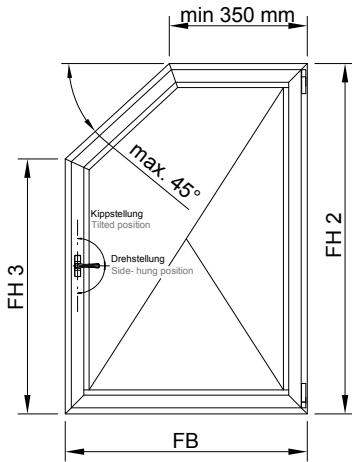


## Dreh- Kippflügelbeschlag, klemmbar, mit aussenliegendem Drehpunkt, für Studio- Fenster Verarbeitungs- und Montagezeichnung: Register 1000

Turn-tilt sash fitting, clamp- on design, with external pivoting point, for studio windows,  
Processing drawing: Register 1000



Bitte ergänzend Anwendungsdiagramme beachten!  
Please regard the application diagrams as well!

<b>Größenbereich A</b> <b>Size range A</b>
FB: 600 - 1250 mm
FH2: 1100 - 1400 mm

<b>Größenbereich B</b> <b>Size range B</b>
FB: 600 - 950 mm
FH2: 600 - 2000 mm

min. FH3: 760 mm
max. Flügelfläche 1.75 m <sup>2</sup>
max. sash area 1.75 m <sup>2</sup>

Bei Mauerlaibungen, sowie nach innen vorstehenden Pfostenprofilen muß eine Öffnungsbegrenzungsschere eingesetzt werden.  
Die VOB- DIN 18360, schreibt für Drehkipp-Flügel den Einbau einer Fehlbedienungsicherung vor.

Anschlaglehren und Stanzwerkzeuge: siehe Hilfsmittel und Werkzeuge. Drehschwenkhebel: siehe Griffe und Handhebel

Bei Sonderlackierungen bitte Lieferzeit beachten !

With masonry reveals and inward-projecting mullion profiles install a stay-arm opening limiter.  
VOB (German Standard Building Contract Terms) DIN 18360 make it obligatory to install safety devices to prevent false operation.

Templates and punching tools:  
see Auxiliary accessories and tools (HW)

For special paint please note the delivery time!

### Hinweis !

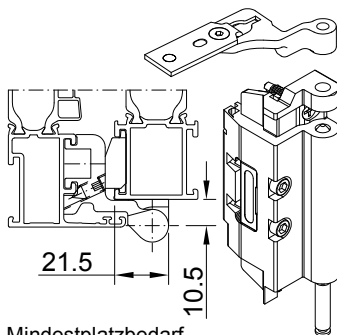
Dieser Beschlag ist auch für rechteckige Dreh-Kipp-Flügel geeignet  
min. FB = 350 mm

### Attention!

This fitting is also suitable for rectangular turn-tilt windows  
min. FB = 350 mm

**Achtung!**  
Zuschnitt für Flügelbreite < 700 mm:  
**FB = LRB + 8 mm**

**Attention!**  
Cutting for sash width ≤ 700 mm:  
**FB = LRB + 8 mm**



Mindestplatzbedarf  
am Rahmen = 22 mm

Minimum space required  
at the frame = 22 mm

**A**  
**Grundbeschlag ohne  
Drehschwenkhebel**

**Z 996706 02 DIN L**  
**Z 996706 64**

**Z 996707 02 DIN R**  
**Z 996707 64**

**Scherenlenker 300 mm,**  
aus nichtrostendem Material  
für max. Flügelgewicht 60 kg  
für Flügelbreiten von 600-1250 mm  
komplett ohne Treibstangen  
P 496099

**A**  
**Basic fitting  
excluding handle**

**Z 996706 02 DIN L**  
**Z 996706 64**

**Z 996707 02 DIN R**  
**Z 996707 64**

**300 mm stay-arm hinge,** made of  
rustproof material, max. sash  
weight 60 kg, for a sash width  
between 600-1250 mm, complete,  
excluding operating rods  
P 496099

Fenster Serie Lambda  
Window series Lambda

77 XL		
77 L	65 M	

**C**  
**Z 994947**

Zusätzliche Vertikalverriegelung

**C**  
**Z 994947**

Additional vertical lock

**Z 912283**

Montagehilfe für den  
Schereneinbau

**Z 912283**

Assembly aid for stay-arm  
installation

**Z 912287**

Einsatzbuchse für seitliche  
Flügeleinstellung, zu verwenden bei  
den Ecklagern  
**Z 994253, Z 994254**

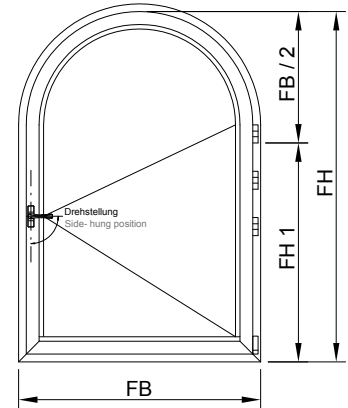
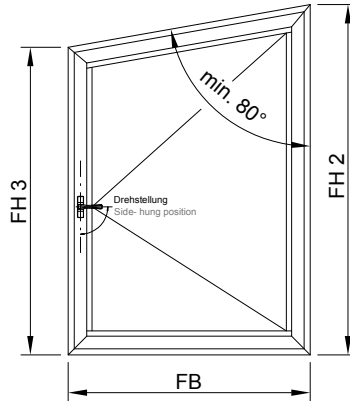
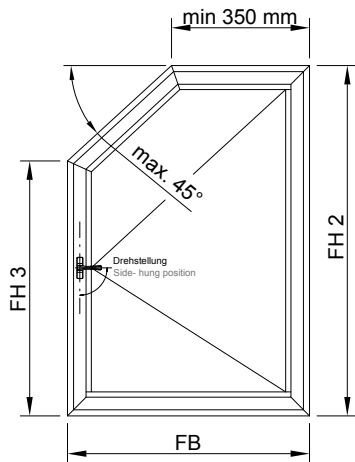
**Z 912287**

Insert sleeve for lateral sash  
adjustment, to be used with  
corner bearings  
**Z 994253, Z 994254**

Verstellmöglichkeit 0.6 mm nach  
links oder rechts  
Possible adjustment 0.6 mm to the  
left or right

**Drehflügelbeschlag, klemmbar, mit aussenliegendem Drehpunkt, für Studio- und Rundbogen - Fenster, Verarbeitungszeichnung: Register 2000**

Side-hung sash fitting, clamp-on design, with external pivoting point, for studio and semi-circular arched windows, Processing drawing: Register 2000



Bitte ergänzend Anwendungsdiagramme beachten!  
Please regard the application diagrams as well!

**Größenbereich A**  
Size range A

FB: 600 - 1250 mm  
FH2: 1100 - 1400 mm

**Größenbereich B**  
Size range B

FB: 600 - 950 mm  
FH2: 600 - 2000 mm

min. FH3: 760 mm  
max. Flügelfläche 1.75 m<sup>2</sup>  
max. sash area 1.75 m<sup>2</sup>

max. Flügelgewicht: 60 kg  
max. Füllgewicht: 25 kg/m<sup>2</sup>  
Max. sash weight: 60 kg  
Max. insert element weight: 25 kg/m<sup>2</sup>

Bei Mauerlaibungen, sowie nach innen vorstehenden Pfostenprofilen muß eine Öffnungsbegrenzungslehre eingesetzt werden. Die VOB- DIN 18360, schreibt für Drehkipp-Flügel den Einbau einer Fehlbedienungsicherung vor.

Anschlaglehren und Stanzwerkzeuge: siehe Hilfsmittel und Werkzeuge. Drehschwenkhebel: siehe Griffe und Handhebel

Bei Sonderlackierungen bitte Lieferzeit beachten !

With masonry reveals and inward-projecting mullion profiles install a stay-arm opening limiter. VOB (German Standard Building Contract Terms) DIN 18360 make it obligatory to install safety devices to prevent false operation.

Templates and punching tools: see Auxiliary accessories and tools (HW)

For special paint please note the delivery time!

**Achtung!**  
Zuschnitt für Flügelbreite < 700 mm:  
**FB = LRB + 8 mm**

**Attention!**  
Cutting for sash width ≤ 700 mm:  
**FB = LRB + 8 mm**

**Grundbeschlag ohne  
Drehschwenkebel**

**Basic fitting  
excluding handle**

**Z 995966 02 DIN L  
Z 995966 64**

**Z 995966 02 DIN L  
Z 995966 64**

**Z 995967 02 DIN R  
Z 995967 64**

**Z 995967 02 DIN R  
Z 995967 64**

**Mit Drehflügelband,  
Eckband und Ecklager,  
für max. Flügelgewicht 60 kg,  
komplett ohne Treibstangen  
P 496099**

**With sash hinge,  
corner hinge and corner bearing,  
max. sash weight 60 kg,  
complete, excluding operating rods  
P 496099**

**Z 993 419 02  
Z 993 419 64**

**Z 993 419 02  
Z 993 419 64**

als Mittelband einsetzbar  
**Drehflügelband,**  
klemmbar, dreiteilig,  
DIN L und DIN R verwendbar

used as a centre hinge  
**side-hung sash hinge,** clamp-on  
design, three-part, suitable for DIN L  
and DIN R

**Z 994947**

**Z 994947**

Zusätzliche Vertikalverriegelung  
einzusetzen mit dem Mittelband  
**Z 993419**

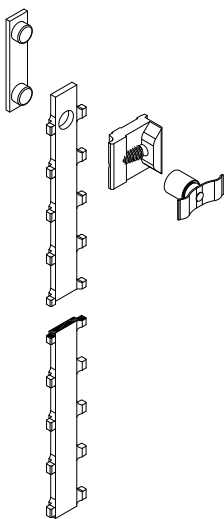
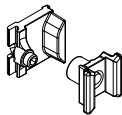
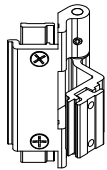
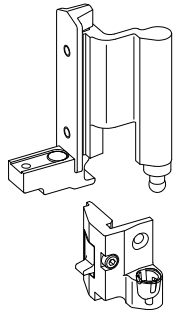
Additional vertical lock,  
can be inserted with centre hinge  
**Z 993419**

**Z 991998**

**Z 991998**

zusätzliche obere  
Horizontalverriegelung, ab  
Flügelhöhe 1000 mm erforderlich,  
inkl. oberer Schubstange,  
nur bei Rundbögen erforderlich

Additional upper horizontal lock,  
to be inserted from a sash width of  
1000 mm, including upper  
operating rod, only required for  
semi-circular arches

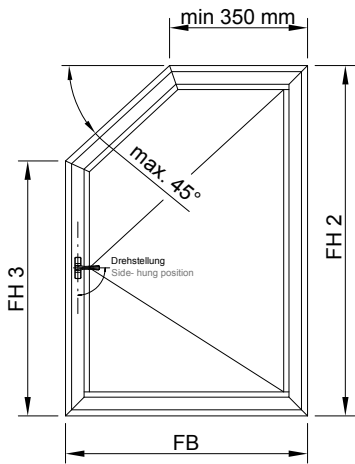


Fenster Serie Lambda  
Window series Lambda

77 XL		
77 L	65 M	

**Drehflügelbeschlag, klemmbar, verdeckt liegend, für Studiofenster,  
Verarbeitungszeichnung: Register 2000**

Side-hung sash fitting, clamp-on design, concealed, for studio windows,  
Processing drawing: Register 2000



Bitte ergänzend Anwendungsdiagramme beachten!  
Please regard the application diagrams as well!

**Größenbereich A  
Size range A**

FB: 600 - 1250 mm  
FH2: 1100 - 1400 mm

**Größenbereich B  
Size range B**

FB: 600 - 950 mm  
FH2: 600 - 2000 mm

min. FH3: 760 mm  
max. Flügelfläche 1.75 m<sup>2</sup>  
max. sash area 1.75 m<sup>2</sup>

max. Flügelgewicht: 60 kg  
max. Füllgewicht: 25 kg/m<sup>2</sup>  
Max. sash weight: 60 kg  
Max. insert  
element weight: 25 kg/m<sup>2</sup>

Bei Mauerlaibungen, sowie nach innen vorstehenden Pfostenprofilen muß eine Öffnungsbegrenzungschere eingesetzt werden.

Anschlaglehren und Stanzwerkzeuge:  
siehe Hilfsmittel und Werkzeuge  
Drehschwenkhebel: siehe Griffe und Handhebel

Bei Sonderlackierungen bitte Lieferzeit beachten!

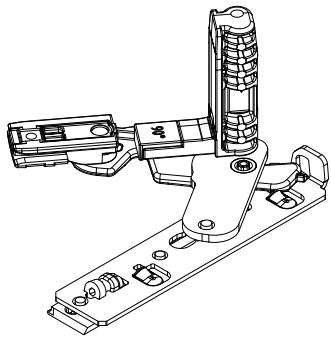
With masonry reveals and inward-projecting mullion profiles install a stay-arm opening limiter.

Templates and punching tools:  
see Auxiliary accessories and tools (HW)

For special paint please note the delivery time!

**Achtung!**  
Zuschnitt für Flügelbreite < 700 mm:  
**FB = LRB + 8 mm**

**Attention!**  
Cutting for sash width ≤ 700 mm:  
**FB = LRB + 8 mm**



**Grundbeschlag ohne  
Drehschwenkhebel**

**Z 996029 DIN L**  
**Z 996030 DIN R**

Mit Drehlager,  
Eckband und Ecklager,  
für max. Flügelgewicht 60 kg,  
komplett ohne Treibstangen  
**P 496099**

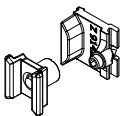
**Basic fitting  
excluding handle**

**Z 996029 DIN L**  
**Z 996030 DIN R**

With pivot bearing,  
corner hinge and corner bearing,  
max. sash weight 60 kg,  
complete, excluding operating rods  
**P 496099**

Fenster Serie Lambda  
Window series Lambda

77 XL		
77 L	65 M	



**Z 994947**

Zusätzliche Vertikalverriegelung  
einzusetzen mit dem Mittelband  
**Z 993419**

**Z 994947**

Additional vertical lock,  
can be inserted with centre hinge  
**Z 993419**