

new@forster

Neu forster unico & forster unico xs Fenstertür

Nouvelles forster unico & forster unico xs portes fenêtres

New forster unico & forster unico xs french doors



Vorteile Fenstertür

- Spezifisch für Zugänge auf Balkone oder Terrassen
- Barrierefreien Schwellenausführung
- Flügelfalzmasse von max. 1400 x 2400 mm (BxH).
- Nutzung des Standard-Beschlagsortiment
- Alternative Griffhöhen mit Sonderbestellung des Beschlags
- Widerstand gegen Windlast Klassen B4/C4
- Schlagregendichtheit Klasse 9A
- Luftdurchlässigkeit Klasse 4 (600Pa)

Avantages porte fenêtre

- Spécifiquement prévues pour l'accès aux balcons ou aux terrasses
- Version de seuil sans obstacle
- Dimensions max. de feuillure du vantail 1400 x 2400 mm (LxH).
- Utilisation de l'assortiment standard de quincaillerie
- Hauteurs de poignée alternatives avec commande spéciale de la quincaillerie
- Résistance au vent classes B4/C4
- Étanchéité à la pluie battante classe 9A
- Perméabilité à l'air classe 4 (600Pa)










Benefits french door

- Specifically for access to balconies or terraces
- Barrier-free threshold design
- Leaf rebate of max. 1400 x 2400 mm (WxH)
- Standard fitting range used
- Alternative handle heights with special order of fitting
- Resistance to wind loads Class B4/C4
- Watertightness Class 9A
- Air permeability Class 4 (600 Pa)

Übersicht Eigenschaften nach EN 14351-1

Tableau des caractéris- tiques selon EN 14351-1

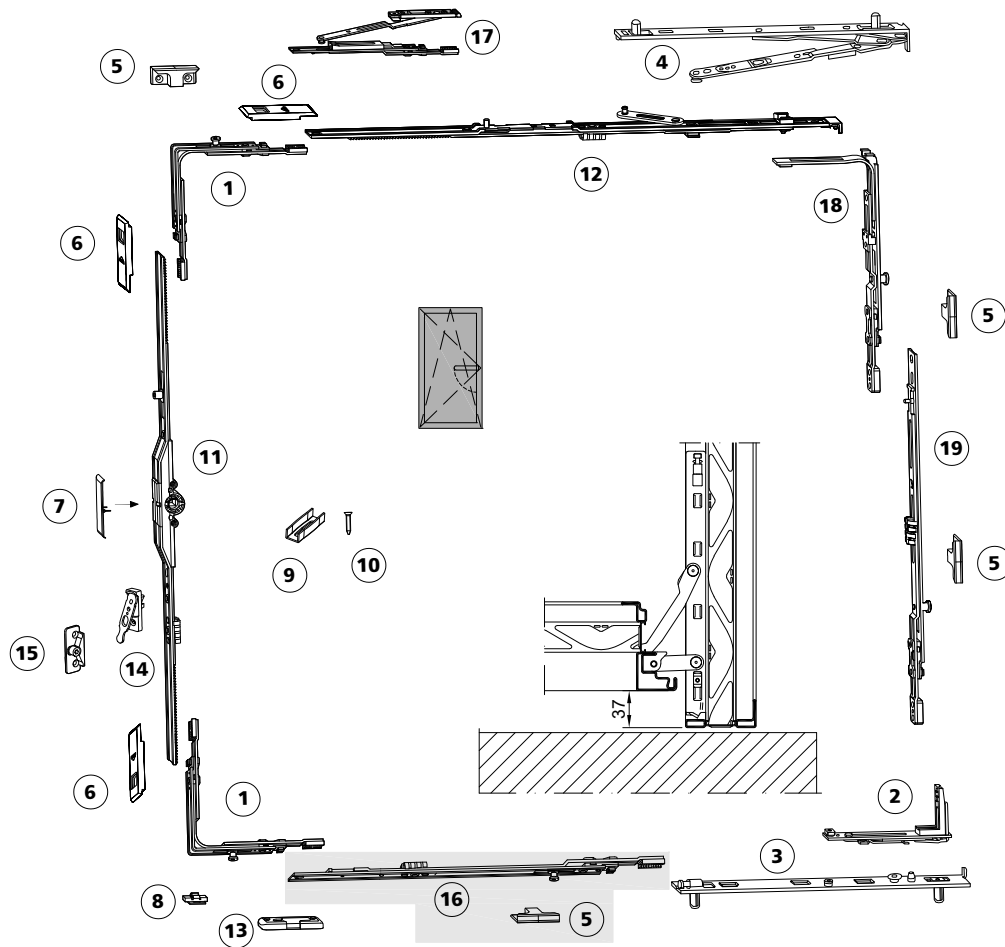
Synopsis of characteristics according to EN 14351-1

Geprüfte Eigenschaften Caractéristiques testées Tested characteristics	Normen Normes Standards	Fenster – Klasse / Wert Fenêtres – Classe / Valeur Windows – Class / Value
 <p>Widerstand bei Windlast Résistance au vent Resistance to wind load</p>	EN 12210	bis / jusqu'à / up to B4 / C4 (2000 Pa)
 <p>Schlagregendichtheit Étanchéité à la pluie battante Watertightness</p>	EN 12208	bis / jusqu'à / up to 9A
 <p>Stossfestigkeit Résistance au chocs Impact resistance</p>	EN 13049	3 (450 Pa)
 <p>Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen Capacité portante des dispositifs de sécurité Load-bearing capacity of safety devices</p>	EN 14351	Anforderung erfüllt Exigence satisfaite Requirement fulfilled
 <p>Schallschutz Performance acoustique Acoustic performance</p>	EN ISO 140-3	npd
 <p>Luftdurchlässigkeit Perméabilité à l'air Air permeability</p>	EN 12207	bis / jusqu'à / up to 4 (600Pa)
 <p>Bedienkräfte Forces de manœuvre Operating forces</p>	EN 12217	1
 <p>Mechanische Festigkeit Résistance mécanique Mechanical strength</p>	EN 13115	4
 <p>Dauerfunktion Résistance à l'ouverture et fermeture répétées Durability test</p>	EN 12400	2

Beschläge
Dreh-/ Drehkipp - Flügel

Quincaillerie
Vantail / OB / OF

Leaf fitting
Turn / tilt and turn leaf



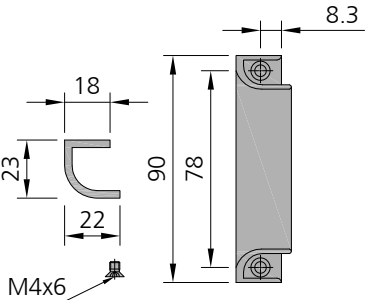
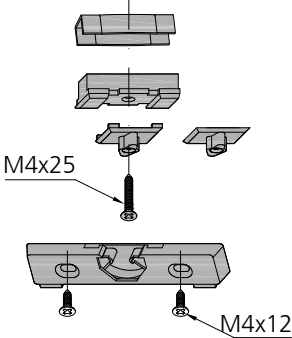

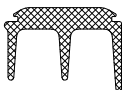
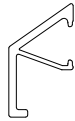

- | | | |
|---|--|--|
| 1 Eckumlenkung V | 1 Transmission équerre V | 1 Corner drive V |
| 2 Eckband Royal | 2 Pivot d'angle Royal | 2 Corner hinge Royal |
| 3 Ecklager Royal | 3 Palier d'angle Royal | 3 Corner pivot rest Royal |
| 4 Axerarm Royal | 4 Bras de compas Royal | 4 Sash stay arm Royal |
| 5 Schliesstück | 5 Gâche | 5 Striker |
| 6 Verbindungslasche | 6 Plaque de liaison | 6 Link piece |
| 7 Infoclip "Forster" | 7 Infoclip "Forster" | 7 Infoclip "Forster" |
| 8 Hubbegrenzer (90°) | 8 Limitateur de course (90°) | 8 Travel - restrictor (90°) |
| 9 Beschlags-Distanzstück | 9 Pièce de distance pour ferrement | 9 Distance piece for fittings |
| 10 Beschlagschrauben | 10 Vis de ferrement | 10 Fitting screws |
| 11 DK-Getriebe mittig, Dornmass 8 | 11 Crémone oscillo-battant centrale, distance au canon 8 | 11 Tilt-turn central drive, backset 8 |
| 12 Axerstulp Royal | 12 Têtière de compas Royal | 12 Sash stay guide Royal |
| 13 Kipplager | 13 Gâche de basculement | 13 Tilt-turn striker RC |
| 14 Niveau-Schaltsperre Flügelteil | 14 Anti-fausse manoeuvre partie ouvrant | 14 Lifting mishandling device sash component |
| 15 Niveau-Schaltsperre Rahmenteil | 15 Anti-fausse manoeuvre partie dormant | 15 Lifting mishandling device frame part |
| 16 Verlängerung horizontal (FFB > 1200) | 16 Extension horizontale (FFB > 1200) | 16 Horizontal extension (FFB > 1200) |
| 17 Zweitschere (FFB > 1200) | 17 Deuxième compas (FFB > 1200) | 17 Additional scissors-stay (FFB > 1200) |
| 18 Eckumlenkung Axer Royal (FFH > 520) | 18 Renvoi de compas Royal (FFB > 1200) | 18 Stay corner drive Royal |
| 19 Verlängerung vertikal (FFH > 1200 1x, FFH > 2000 2x) | 19 Extension verticale (FFH > 1200 1x, FFH > 2000 2x) | 19 Vertical extension (FFH > 1200 1x, FFH > 2000 2x) |

Markierte Teile werden für die Fenstertür nicht benötigt.

Des pièces marquées ne sont pas nécessaires pour la porte fenêtre.

Highlighted parts are not required for the french door.

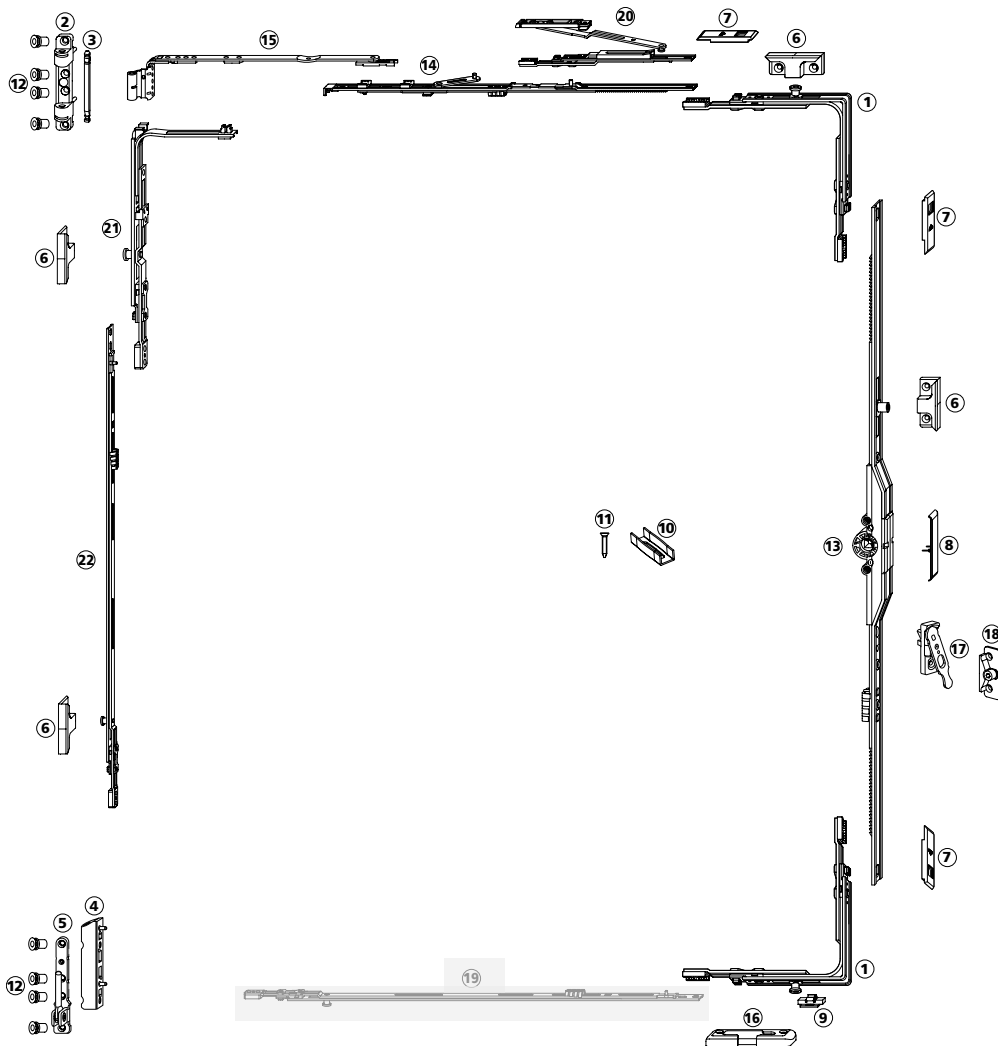
Beschläge / Zubehör
Fenstertür
Quincaillerie / Accessoires
Porte fenêtre
Fittings / Accessories
French door

Abbildung Figure Figure	Bezeichnung Désignation Designation	Verkaufseinheit Unité de vente Sales unit	Art. Nr. art. no. art. no.
	Griffmuschel Poignée cuvette Handle bowl zusätzlich bestellen zur Grundgarnitur à commander en supplément de la garniture de base Order in addition to the basic fitting	1 Stk./pce	987841
	Schnäpper Blocage à pion Bullet catch inkl. Befestigungsschrauben avec vis de fixation uncl. fastening screw zusätzlich bestellen zur Grundgarnitur à commander en supplément de la garniture de base Order in addition to the basic fitting	1 Stk./pce	987855
	Schwellenabdeckung Fenster EPDM, schwarz Recouvrement de seuil fenêtre EPDM, noir Threshold cover EPDM, black	10 m	985327
	Falzabdeckung aus Moosgummi schwarz Recouvrement de feuillure en caoutchouc cellulaire noir Rebate cover in expanded rubber black	10 m	985326
	Weterschenkel Höhe 20 mm, Aluminium roh Renvoi d'eau Hauteur 20 mm aluminium brut Weatherbord Height 20mm, mill finishes aluminium	6 m	903301
	Klemmknöpfe Kreuzschlitz Phillips Nr. 2, Stahl verzinkt Bouton de fixation autotaraudeur Cruciforme Philipps no. 2, acier zingué Stud fastener self cutting Recessed head Philipps no. 2, steel galvanized	100 Stk./pcs	906580

Beschläge Dreh-/ Drehkipp - Flügel

Quincaillerie Vantail / OB / OF

Leaf fitting Turn / tilt and turn leaf



- 1 Eckumlenkung V
- 2 Axerlager speziell
- 3 Axerlager – Stift
- 4 Eckband K3 / 100
- 5 Ecklager K6 / 100
- 6 Schliessstück
- 7 Verbindungslasche
- 8 Infoclip "Forster"
- 9 Hubbegrenzer (90°)
- 10 Beschlags-Distanzstück
- 11 Beschlagsschraube M4 x 21
- 12 Einnietmutter M4
- 13 DK-Getriebe mittig, Dornmass 8
- 14 Axerstulp
- 15 Axerarm
- 16 Kipplager
- 17 Niveau-Schaltsperre Flügelteil
- 18 Niveau-Schaltsperre Rahmenteil
- 19 Verlängerung horizontal (FFB > 1200)
- 20 Zweitschere (FFB > 1400)
- 21 Eckumlenkung Axer (FFH > 1200)
- 22 Verlängerung vertikal (FFH > 1200 1x, FFH > 2000 2x)

- 1 Transmission équerre V
- 2 Palier de compas spécial
- 3 Tige d'axe
- 4 Pivot d'angle K3 / 100
- 5 Palier d'angle K6 / 100
- 6 Gâche
- 7 Plaquette de liaison
- 8 Infoclip "Forster"
- 9 Limiteur de course (90°)
- 10 Pièce de distance pour fermeture
- 11 Vis de fermeture M4 x 21
- 12 Rivet taraudé M4
- 13 Crémone oscillo-battant centrale, fouillot 8
- 14 Têtière de compas
- 15 Bras de compas
- 16 Gâche de basculement
- 17 Anti-fausse manœuvre partie ouvrant
- 18 Anti-fausse manœuvre partie dormant
- 19 Extension horizontale (FFB > 1200)
- 20 Deuxième compas (FFB > 1400)
- 21 Renvoi de compas (FFH > 1200)
- 22 Extension verticale (FFH > 1200 1x, FFH > 2000 2x)

- 1 Corner drive V
- 2 Sash stay bearing special
- 3 Sash stay bearing pin
- 4 Corner hinge K3 / 100
- 5 Corner pivot rest K6 / 100
- 6 Striker
- 7 Link piece
- 8 Infoclip "Forster"
- 9 Travel - restrictor (90°)
- 10 Distance piece for fittings
- 11 Fitting screw M4 x 21
- 12 Clench rivet M4
- 13 Tilt-turn central drive, mandrel size 8
- 14 Sash stay guide
- 15 Sash stay arm
- 16 Tilt-turn striker
- 17 Lifting mishandling device sash component
- 18 Lifting mishandling device frame part
- 19 Horizontal extension (FFB > 1200)
- 20 Additional scissors-stay (FFB > 1400)
- 21 Stay corner drive (FFH > 1200)
- 22 Vertical extension (FFH > 1200 1x, FFH > 2000 2x)

Markierte Teile werden für die Fenstertür nicht benötigt.

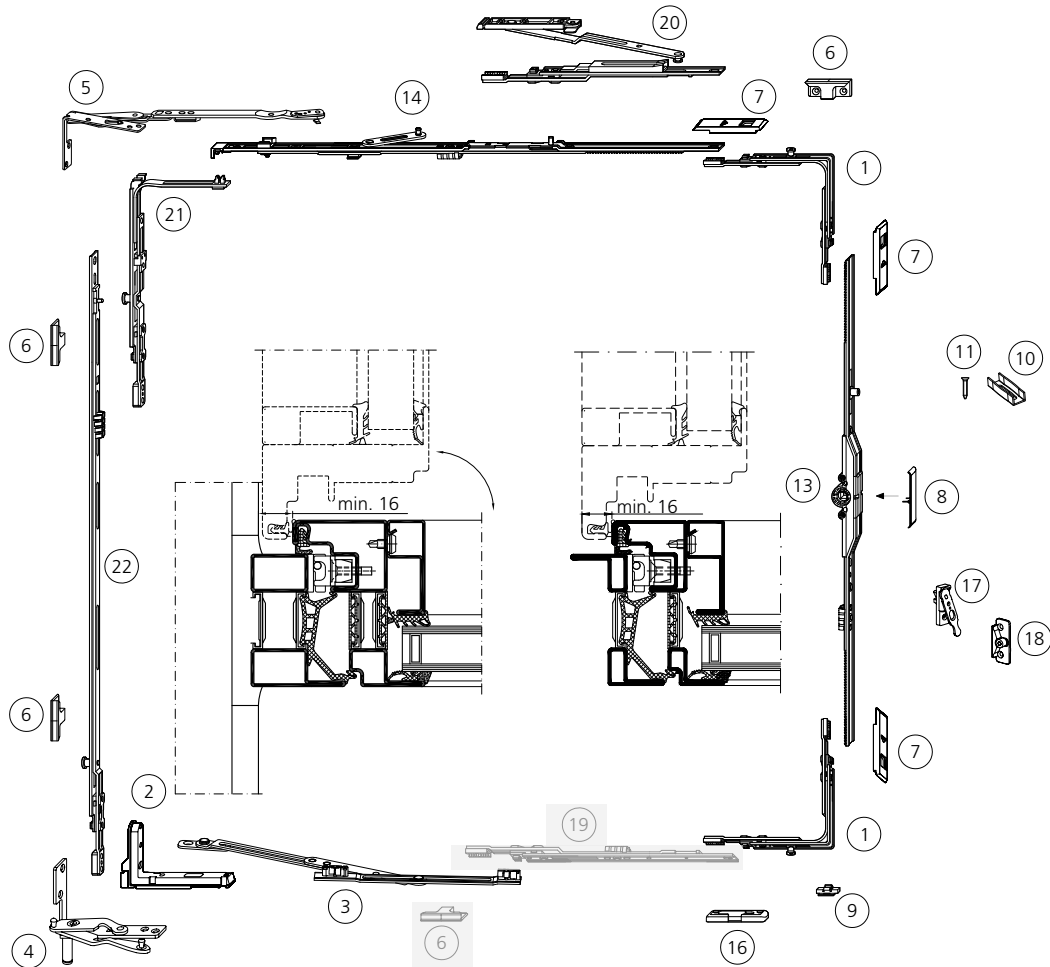
Des pièces marquées ne sont pas nécessaires pour la porte fenêtre.

Highlighted parts are not required for the french door.

**Verdeckt liegende Beschläge
Dreh- / Drehkipp - Flügel**

**Quincaillerie cachée
Vantail / OB / OF**

**Concealed fittings
Turn / tilt and turn leaf**



- 1 Eckumlenkung V
- 2 Eckband verdeckt
- 3 Drehbegrenzer verdeckt (FFB>1200)
- 4 Ecklager verdeckt
- 5 Axerarm verdeckt
- 6 Schliesstück
- 7 Verbindungslasche
- 8 Infoclip "Forster"
- 9 Hubbegrenzer (90°)
- 10 Beschlags-Distanzstück
- 11 Beschlagsschraube M4 x 21
- 13 DK-Getriebe mittig, Dornmass 8
- 14 Axerstulp
- 16 Kipplager
- 17 Niveau-Schaltsperr Flügenteil
- 18 Niveau-Schaltsperr Rahmenteil
- 19 Verlängerung horizontal (FFB > 1200)
- 20 Zweitschere (FFB > 1200)
- 21 Eckumlenkung Axer (FFH > 520)
- 22 Verlängerung vertikal (FFH >1200 1x, FFH > 2000 2x)

- 1 Transmission équerre V
- 2 Pivot d'angle caché
- 3 Limitateur d'ouverture caché (FFB>1200)
- 4 Palier d'angle caché
- 5 Bras de compas caché
- 6 Gâche
- 7 Plaquette de liaison
- 8 Infoclip "Forster"
- 9 Limitateur de course (90°)
- 10 Pièce de distance pour ferrement
- 11 Vis de ferrement M4 x 21
- 13 Crémone oscillo-battant centrale, fouillot 8
- 14 Tête de compas
- 16 Gâche de basculement
- 17 Anti-fausse manœuvre partie ouvrant
- 18 Anti-fausse manœuvre partie dormant
- 19 Extension horizontale (FFB > 1200)
- 20 Deuxième compas (FFB > 1200)
- 21 Renvoi de compas (FFH > 520)
- 22 Extension verticale (FFH >1200 1x, FFH > 2000 2x)

- 1 Corner drive V
- 2 Corner hinge concealed
- 3 Leaf opening restrictor concealed (FFB>1200)
- 4 Corner pivot rest concealed
- 5 Sash stay arm concealed
- 6 Striker
- 7 Link piece
- 8 Infoclip "Forster"
- 9 Travel - restrictor (90°)
- 10 Distance piece for fittings
- 11 Fitting screw M4 x 21
- 13 Tilt-turn central drive, mandrel size 8
- 14 Sash stay guide
- 16 Tilt-turn striker
- 17 Lifting mishandling device sash component
- 18 Lifting mishandling device frame part
- 19 Horizontal extension (FFB > 1200)
- 20 Additional scissors-stay (FFB > 1200)
- 21 Stay corner drive (FFH > 520)
- 22 Vertical extension (FFH >1200 1x, FFH > 2000 2x)

Markierte Teile werden für die Fenstertür nicht benötigt.

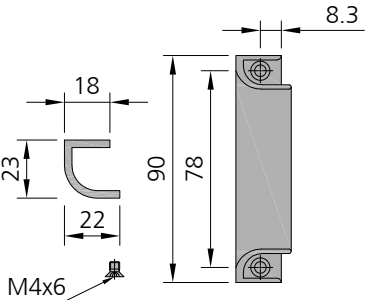
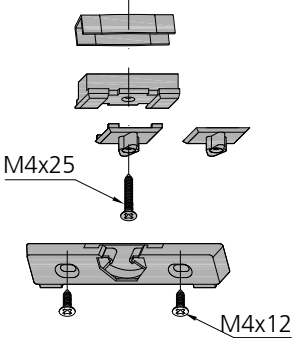

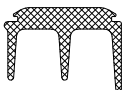
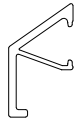

Des pièces marquées ne sont pas nécessaires pour la porte fenêtre.

Highlighted parts are not required for the french door.

Beschläge / Zubehör
Fenstertür

Quincaillerie / Accessoires
Porte fenêtré

Fittings / Accessories
French door

Abbildung Figure Figure	Bezeichnung Désignation Designation	Verkaufseinheit Unité de vente Sales unit	Art. Nr. art. no. art. no.
	<p>Griffmuschel Poignée cuvette Handle bowl</p> <p>zusätzlich bestellen zur Grundgarnitur à commander en supplément de la garniture de base Order in addition to the basic fitting</p>	1 Stk./pce	987841
	<p>Schnäpper Blocage à pion Bullet catch</p> <p>inkl. Befestigungsschrauben avec vis de fixation uncl. fastening screw</p> <p>zusätzlich bestellen zur Grundgarnitur à commander en supplément de la garniture de base Order in addition to the basic fitting</p>	1 Stk./pce	987855
	<p>Schwellenabdeckung Fenster EPDM, schwarz Recouvrement de seuil fenêtre EPDM, noir Threshold cover EPDM, black</p>	10 m	985327
	<p>Falzabdeckung aus Moosgummi schwarz Recouvrement de feuillure en caoutchouc cellulaire noir Rebate cover in expanded rubber black</p>	10 m	985326
	<p>Weterschenkel Höhe 20 mm, Aluminium roh Renvoi d'eau Hauteur 20 mm aluminium brut Weatherbord Height 20mm, mill finishes aluminium</p>	6 m	903301
	<p>Klemmknöpfe Kreuzschlitz Phillips Nr. 2, Stahl verzinkt Bouton de fixation autotaraudeur Cruciforme Philipps no. 2, acier zingué Stud fastener self cutting Recessed head Philipps no. 2, steel galvanized</p>	100 Stk./pcs	906580

Steel is our nature.