

Sicherheitsklasse RC3

Der gewohnt vorgehende Täter versucht zusätzlich mit einem zweiten Schraubendreher, Kuhfuss und einem mechanischen Bohrer das verschlossene und verriegelte Bauteil aufzubrechen (Prüfzeit 5 Minuten).

Bei dieser Klasse ist eine Verglasung gemäss EN 356 vorgechrieben. Fenster der Klasse RC3 werden oft bei Wohn-, Gewerbe- und öffentlichen Gebäuden mit erhöhten Anforderungen eingebaut.

- Fensterbeschlag mit Pilzkopfverriegelung
- Anpressdruck verstellbar
- Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 9227-NS Klasse 4 nach EN 1670
- Prüfungen nach EN 1627-1630
- Systemprüfung nach Produktnorm EN 14351-1 für alle Öffnungsarten

Classe de sécurité RC3

Le délinquant procédant de manière usuelle tente de plus de rompre le composant fermé et verrouillé avec un second tournevis, un pied-de-biche et un foret mécanique (temps de test 5 minutes). Un vitrage selon EN 356 est prescrit pour cette classe. Les fenêtres de la classe RC3 sont souvent utilisées dans les immeubles d'habitation, les bâtiments de bureaux et publics soumis à des exigences de sécurité élevées.

- Ferrure de fenêtre avec verrouillage champignon
- Pression de serrage réglable
- Résistance à la corrosion selon EN ISO 9227-NS classe 4 selon EN 1670
- Contrôles selon EN 1627-1630
- Contrôle du système selon la norme produit EN 14351-1 pour tous les types d'ouverture

Resistance class RC3

Habitual burglars use a second screwdriver, crowbar and mechanical drill to try to break into locked and bolted building components (testing time 5 minutes). Glazing in accordance with EN 356 is prescribed for this class. Windows in class RC3 are often installed in residential, commercial and public buildings with higher requirements.

- Window fitting with mushroom head locking
- Contact pressure can be adjusted
- Corrosion resistance in accordance with EN ISO 9227-NS class 4 in accordance with EN 1670
- Tests in accordance with EN 1627-1630
- System testing in accordance with product standard EN 14351-1 for all opening types

Folgende technische Rahmenbedingungen müssen beachtet werden:

Les conditions techniques suivantes doivent être observées:

The following technical limiting conditions must be duly considered:

Allgemein:

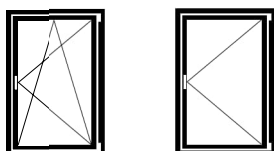
Max. Fläche: 3.0 m²
G-Mass min.: 258 mm

Généralités:

Surface max.: 3.0 m²
Mesure G min.: 258 mm

General:

Max. surface: 3.0 m²
G-measurement min.: 258 mm



Flügelgrößen Drehkipp- und Drehfenster:

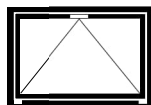
Max. FFH = 2300 mm
FFB = 1475 mm
Min. FFH = 830 mm
FFB = 630 mm
Max. Gewicht: 150 kg
FFB/FFH: ≤ 2

Grandeurs du vantail fenêtre oscillo-battante et à la française:

Max. FFH = 2300 mm
FFB = 1475 mm
Min. FFH = 830 mm
FFB = 630 mm
Poids max.: 150 kg
FFB/FFH: ≤ 2

Size of sash turn/tilt and side-hung windows:

Max. FFH = 2300 mm
FFB = 1475 mm
Min. FFH = 830 mm
FFB = 630 mm
Max. weight: 150 kg
FFB/FFH: ≤ 2



Flügelgröße Kipp-Fenster:

Max. FFH = 2300 mm
FFB = 2300 mm
Min. FFH = 680 mm
FFB = 830 mm
Max. Gewicht: 80 kg
(2 Bänder)
120 kg
(3 Bänder)

Grandeur du vantail fenêtre à soufflet:

Max. FFH = 2300 mm
FFB = 2300 mm
Min. FFH = 680 mm
FFB = 830 mm
Poids max.: 80 kg
(2 paumelles)
120 kg
(3 paumelles)

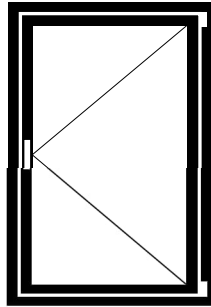
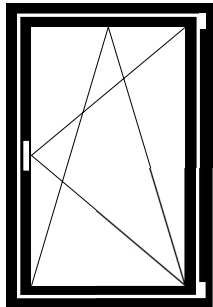
Size of sash bottom-hung window:

Max. FFH = 2300 mm
FFB = 2300 mm
Min. FFH = 680 mm
FFB = 830 mm
Max. weight: 80 kg
(2 hinges)
120 kg
(3 hinges)

Zur Erreichung der maximalen Leistungswerte bzw. der CE-Kennzeichnung sind die Gutachtlichen Stellungnahmen zu beachten.
(extranet.jansen.com)

Il doit être tenu compte des avis d'expert dans le but d'obtenir les valeurs de performance maximales et le marquage CE.
(extranet.jansen.com)

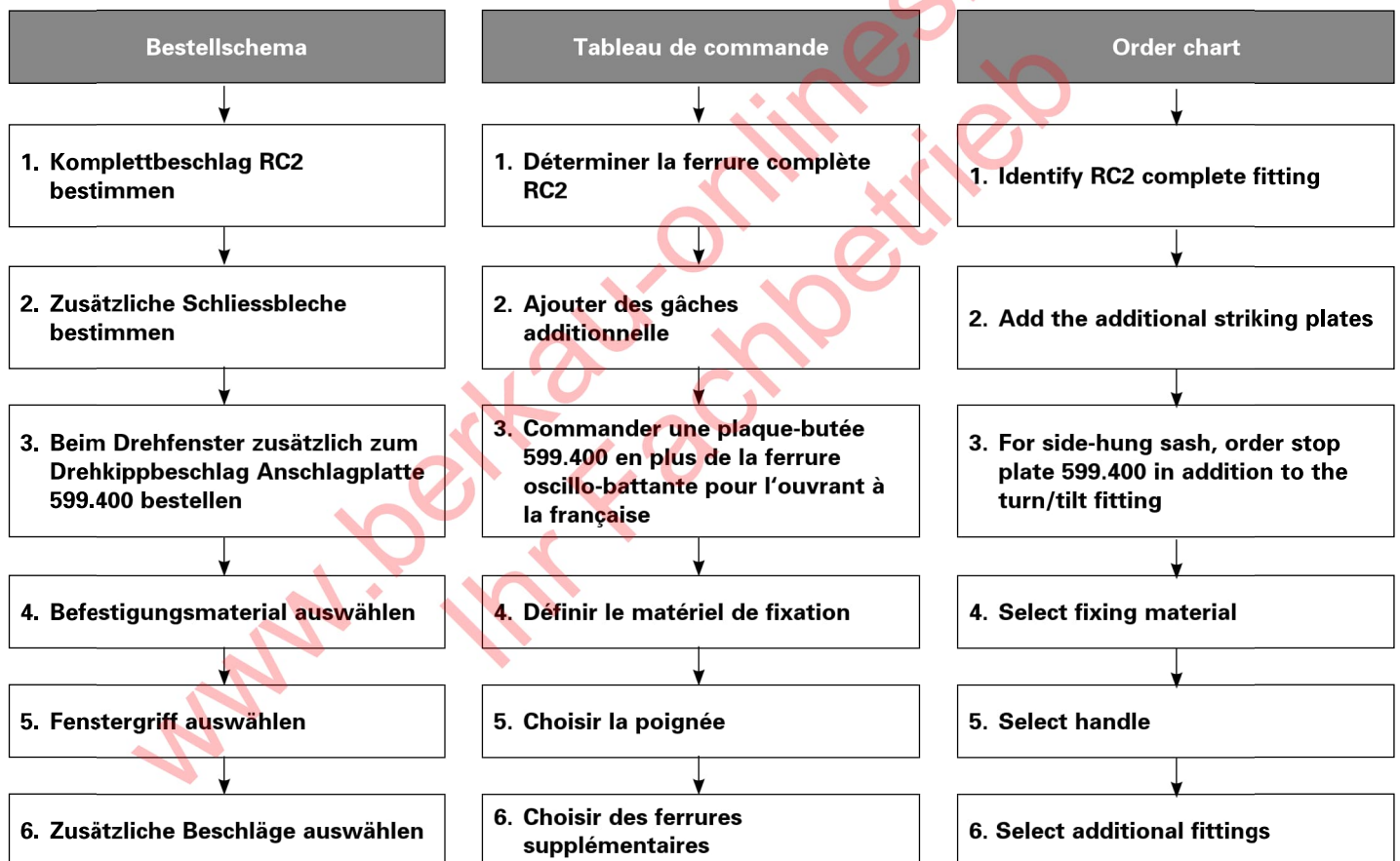
To achieve the maximum performance values and/or the CE marking, the expert appraisal report must be observed.
(extranet.jansen.com)



**Drehkipp- und
Drehbeschlag**

**Ferrure oscillo-battante
et à la française**

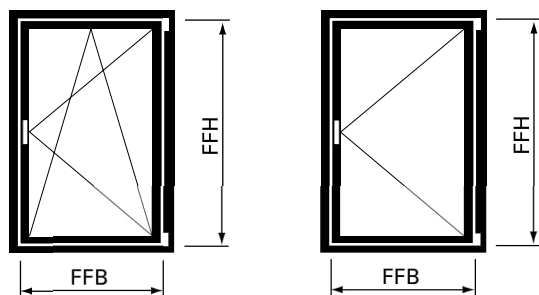
**Turn/tilt and
side-hung fitting**



FFH = Flügelfalzhöhe
FFB = Flügelfalzbreite

FFH = Hauteur de feuillure
du vantail
FFB = Largeur de feuillure
du vantail

FFH = Sash rebate height
FFB = Sash rebate width



2. Zusätzliche Schliessbleche bestimmen

2. Ajouter des gâches additionnelle

2. Add the additional striking plates

Getriebetyp gemäss Diagramm Seite 46 Type de crémonne selon diagramme page 46 Mechanism type according to diagram page 46	Flügelfalzhöhe Hauteur de feuillure du vantail Sash rebate height FFH	Flügelfalzbreite Largeur de feuillure du vantail Sash rebate width FFB			
		630 - 810 mm	811 - 860 mm	861 - 1025 mm	1026 - 1150 mm
Typ A*	830 - 900 mm	1 x 599.48x	1 x 599.48x	2 x 599.48x	1 x 599.48x
Typ B	901 - 1060 mm	1 x 599.48x	1 x 599.48x	2 x 599.48x	1 x 599.48x
Typ C	1061 - 1310 mm	1 x 599.48x	1 x 599.48x	2 x 599.48x	1 x 599.48x
Typ D	1311 - 1400 mm	2 x 599.48x	2 x 599.48x	3 x 599.48x	2 x 599.48x
Typ E	1401 - 1560 mm	2 x 599.48x	2 x 599.48x	3 x 599.48x	2 x 599.48x
Typ F	1561 - 1810 mm	2 x 599.48x	2 x 599.48x	3 x 599.48x	2 x 599.48x
Typ G	1811 - 2060 mm	1 x 599.48x	1 x 599.48x	2 x 599.48x	1 x 599.48x
Typ H	2061 - 2300 mm	2 x 599.48x	2 x 599.48x	3 x 599.48x	2 x 599.48x

x = 2 = Drehkipp- und Drehbeschlag linksöffnend
3 = Drehkipp- und Drehbeschlag rechtsöffnend

x = 2 = Ferrure oscillo-battante et à la française ouvrant à gauche
3 = Ferrure oscillo-battante et à la française ouvrant à droite

x = 2 = Turn/tilt and side-hung fitting lefthand
3 = Turn/tilt and side-hung fitting righthand



Maximalwerte von Seite 65 beachten

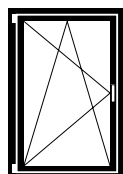
Tenir compte des valeurs maximales du page 65

Note the maximum values (page 65)

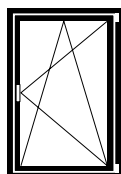
* G-Mass fix bei 258 mm

* Mesure G fixe pour 258 mm

* G measurement fixed at 258 mm



linksöffnend
ouvrant à gauche
lefthand



rechtsöffnend
ouvrant à droite
righthand

Getriebetyp gemäss Diagramm Seite 46 Type de crémonne selon diagramme page 46 Mechanism type according to diagram page 46	Flügelalzhöhe Hauteur de feuillure du vantail Sash rebate height FFH	Flügelalzbreite Largeur de feuillure du vantail Sash rebate width FFB		
		1151 - 1275 mm	1276 - 1400 mm	1401 - 1475 mm
Typ A*	830 - 900 mm	1 x 599.48x	2 x 599.48x	3 x 599.48x
Typ B	901 - 1060 mm	1 x 599.48x	2 x 599.48x	3 x 599.48x
Typ C	1061 - 1310 mm	1 x 599.48x	2 x 599.48x	3 x 599.48x
Typ D	1311 - 1400 mm	2 x 599.48x	3 x 599.48x	4 x 599.48x
Typ E	1401 - 1560 mm	2 x 599.48x	3 x 599.48x	4 x 599.48x
Typ F	1561 - 1810 mm	2 x 599.48x	3 x 599.48x	4 x 599.48x
Typ G	1811 - 2060 mm	1 x 599.48x	2 x 599.48x	3 x 599.48x
Typ H	2061 - 2300 mm	2 x 599.48x	3 x 599.48x	4 x 599.48x

x = 2 = Drehkipp- und Drehbeschlag linksöffnend

3 = Drehkipp- und Drehbeschlag rechtsöffnend

x = 2 = Ferrure oscillo-battante et à la française ouvrant à gauche

3 = Ferrure oscillo-battante et à la française ouvrant à droite

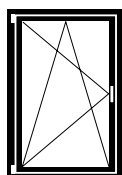
x = 2 = Turn/tilt and side-hung fitting lefthand

3 = Turn/tilt and side-hung fitting righthand

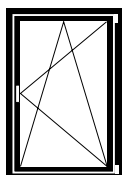
* G-Mass fix bei 258 mm

* Mesure G fixe pour 258 mm

* G measurement fixed at 258 mm



linksöffnend
ouvrant à gauche
lefthand



rechtsöffnend
ouvrant à droite
righthand

3. Beim Drehfenster zusätzlich zum Drehkippbeschlag Anschlagplatte 599.400 bestellen

3. Commander une plaque-butée 599.400 en plus de la ferrure oscillo-battante pour l'ouvrant à la française

3. For side-hung sash, order stop plate 599.400 in addition to the turn/tilt fitting

4. Befestigungsmaterial auswählen

Schraubenbedarf

Ungefähre Anzahl Schrauben pro Flügel:

557.045 ca. 65 Schrauben
557.046 ca. 10 Schrauben

4. Choisir le matériel de fixation

Besoins en vis

Nombre approximatif de vis par vantail:

557.045 env. 65 vis
557.046 env. 10 vis

4. Select fixing material

Screws required

Approximate number of screws per sash:

557.045 approx. 65 screws
557.046 approx. 10 screws

5. Fenstergriffe auswählen

siehe Seite 22

5. Choisir la poignée

voir page 22

5. Select handle

see page 22

6. Zusätzliche Beschläge auswählen

ab Seite 23

6. Choisir des ferrures supplémentaires

à partir de page 23

6. Select additional fittings
from page 23

FFH = Flügelfalzhöhe
FFB = Flügelfalzbreite

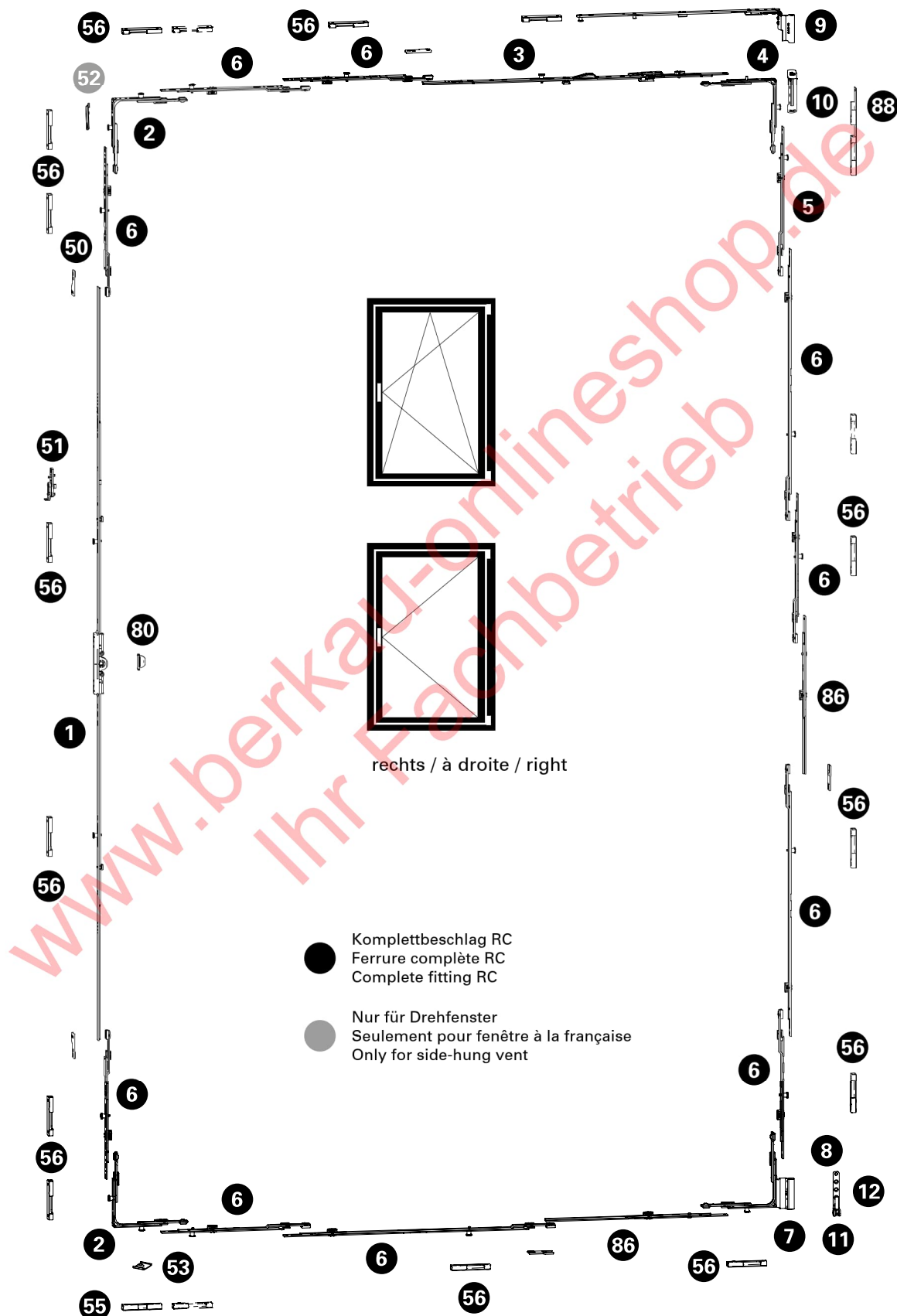
FFH = Hauteur de feuillure du vantail
FFB = Largeur de feuillure du vantail

FFH = Sash rebate height
FFB = Sash rebate width

**Legende Dreh- und
Drehkippbeschlag RC**

**Légende ferrure oscillo-battante
et à la française RC**

**Key to RC turn/tilt and
side-hung fitting**



Drehkipp- und Drehbeschlag
Ferrure oscillo-battante et à la française
Turn/tilt and side-hung fitting

Jansen-Economy 50 RC Fenster **RC3**
Jansen-Economy 50 RC fenêtres
Jansen-Economy 50 RC windows

Pos.	Beschrieb Description Description	Typ Type Type	Kennzeichnung Désignation Designation	Einsatz Utilisable Suitable	Bohrlehre Gabarit de perçage Drilling jig	Artikel-Nr No d'article Part no.
1	Getriebschiene Crémone de tringle Mechanism rod	A B C D E F G H	GAK.830-1.D.7,5 GAM.1400-2.D.7,5 GAM.1400-2.D.7,5 GAM.1400-2.D.7,5 GAM.1400-2.D.7,5 GAM.1400-2.D.7,5 GAM.1800-2.D.7,5 GAM.1800-2.D.7,5	FFH 830 - 900 FFH 901 - 1060 FFH 1061-1310 FFH 1311 - 1400 FFH 1401 - 1560 FFH 1561 - 1810 FFH 1811 - 2060 FFH 2061 - 2300		599.489 599.490 599.490 599.490 599.490 599.490 599.410 599.410
2	Eckumlenkung Renvoi d'angle Corner guide		E11		499.456 E	599.486
3	Oberschiene Tringle supérieure Top rod		OS1.600 OS2.1025-1	FFB 630 - 1025 FFB 1026 - 1475	499.454 O.C	599.434 599.436
4	Eckumlenkung Renvoi d'angle Corner guide		E2 E3		499.456 E	599.403 599.404
5	Mittenverriegelung Verrouillage central Central lock		MK.PA.250-1		499.453 M.B	599.417
6	Mittenverriegelung Verrouillage central Central lock		MK.250-1 MK.750-1 MK.500-1		499.453	599.413 599.416 599.415
7	Flügelager Fiche d'angle du vantail Sash hinge part		FWSB 18-9-12 LS FWSB 18-9-12 RS	links/à gauche/left rechts/à droite/right	499.456 F F	599.487 599.488
8	Flügelagerstopfen / Bouchon / Sash bearing stoppers		FWV SL			599.433
9	Schere Compas Stay		SK.1.18-9.LS SK.1.18-9.RS SK.2.18-9.LS SK.2.18-9.RS	links/à gauche/left rechts/à droite/right links/à gauche/left rechts/à droite/right		599.439 599.440 599.441 599.442
10	Scherenlager Charnière supérieure du ciseaux Scissor hinge part		SLK.3-6.130		499.571 E	599.443
11	Ecklager Charnière inférieure d'angle Corner hinge part		ESV 6-3-16 SL		499.571 E	599.428
12	Unterlage Ecklager Cale charnière d'angle Support for corner pivot					599.533
50	Stulpplatte / Plaque / Connecting piece		ER J SL			599.425
51	Fehlschaltssicherung Anti-fausse manoeuvre Fool-proof mechanism		FSA			599.406
52	Anschlagplatte / Plaque-butée / Stop plate		AWDR			599.400
53	Auflauf / Appui / Lock staple					599.479
55	Kippschliessblech Gâche oscillo-battante Tilt striking plate		SBK.S.9-18.J		499.459 S.A	599.484
56	Sicherheitsschliessblech Gâche de sécurité Security striking plate		SBS.S.9-18.J.LS SBS.S.9-18.J.RS	links/à gauche/left rechts/à droite/right	499.459 S.A / S.B	599.482 599.483
60	Schraube / Vis / Screw M4x20					557.045
61	Schraube / Vis / Screw M4x12					557.046
63	Beschlagsunterlage / Cale / Mechanism support					557.050
80	Aufbohrschutz / Protection anti-perçage / Drill protection					599.485
86	Koppelement Élément d'accouplement Coupling		KE SL			599.491
88	Sicherheitsschliessblech RC Gâche de sécurité RC Security striking plate RC			links/à gauche/left rechts/à droite/right		599.534 599.535