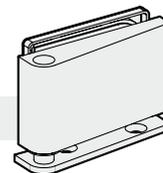
Les ferme-porte assurent la fermeture sécurisée et autonome d'une porte et sont adaptées à des portes de butée à 1 vantail de 1 100 mm de largeur au maximum. Les ferme-porte disposent d'un cran d'arrêt réglable en continu entre 80° et 130°. La force de fermeture est réglable en continu et correspond à la norme DIN EN 1154.

Pièces pour dormant



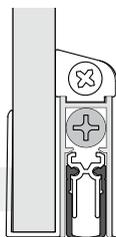
Chez nous, vous trouverez une solution à tout cas d'application. Pièces pour dormant pour une utilisation dans les immeubles privés et publics. Nous avons compilé des valeurs de résistance contrôlées et confirmées dans la pratique dans le catalogue.

Paumelles d'angle pour portes



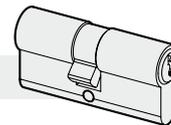
Les paumelles d'angle avec palier au sol et au plafond à visser sont adaptées aux portes en verre de 8 à 12 mm d'épaisseur et présentent un poids maximal de 80kg. Les paumelles d'angle pour portes peuvent être utilisées à gauche et à droite.

Joints pour portes



Confort accru grâce à l'utilisation de joints de porte. Un joint de porte « SCHALL-EX® » se soulève et s'abaisse lors de la fermeture ou de l'ouverture de la porte et assure ainsi une protection contre le bruit, le froid et les courants d'air.

Cylindre profilé



Pour les serrures PZ avec rosette PZ, on utilise des cylindres profilés d'une longueur de 63 mm (divisé au milieu). Ces cylindres profilés garantissent une fermeture affleurante des deux côtés selon la norme DIN 18257 et peuvent être livrés en fermeture différente ou identique.

Béquilles

Ill./description	Réf.	Classe ¹	Alu	Alu	Alu	V2A	V2A
			anodisé E4/C-0 argent ---.112	anodisé E4/C-31 inox ---.137	anod. finition spéciale ---.199S	poli ---.416	brossé mat ---.426
			Alu laqué RAL 9010 ---.250	Alu RAL 9005 noir 30% degré de bril- lance mat ---.285	Alu laqué RAL ---.295		
			€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce
Béquille, forme ronde							
avec guidage d'embout							
	22.100.0000.---	3	44,00	51,57	80,83	160,09	51,57
	22.101.0000.---	4	75,17	82,74	112,00	191,24	82,74
avec rosettes de béquille							
	22.200.0000.---	3	78,61	96,59	150,12	218,27	86,22
Béquille, forme ovale plate							
avec guidage d'embout							
	22.104.0000.---	3	22,98	31,65	38,63		
	22.105.0000.---	4	54,15	62,83	69,78		
avec rosettes de béquille							
	22.204.0000.---	3	57,62	76,68	107,91		
Béquille, forme en onglet							
avec guidage d'embout							
	22.108.0000.---	3	44,00	51,57	80,83	160,09	51,57
	22.109.0000.---	4	75,17	82,74	112,00	191,24	82,74
avec rosettes de béquille							
	22.208.0000.---	3	78,61	96,59	150,12	218,27	86,22
Béquille, Design Line							
avec guidage d'embout							
	22.128.0000.---	3	44,00	51,57	80,83		
avec rosettes de béquille							
	22.228.0000.---	3	78,61	96,59	150,12		
Béquille, forme coudée							
avec guidage d'embout							
	22.130.0000.426	3					44,09
avec rosettes de béquille							
	22.230.0000.426	3					58,29
Béquille, forme carrée							
avec guidage d'embout							
	22.134.0000.426	3					87,15
avec rosettes de béquille							
	22.234.0000.426	3					101,34

Les béquilles en inox V2A brossé mat (---.426) et en inox V2A poli (---.416) peuvent être combinées avec les serrures en aluminium effet inox (---.198) et chromé mat (---.174)

¹ Classe de protection anti-corrosion par analogie avec la norme DIN EN 1670

Béquilles

Ill./description	Réf.				Alu anodisé E4/C-0 argent ---.112	Alu anodisé E4/C-31 inox ---.137	Alu anod. finition spéciale ---.199S	V2A poli ---.416	V2A brossé mat ---.426
					Alu laqué RAL 9010 ---.250	Alu RAL 9005 noir 30% degré de bril- lance mat ---.285	Alu laqué RAL ---.295		
				Classe ¹	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce
Béquille, forme de tige									
avec guidage d'embout									
	22.138.0000.426			3					44,09
avec rosettes de béquille									
	22.238.0000.426			3					58,29
Béquille, forme angulaire									
avec guidage d'embout									
	22.142.0000.426			3					64,00
avec rosettes de béquille									
	22.242.0000.426			3					78,20
Bouton rotatif									
avec guidage d'embout									
	22.150.0000.---			3	53,43	62,61	80,83		
avec rosettes de béquille									
	22.250.0000.---			3	79,97	96,63	120,61		
Béquille, forme ronde et bouton fixe									
avec rosettes de béquille									
	22.254.0000.---			3	76,02	85,05	116,84		122,54
Béquille, forme ovale plate et bouton fixe									
avec rosettes de béquille									
	22.256.0000.---			3	65,49	79,53	106,83		
Béquille, forme en onglet et bouton fixe									
avec rosettes de béquille									
	22.258.0000.---			3	76,02	85,05	116,84		122,54

Les béquilles en inox V2A brossé mat (---.426) et en inox V2A poli (---.416) peuvent être combinées avec les serrures en aluminium effet inox (---.198) et chromé mat (---.174)

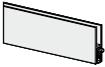
¹ Classe de protection anti-corrosion par analogie avec la norme DIN EN 1670

Pièces pour dormant

Ill./description	Réf.	Classe ¹	Acier galvanisé ---.010 €/pièce				
Pièce pour dormant pour chambranles en bois pour pochette à visser V 3614							
	21.400.0000.010	0	5,96				
Pièce pour dormant, pour chambranles en bois, en acier et en aluminium à visser							
	21.402.0000.010	0	20,39				
Pièce pour dormant pour chambranles en acier pour pochette à souder à l'arrière V 8600							
	21.420.0000.010	0	4,09				
Pièce pour dormant pour chambranles en acier à visser, pour pochette à souder à l'arrière V 8600							
	21.422.0000.010	0	27,39				
Pièce pour dormant pour chambranles en acier pour l'élément de réception VN 7608/120 3D							
	21.424.0000.010	0	19,40				
Pièce pour dormant pour chambranles en acier pour l'élément de réception VN 7608/160 3D							
	21.426.0000.010	0	19,40				
Pièce pour dormant pour chambranles en bois, en acier et en aluminium pour l'élément de réception VX							
	21.440.0000.010	0	19,40				

¹ Classe de protection anti-corrosion par analogie avec la norme DIN EN 1670

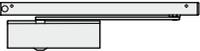
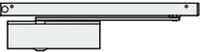
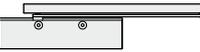
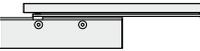
Rails de porte, joints de porte

III./description	Réf.	Verre	Largeur de vantail	Classe ¹	Alu anodisé E4/C-0 argent ---.112	Alu anodisé E6/C-0 argent ---.114	Alu anodisé E4/C-31 inox ---.137	Alu E6/C-31 anodisé inox ---.139	Alu anod. finition spéciale ---.199S	PVC brut ---.505
					Alu laqué RAL 9010 ---.250		Alu RAL 9005 noir 30% degré de brillance mat ---.285		Alu laqué RAL ---.295	
€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce
Rail de porte ²										
	26.102.0400.---	8	834 mm	4	45,92		63,74		72,73	
	26.104.0400.---	8	959 mm	4	51,18		71,69		81,92	
	26.106.0400.---	8	auf Maß	4	58,27		76,82		96,24	
Rail de porte avec joint de compression automatique ²										
	26.132.0400.---	8	834 mm	0	168,65		207,12		232,21	
	26.134.0400.---	8	959 mm	0	177,48		215,97		241,03	
	26.136.0400.---	8	auf Maß	0	186,29		224,78		249,88	
Brosse d'étanchéité ²										
	26.162.0000.505		834 mm	0						19,09
	26.164.0000.505		959 mm	0						20,30
	26.166.0000.505		auf Maß	0						26,30
Joint d'étanchéité de porte « SCHALL-EX® » GS-8 / GS-10										
	26.170.0400.---	8	834 mm	0		161,94		194,32		
	26.172.0400.---	8	959 mm	0		170,91		205,09		
	26.174.0400.---	8	1.084 mm	0		178,37		214,08		
	26.176.0900.---	10	834 mm	0		161,94		194,32		
	26.178.0900.---	10	959 mm	0		170,91		205,09		
	26.180.0900.---	10	1.084 mm	0		178,37		214,08		
Joint d'étanchéité de porte « SCHALL-EX® » GS-H8 / GS-H10										
	26.182.0400.---	8	834 mm	0		157,10		188,51		
	26.184.0400.---	8	959 mm	0		165,46		198,56		
	26.186.0400.---	8	1.084 mm	0		173,00		207,62		
	26.188.0900.---	10	834 mm	0		157,10		188,51		
	26.190.0900.---	10	959 mm	0		165,46		198,56		
	26.192.0900.---	10	1.084 mm	0		173,00		207,62		
Joint d'étanchéité de porte « SCHALL-EX® » GS-A										
	26.194.0000.---	≥6	834 mm	0		161,94		194,32		
	26.196.0000.---	≥6	959 mm	0		170,91		205,09		
	26.198.0000.---	≥6	1.084 mm	0		178,37		214,08		

¹ Classe de protection anti-corrosion par analogie avec la norme DIN EN 1670

² Indiquer la largeur de vantail exacte s.v.p.

Ferme-porte, ferme-porte automatique

Ill./description	Réf.	Verre	Largeur de vantail	Classe ¹	Acier laqué argent	Alu anodisé E6/C-0 argent	PVC blanc			
					---.035	---.114	---.550	€/pièce	€/pièce	€/pièce
Ferme-porte GEZE TS 3000 V avec sabot de serrage pour verre										
	26.700.0500.035	8-10		4	sur demande					
Ferme-porte GEZE TS 3000 RF avec sabot de serrage pour verre										
	26.702.0500.035	8-10		4	sur demande					
Ferme-porte DORMA TS 92 avec sabot pour porte en verre										
	26.710.0500.035	8-10		3	sur demande					
Ferme-porte DORMA TS 92 RF avec sabot pour porte en verre										
	26.712.0500.035	8-10		3	sur demande					
Ferme-porte automatique										
	26.200.0000.114			3				16,07		
Ferme-porte automatique avec pêne à rouleau										
	26.201.0000.550			0				31,65		

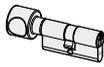
¹ Classe de protection anti-corrosion par analogie avec la norme DIN EN 1670

Accessoires

Ill./description	Réf.	Verre	Classe ¹	Acier galvanisé ---.010	Alu anodisé E4/C-0 argent ---.112	Alu anodisé E4/C-31 inox ---.137	Alu chromé brillant ---.174	Alu effet inox ---.198	Alu anod. finition spéciale ---.199S	Alu laqué RAL ---.295
Ill./description	Réf.	Verre	Classe ¹	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce
Dispositif de blocage chevachant										
	26.202.0400.---	8	2		72,22	86,70	165,25	95,35	95,35	
	26.202.0900.---	10	2		73,98	88,47	167,03	97,12	97,12	
Contre-boîtier chevachant										
	26.204.0400.---	8	3		72,22	86,70	165,25	95,35	95,35	
	26.204.0900.---	10	3		73,98	88,47	167,03	97,12	97,12	
Douille de sol avec fermeture de protection anti-poussières montée sur ressort										
	26.206.0000.010		2	14,97						
Paumelles d'angle										
	26.300.0600.---	8-12	2		paire 87,77	paire 116,19	paire 200,25	paire 133,48	paire 133,48	

¹ Classe de protection anti-corrosion par analogie avec la norme DIN EN 1670

Accessoires

Ill./description	Réf.	Verre	Fonction	Classe ¹	Al	Brass	304	KS	diverse
					E4/C-0 silver anod.	matt nickel plated	matt brushed	black	
					---.112	---.325	---.426	---.565	---.999
€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce	€/pièce					
Angle de fixation au mur pour paumelles d'angle									
	26.301.0000.426			4			12,93		
Guide-béquille									
	26.310.0000.565			4				1,80	
Dispositif de blocage au sol									
	26.400.0500.426	8-10		2			58,27		
Tampon de porte									
	06.400.0000.---			2	29,13		37,03		
Gâche									
	26.406.0000.426			4			16,34		
Cylindre profilé									
	01.901.3131.325		à fermeture différente	3		25,83			
	01.903.3131.325		à fermeture identique	3		27,41			
Cylindre à bouton profilé									
	01.913.3131.325		à fermeture différente	3		69,06			
	01.914.3131.325		à fermeture identique	3		72,60			
Nuancier									
	99.110.0000.999								95,35

¹ Classe de protection anti-corrosion par analogie avec la norme DIN EN 1670

Index

Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page	Réf.	Page
01.901.3131.325	25	21.207.0622.---	8	21.701.0520.---	11	21.974.0520.---	11	26.200.0000.114	23
01.903.3131.325	25	21.209.0612.---	8	21.703.0510.---	11	21.974.5510.---	11	26.201.0000.550	23
01.913.3131.325	25	21.209.0622.---	8	21.703.0520.---	11	21.974.5520.---	11	26.202.0400.---	24
01.914.3131.325	25	21.211.0612.---	8	21.705.0510.---	11	21.978.0510.---	12	26.202.0900.---	24
06.400.0000.---	25	21.211.0622.---	8	21.705.0520.---	11	21.978.0520.---	12	26.204.0400.---	24
21.100.0510.---	15	21.213.0610.---	8	21.705.5510.---	11	21.982.0510.---	12	26.204.0900.---	24
21.100.0520.---	15	21.213.0620.---	8	21.705.5520.---	11	21.982.0520.---	12	26.206.0000.010	24
21.101.0510.---	7	21.300.0500.---	9, 17	21.709.0510.---	12	21.988.0500.---	13	26.300.0600.---	24
21.101.0520.---	7	21.302.0401.---	9, 17	21.709.0520.---	12	22.100.0000.---	19	26.301.0000.426	25
21.102.0510.---	15	21.304.0402.---	9, 17	21.715.0510.---	12	22.101.0000.---	19	26.310.0000.565	25
21.102.0520.---	15	21.306.0901.---	9, 17	21.715.0520.---	12	22.104.0000.---	19	26.400.0500.426	25
21.103.0510.---	7	21.308.0902.---	9, 17	21.717.0510.---	11	22.105.0000.---	19	26.406.0000.426	25
21.103.0520.---	7	21.310.0510.---	9, 17	21.717.0520.---	11	22.108.0000.---	19	26.700.0500.035	23
21.104.0510.---	15	21.310.0520.---	9, 17	21.727.0510.---	11	22.109.0000.---	19	26.702.0500.035	23
21.104.0520.---	15	21.320.0500.---	9, 17	21.727.0520.---	11	22.128.0000.---	19	26.710.0500.035	23
21.104.5510.---	15	21.400.0000.010	21	21.737.0510.---	11	22.130.0000.426	19	26.712.0500.035	23
21.104.5520.---	15	21.402.0000.010	21	21.737.0520.---	11	22.134.0000.426	19	99.110.0000.999	25
21.105.0510.---	7	21.420.0000.010	21	21.737.5510.---	11	22.138.0000.426	20		
21.105.0520.---	7	21.422.0000.010	21	21.737.5520.---	11	22.142.0000.426	20		
21.105.5510.---	7	21.424.0000.010	21	21.747.0510.---	12	22.150.0000.---	20		
21.105.5520.---	7	21.426.0000.010	21	21.747.0520.---	12	22.200.0000.---	19		
21.108.0510.---	16	21.440.0000.010	21	21.801.0612.---	12	22.204.0000.---	19		
21.108.0520.---	16	21.500.0900.---	9, 17	21.801.0622.---	12	22.208.0000.---	19		
21.109.0510.---	8	21.502.0902.---	9, 17	21.803.0612.---	12	22.228.0000.---	19		
21.109.0520.---	8	21.506.0900.---	9, 17	21.803.0622.---	12	22.230.0000.426	19		
21.114.0510.---	16	21.508.0902.---	9, 17	21.805.0612.---	12	22.234.0000.426	19		
21.114.0520.---	16	21.512.0900.---	9, 17	21.805.0622.---	12	22.238.0000.426	20		
21.115.0510.---	8	21.514.0902.---	9, 17	21.807.0612.---	12	22.242.0000.426	20		
21.115.0520.---	8	21.518.0900.---	9, 17	21.807.0622.---	12	22.250.0000.---	20		
21.116.0510.---	15	21.520.0902.---	9, 17	21.809.0612.---	12	22.254.0000.---	20		
21.116.0520.---	15	21.600.0510.---	15	21.809.0622.---	12	22.256.0000.---	20		
21.117.0510.---	7	21.600.0520.---	15	21.811.0612.---	12	22.258.0000.---	20		
21.117.0520.---	7	21.601.0510.---	7	21.811.0622.---	12	26.102.0400.---	22		
21.126.0510.---	15	21.601.0520.---	7	21.813.0610.---	12	26.104.0400.---	22		
21.126.0520.---	15	21.602.0510.---	15	21.813.0620.---	12	26.106.0400.---	22		
21.127.0510.---	7	21.602.0520.---	15	21.900.0500.---	13	26.132.0400.---	22		
21.127.0520.---	7	21.603.0510.---	7	21.902.0401.---	13	26.134.0400.---	22		
21.136.0510.---	15	21.603.0520.---	7	21.904.0402.---	13	26.136.0400.---	22		
21.136.0520.---	15	21.604.0510.---	15	21.906.0901.---	13	26.162.0000.505	22		
21.136.5510.---	15	21.604.0520.---	15	21.908.0902.---	13	26.164.0000.505	22		
21.136.5520.---	15	21.604.5510.---	15	21.910.0510.---	13	26.166.0000.505	22		
21.137.0510.---	7	21.604.5520.---	15	21.910.0520.---	13	26.170.0400.---	22		
21.137.0520.---	7	21.605.0510.---	7	21.920.0500.---	13	26.172.0400.---	22		
21.137.5510.---	7	21.605.0520.---	7	21.930.0900.---	13	26.174.0400.---	22		
21.137.5520.---	7	21.605.5510.---	7	21.932.0902.---	13	26.176.0900.---	22		
21.146.0510.---	16	21.605.5520.---	7	21.936.0900.---	13	26.178.0900.---	22		
21.146.0520.---	16	21.608.0510.---	16	21.938.0902.---	13	26.180.0900.---	22		
21.147.0510.---	8	21.608.0520.---	16	21.942.0900.---	13	26.182.0400.---	22		
21.147.0520.---	8	21.609.0510.---	8	21.944.0902.---	13	26.184.0400.---	22		
21.201.0612.---	8	21.609.0520.---	8	21.948.0900.---	13	26.186.0400.---	22		
21.201.0622.---	8	21.612.0510.---	16	21.950.0902.---	13	26.188.0900.---	22		
21.203.0612.---	8	21.612.0520.---	16	21.970.0510.---	11	26.190.0900.---	22		
21.203.0622.---	8	21.613.0510.---	8	21.970.0520.---	11	26.192.0900.---	22		
21.205.0612.---	8	21.613.0520.---	8	21.972.0510.---	11	26.194.0000.---	22		
21.205.0622.---	8	21.618.0500.---	9, 17	21.972.0520.---	11	26.196.0000.---	22		
21.207.0612.---	8	21.701.0510.---	11	21.974.0510.---	11	26.198.0000.---	22		

Vue d'ensemble : Serrures et garnitures pour verre

Catalogue



Ferrures STUDIO

De nouvelles perspectives grâce aux innovations. Surfaces de haute qualité. Serrures et paumelles pour le domaine privé et public - aussi avec pêne magnétique.

Catalogue



Garnitures OBJEKT

Des possibilités multiples. Surfaces de qualité supérieure. Serrures et paumelles pour les immeubles publics – également pour portes anti-panique.

Catalogue



SPRINT

Systèmes de portes coulissantes
Flexibles et élégants. Solutions polyvalentes pour portes en verre à 1 vantail et à 2 vantaux.

Catalogue de base



Serrures et garnitures pour verre

Le catalogue complet comprend tous les produits pour les portes intérieures et extérieures.

Brochure d'information

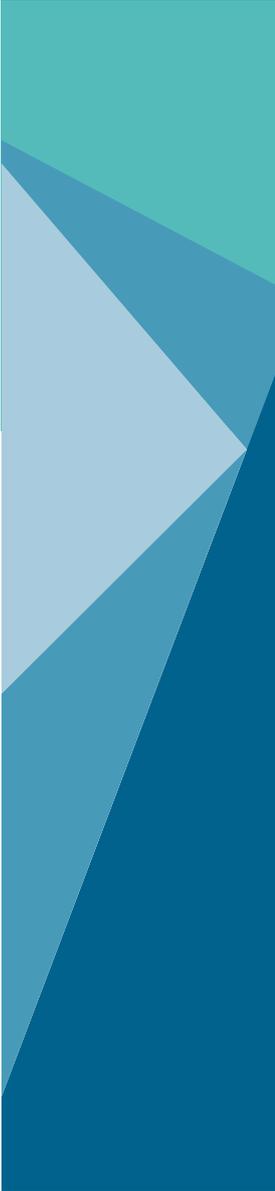


Serrures et garnitures de serrage pour portes extérieures

Flexibles et ingénieuses : sécurité maximale des installations tout en verre.



Téléchargement :
www.wss.de/service/e-katalog-portal



Wilh. Schlechtendahl & Söhne
GmbH & Co. KG

Hauptstraße 18–32
42579 Heiligenhaus
Allemagne

Tél. : +49 (0) 20 56 / 17-0
Fax : +49 (0) 20 56 / 51 42

wss@wss.de
www.wss.de

Siège 42579 Heiligenhaus,
tribunal d'instance Wuppertal,
registre du commerce 20804

P.D.G.: Guido Lücker, Robin Fasel

Numéro d'identification TVA : DE 121546484
Numéro d'identification fiscale : 13957280071

Toutes les illustrations et indications relatives aux produits, dimensions et modèles correspondent à la date d'impression. Nous nous réservons tout droit de modifications servant à une évolution technique. Nous ne pouvons pas être tenus responsables en cas d'erreurs d'impression ou techniques. Aucun droit, quelque soit sa nature, ne peut être revendiqué quant à l'utilisation de ce document. L'impression de ce document, même partielle, ne peut être effectuée qu'avec notre accord écrit.

Nous faisons explicitement référence à nos conditions générales de vente consultables sous www.wss.de.