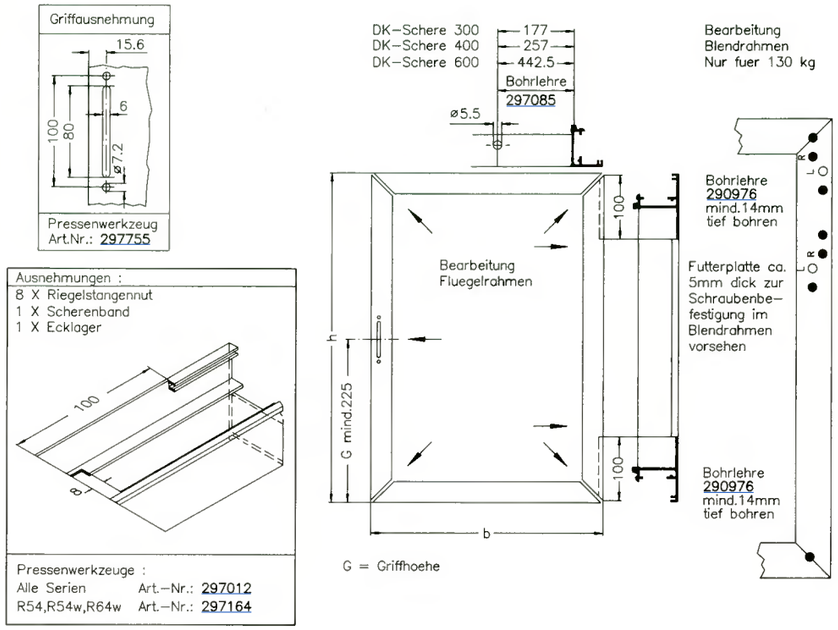
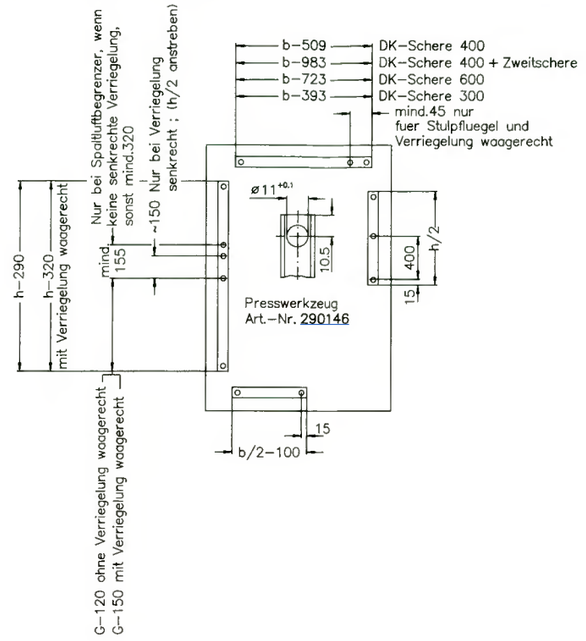
## Mechanische Bearbeitung Blend– Fluegelrahmen fuer DK–Beschlaege 90kg und 130kg

DIN RS gez., LS spiegelbildlich



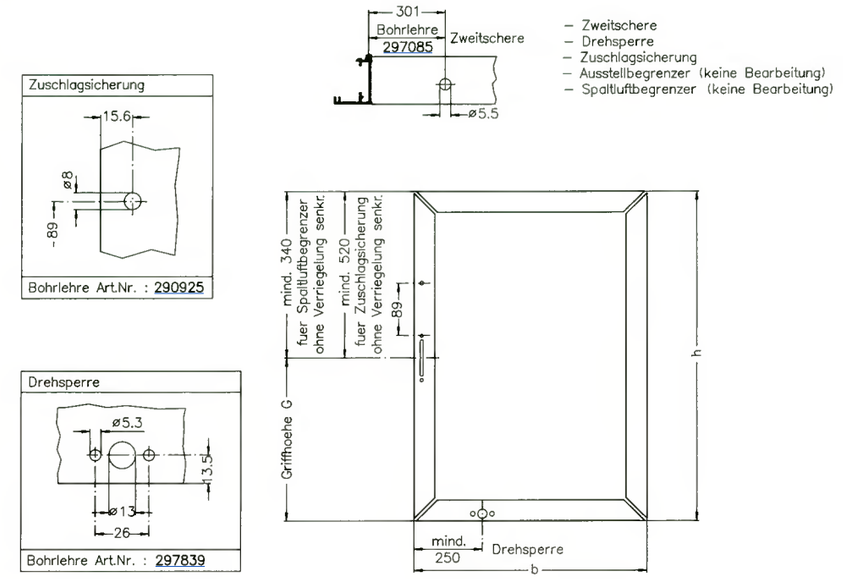

## Riegelstangenzuschnitte fuer DK – Beschlaege 90kg und 130kg

Gez. DIN RS, DIN LS spiegelbildlich




## Mechanische Bearbeitung fuer Zubehoer bei DK–Beschlaegen 90kg und 130kg

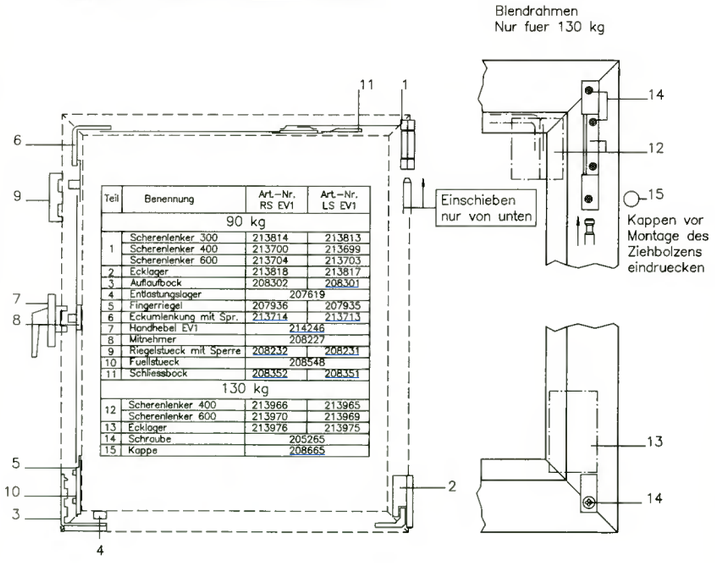
Gez. DIN RS, DIN LS spiegelbildlich




## Montage DK–Beschlaege Grundbeschlag 90kg und 130kg

Gez. DIN RS, DIN LS spiegelbildlich

Bewegliche Beschlagteile und Riegelstangen mit saeurefreiem Fett Art.–Nr. 298118 einfetten

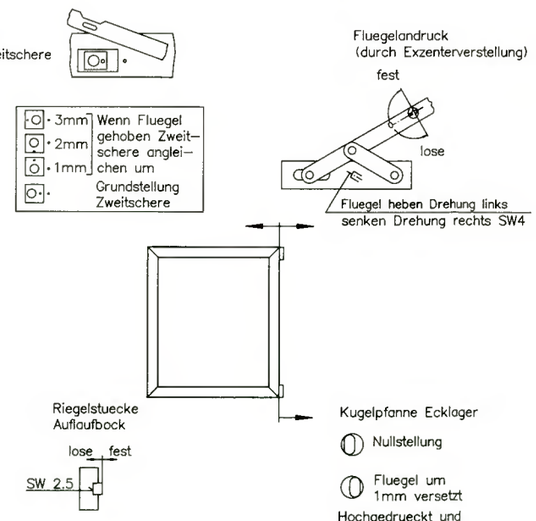



| Teil | Benennung | Art.–Nr. RS EV1 | Art.–Nr. LS EV1 |
|---|---|---|---|
| | 90 kg | | |
| 1 | Scherenlenker 300 | 213814 | 213813 |
| | Scherenlenker 400 | 213700 | 213699 |
| | Scherenlenker 600 | 213704 | 213703 |
| 2 | Ecklager | 213818 | 213817 |
| 3 | Auflaufbock | 208302 | 208301 |
| 4 | Entlastungslager | 207619 | |
| 5 | Fingerriegel | 207936 | 207935 |
| 6 | Eckumlenkung mit Spr. | 213714 | 213713 |
| 7 | Handhebel EV1 | 214246 | |
| 8 | Mitnehmer | 208227 | |
| 9 | Riegelstueck mit Sperre | 208232 | 208231 |
| 10 | Fuellstueck | 208548 | |
| 11 | Schliessbock | 208352 | 208351 |
| | 130 kg | | |
| 12 | Scherenlenker 400 | 213966 | 213965 |
| | Scherenlenker 600 | 213970 | 213969 |
| 13 | Ecklager | 213976 | 213975 |
| 14 | Schraube | 205265 | |
| 15 | Kappe | 208665 | |

## Einstellmoeglichkeiten fuer DK–Beschlaege 90kg und 130kg

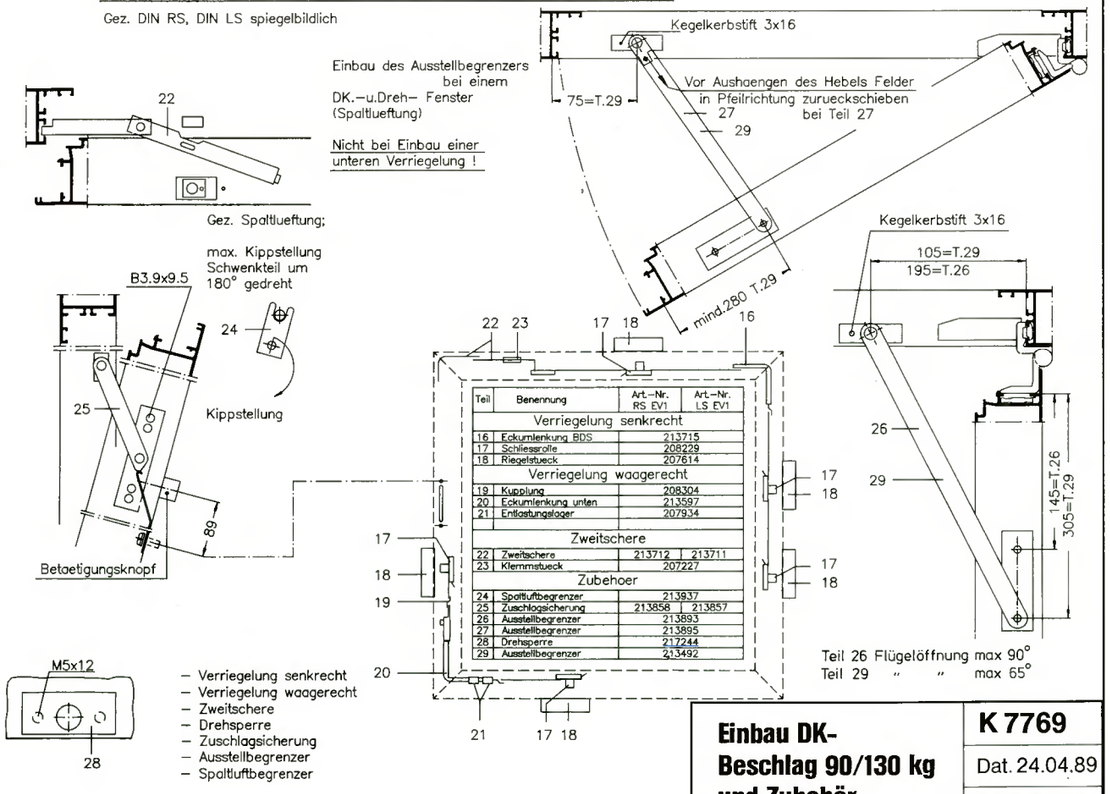
Gez. DIN RS, DIN LS spiegelbildlich

Alle einstellbaren Beschlaege werden in 0–Stellung einbaufertig geliefert




## Montage von Zubehoer fuer DK–Beschlaege 90kg und 130kg

Gez. DIN RS, DIN LS spiegelbildlich




| Teil | Benennung | Art.–Nr. RS EV1 | Art.–Nr. LS EV1 |
|---|---|---|---|
| | Verriegelung senkrecht | | |
| 16 | Eckumlenkung BDS | 213715 | |
| 17 | Schliessrolle | 208229 | |
| 18 | Riegelstueck | 207614 | |
| | Verriegelung waagerecht | | |
| 19 | Kupplung | 208304 | |
| 20 | Eckumlenkung unten | 213597 | |
| 21 | Entlastungslager | 207934 | |
| | Zweitschere | | |
| 22 | Zweitschere | 213712 | 213711 |
| 23 | Klemmstueck | 207227 | |
| | Zubehoer | | |
| 24 | Spaltluftbegrenzer | 213937 | |
| 25 | Zuschlagsicherung | 213858 | 213857 |
| 26 | Ausstellbegrenzer | 213893 | |
| 27 | Ausstellbegrenzer | 213895 | |
| 28 | Drehsperre | 217244 | |
| 29 | Ausstellbegrenzer | 213492 | |

**Einbau DK–Beschlag 90/130 kg und Zubehör**

**K 7769**

Dat. 24.04.89

System Aufschlag

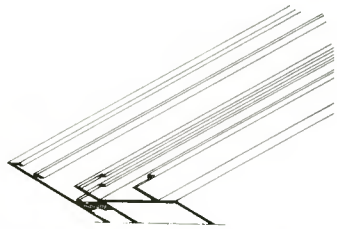
Klik op een artikelnummer om het artikel op kozijnparts.nl te bekijken. Blauw onderstreept = klikbaar.

## Systeme ROYAL und ISKOTHERM, Flügel mit Aufschlag

zur Freistanzung der Riegelstangen-einführung im Flügelprofil, Bandausnehmung-Ecklager und Scherenlenkerband bei sämtlichen Drehkipp-Flügel-Profilen.
Weiterhin für alle Drehbandausnehmungen, soweit die Bänder am Flügelende angeordnet werden.

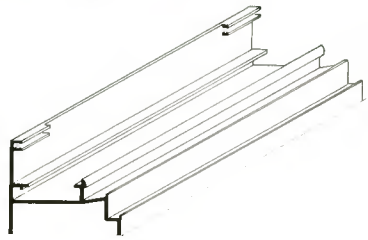


| Einsetzbar bei der Serie/Profil: |
|---|
| **R 54, 54 w, 64 w** |
| 297 164 |
| **R 78 w** 108 960 109 270 |
| **R 78 B** 109 520 |
| **ISKOTHERM** |
| 297 012 |



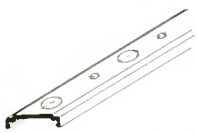
zur Freistanzung der Riegelstangeneinführung in die Schwingflügel-Profile:
ROYAL 108 220, 108 710
ISKOTHERM 145 840/145 850

290 427



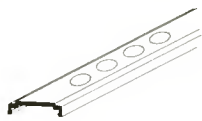
zur Bandausnehmung für Dreh- und Kipp-Flügel-Bänder, soweit sie nicht am Profilende angeordnet sind.

297 756



zu den Lochstanzungen in der Riegelstange 106 456 bei Dreh-, Drehkipp- und Schwingflügelbeschlägen.

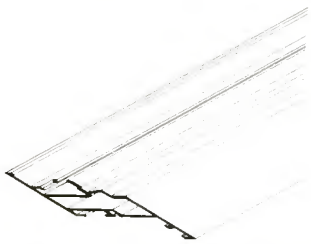
290 146



zu den Lochstanzungen in der Riegelstange 106 456 bei einbruchhemmenden Dreh- und Drehkippflügelbeschlägen.

293 257

## Systeme ROYAL und ISKOTHERM, flächenbündige Flügel



zur Freistanzung der Riegelstangeneinführung bei allen flächenbündigen Flügeln.

297 757



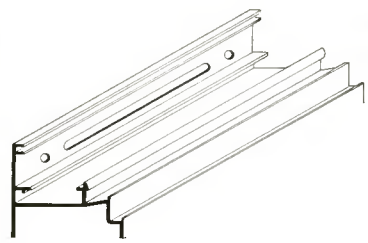
zu den Lochstanzungen in der Riegelstange 106 116 für Dreh- und Drehkipp-flügel-Beschläge bei allen flächenbündigen Flügeln.

290 265

## Systeme ROYAL und ISKOTHERM

zum Ausstanzen der Vorkammerbelüftung bei den Blendrahmen- und Riegelprofilen der Serien **ROYAL 78 B** und **78 BS** sowie der Serie **ISKOTHERM 74 B**.

293 320



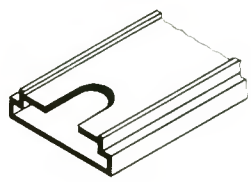
zur Griffausnehmung an den Flügel-Profilen.

297 755



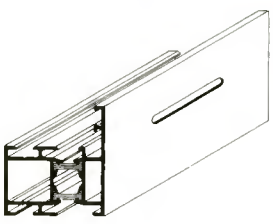
zur Langlochstanzung (8 x 60 mm) in Riegelstange 106 116 und 106 456 für Stulpbefestigung, Schwingflügel, Falzschere.

290 556



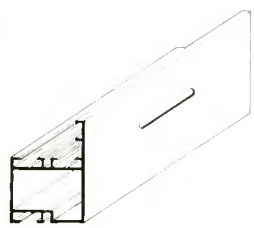
zur Ausnehmung, die zum Einsetzen des Klemmhalters erforderlich ist.

290 779



**nur für das System ISKOTHERM,** zum Wasserablauf bei Blendrahmen- und Riegelprofilen.

297 036



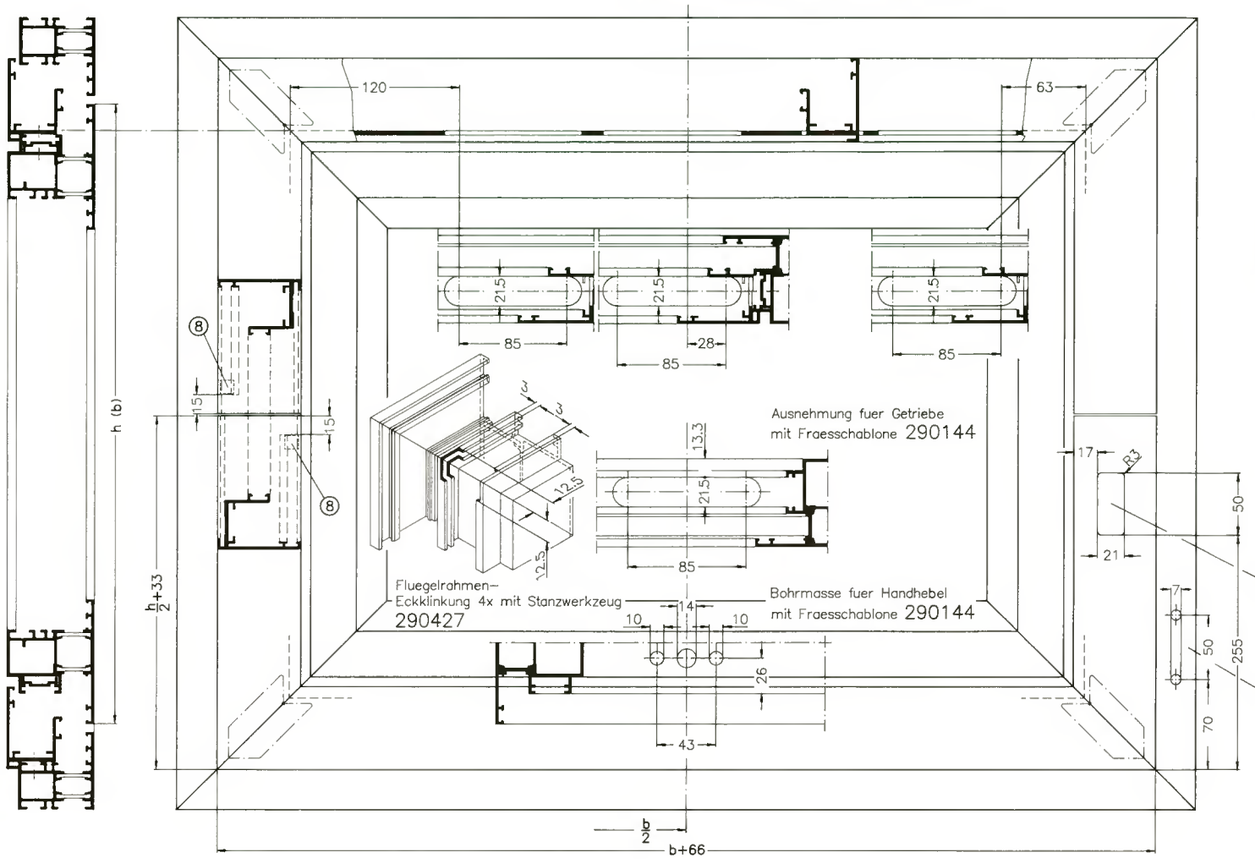
**nur für das System ROYAL,** zum Wasserablauf bei Blendrahmen- und Riegelprofilen.

290 434



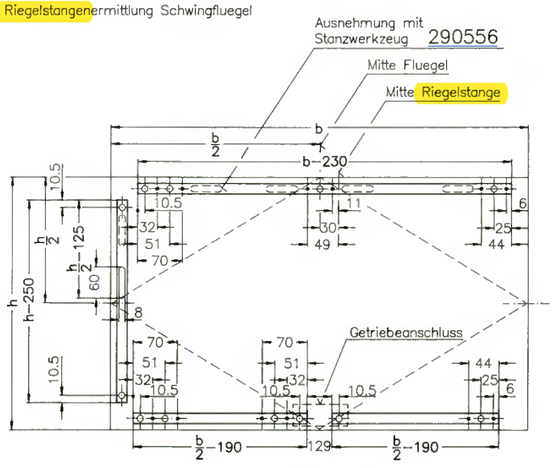
Klik op een artikelnummer om het artikel op kozijnparts.nl te bekijken. Blauw onderstreept = klikbaar.

## Mech. Bearbeitung Fluegelrahmen und Anschlagprofil fuer Schwing – u. Wendefluegelbeschlag Art.–Nr. 219335



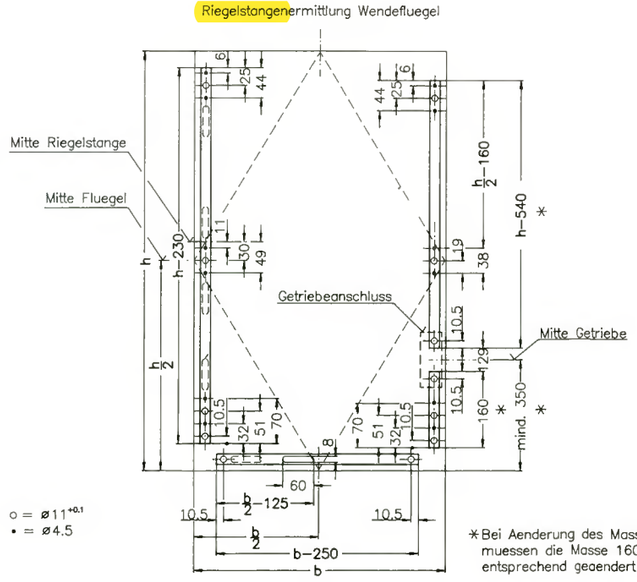

## Mech. Bearbeitung Riegelstange Art.–Nr. 106456 (EV1)

### Riegelstangenermittlung Schwingfluegel




Lochausnehmung in Riegelstangen 106456 (EV1) mit Stanzwerkzeug 290146

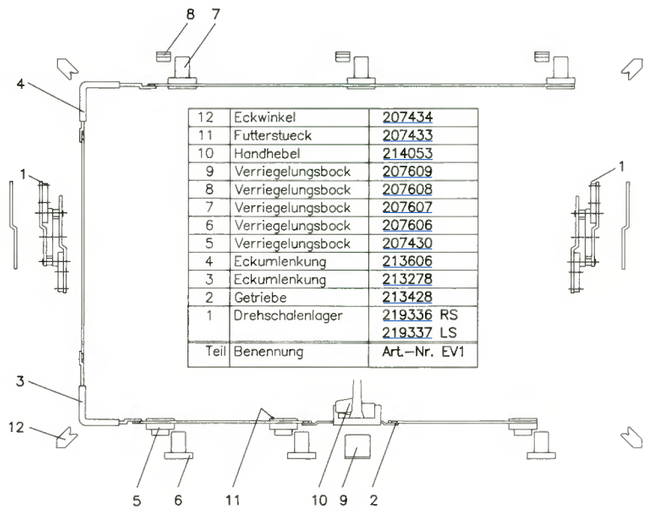
### Riegelstangenermittlung Wendefluegel




o = ø11$^{+0.1}$
• = ø4.5

*Bei Aenderung des Masses 350 muessen die Masse 160 u. h–540 entsprechend geaendert werden.

## Montage Schwing – u. Wendefluegelbeschlag Art.–Nr. 219335




| Teil | Benennung | Art.–Nr. EV1 |
|---|---|---|
| 12 | Eckwinkel | 207434 |
| 11 | Futterstueck | 207433 |
| 10 | Handhebel | 214053 |
| 9 | Verriegelungsbock | 207609 |
| 8 | Verriegelungsbock | 207608 |
| 7 | Verriegelungsbock | 207607 |
| 6 | Verriegelungsbock | 207606 |
| 5 | Verriegelungsbock | 207430 |
| 4 | Eckumlenkung | 213606 |
| 3 | Eckumlenkung | 213278 |
| 2 | Getriebe | 213428 |
| 1 | Drehschalenlager | 219336 RS<br>219337 LS |

**Montage Beschlag und Anschlag–Profil**

**Blendrahmen :**

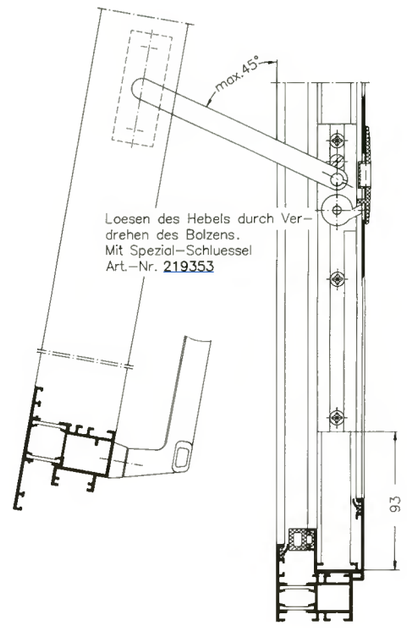
Dichtung 204128 umlaufend eindruecken. Anschlag–profile mit Dichtung 204128 und Dichtungsprofil 204709 bzw. 204710 versehen.
Anschlagprofile und Blendrahmen zusammen bohren und verschrauben. Vor dem Zusammenfuegen Anschlag–profile mit Blendrahmen abdichten.

**Fluegelrahmen :**

Dichtung 204128 umlaufend eindruecken. Riegelstangen komplett einschieben, Eckumlenkungen in Riegelstange einhaengen und im Fluegelrahmen abdruecken.
Anschlagprofile mit umlaufender Dichtung 204128 und Dichtungsprofil 204709 versehen. Anschlagprofile und Fluegelrahmen zusammen bohren und verschrauben.

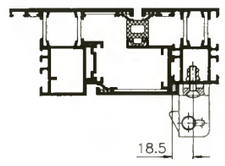
Vor dem Zusammenfuegen Anschlagprofile mit Fluegelrahmen abdichten, Verriegelungsboecke auf der Riegelstange anschrauben. Getriebe einsetzen und mit Handhebel verschrauben.
Verriegelungsboecke im Blendrahmen einhaengen, ausrichten zum Fluegelrahmen und abdruecken.

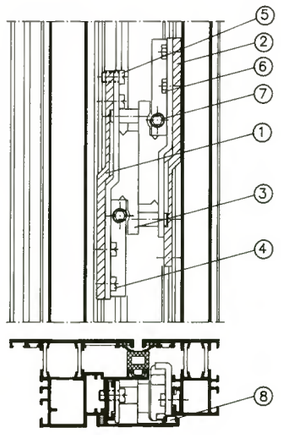
## Montage Ausstellbegrenzer Art.–Nr. 219349/219350




Loesen des Hebels durch Ver–drehen des Bolzens.
Mit Speziel–Schluessel Art.–Nr. 219353

## Montage Schnaepper Art.–Nr. 219340/219341




**Montage Drehschalenlager**

Futterstueck ① in Fluegelrahmennut einschieben.
Futterstueck ② im Blendrahmen wurde schon vor dem Zusammenfuegen der Profile eingeschoben.

Drehschalenlager ③ in 180° Oeffnungsstellung drehen und mit drei Zylinderkopfschrauben ④ M6 x 8 und einer Zylinderkopfschraube ⑤ M6x10 am Fluegelrahmen befestigen.
Fluegelrahmen in Blendrahmen einhaengen.
Drehschalenlager mit zwei Sechskantschrauben ⑥ M6 x 8 am Blendrahmen befestigen.
Spezial–Schluessel Art.–Nr.293178

Bremse mit Gewindestift ⑦ einstellen.

KS–Distanzstuecke ⑧ in unteres und oberes Anschlagprofil einschieben.

0 10 20 30 40 50 MM

**Beschlageinbau Schwing- und Wendeflügelfenster**

K 7788
Dat. 10.04.89
ROYAL/ISKO.

Klik op een artikelnummer om het artikel op kozijnparts.nl te bekijken. Blauw onderstreept = klikbaar.

# Nederlandse vertaling

Schüco - Nederlandse vertaling

Bron: Schüco Zeichnungskatalog Iskotherm/Royal (P1786, 1989), Duits, blz. 179, 169, 185. Vertaling Kozijn Parts.

**Dit artikel: 106456 (in de bladen hiervoor geel gemarkeerd)**

## Schüco P1786 blz. 179 - Einbau DK-Beschlag 90/130 kg und Zubehör (K 7769)

| | |
|---|---|
| **Mechanische Bearbeitung Blend-/Flügelrahmen für DK-Beschläge 90 kg und 130 kg** | bewerking kozijn en vleugel voor draai-kiepbeslag 90 en 130 kg |
| **Riegelstangenzuschnitte für DK-Beschläge 90 kg und 130 kg (b - 509 / 963 / 723 / 393 je nach DK-Schere)** | zaagmaten van de verbindingsstang voor draai-kiepbeslag 90 en 130 kg: vleugelbreedte min een vaste maat, afhankelijk van de schaar (300, 400, 600) |
| **Montage DK-Beschläge Grundbeschlag 90 kg und 130 kg - bewegliche Beschlagteile und Riegelstangen mit säurefreiem Fett Art.-Nr. 298118 einfetten** | montage basisbeslag draai-kiep 90 en 130 kg - bewegende beslagdelen en verbindingsstangen invetten met zuurvrij vet 298118 |
| **Einstellmöglichkeiten / Montage von Zubehör (Spaltlüftung, Zuschlagsicherung, Ausstellbegrenzer)** | afstelmogelijkheden / montage toebehoren (kierstand, dichtvalbeveiliging, openingsbegrenzer) |

## Schüco P1786 blz. 169 - Zubehör Pressenwerkzeug Systeme Royal und Iskotherm

| | |
|---|---|
| **Pressenwerkzeug ... zur Freistanzung der Riegelstangeneinführung im Flügelprofil, Bandausnehmung-Ecklager und Scherenlenkerband** | ponsgereedschap om in het vleugelprofiel de invoer voor de verbindingsstang, de uitsparing voor het hoeklager en het schaarscharnier uit te ponsen |
| **297756 zu den Lochstanzungen in der Riegelstange 106456 bei Dreh-, Drehkipp- und Schwingflügelbeschlägen** | 297756: ponsgereedschap voor de gaten in de verbindingsstang 106456 bij draai-, draai-kiep- en taatsraambeslag |
| **290146 zu den Lochstanzungen in der Riegelstange 106456 bei einbruchhemmenden Dreh- und Drehkippflügeln** | 290146: ponsgereedschap voor de gaten in de verbindingsstang 106456 bij inbraakwerende draai- en draai-kiepvleugels |

## Schüco P1786 blz. 185 - Schwing- und Wendeflügelbeschlag 219335

| | |
|---|---|
| **Mech. Bearbeitung Riegelstange Art.-Nr. 106456 (EV1)** | bewerking verbindingsstang 106456 (EV1, naturel geanodiseerd) |
| **Riegelstangen komplett einschieben, Eckumlenkungen in Riegelstange einhängen** | verbindingsstangen helemaal inschuiven, hoekoverbrengers in de verbindingsstang haken |