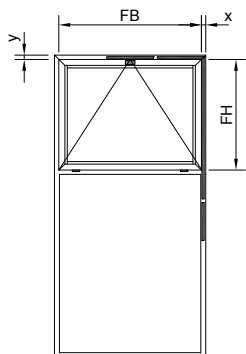


**Anwendungsbereich für Oberlichtöffner OL 90N / OL 95**  
**Bearbeitungs- und Montagezeichnung: Register 4000**  
**Application range for fanlight opener OL 90N / OL 95**  
**Processing and assembly drawing: register 4000**



Anwendungsbereich OL 90N / OL 95

**min. FH = 400 mm**  
**Zuschnitt für FH < 700 mm:**  
**FH = LRH + 8 mm**

**Platzbedarf am Rahmen**  
 gemessen vom Flügelüberschlag

**y oben = 20 mm**  
**x seitlich = 20 mm**  
**x seitlich = 26 mm**  
 bei Vertikalverriegelung

**Flügelgewicht max. 80 kg**

FB = Flügelbreite  
 FB = sash width  
 FH = Flügelhöhe  
 FH = sash height

Fenster Serie Lambda  
 Window series Lambda

<b>77 XL</b>		
<b>77 L</b>	<b>65 M</b>	<b>57 S</b>
<b>77 L IF</b>	<b>65 M IF</b>	

**Application range OL 90N / OL 95**

**min. sash height = 400 mm**  
**cutting for sash height < 700 mm:**  
**FH = LRH + 8 mm**

**Required space**  
 measured from the sash lap over the frame

y top = 20 mm  
 x side = 20 mm  
 x side = 26 mm  
 in case of additional lock

**max. sash weight = 80 kg**

**Anwendungstabelle OL 90N**

Art.-Nr.	Schlagregen-dichtheit	max. Flügelgr. in mm	Schlagregen-dichtheit	max. Flügelgr. in mm
1x Z 994170 1x Z 994330	≤ 7A	max. FB 1200 max. FH 900	> 7A	max. FB 1000 max. FH 600*
2x Z 994170 1x Z 994330	≤ 7A	max. FB 2400 max. FH 900	> 7A	max. FB 1800 max. FH 600*
3x Z 994170 1x Z 994330	≤ 7A	max. FB 3000 max. FH 900	> 7A	max. FB 2600 max. FH 600*
min. Flügelbreite = 380 mm max. Füllgewicht bis FB 3000 mm = 30 kg/m <sup>2</sup>				

\* für > 7A ist grundsätzlich eine vertikale Zusatzverriegelung erforderlich

FB = Flügelbreite  
 FH = Flügelhöhe

**Application table OL 90N**

Article no.	Water tightness	max. sash size in mm	Water tightness	max. sash size in mm
1x Z 994170 1x Z 994330	≤ 7A	max. FB 1200 max. FH 900	> 7A	max. FB 1000 max. FH 600*
2x Z 994170 1x Z 994330	≤ 7A	max. FB 2400 max. FH 900	> 7A	max. FB 1800 max. FH 600*
3x Z 994170 1x Z 994330	≤ 7A	max. FB 3000 max. FH 900	> 7A	max. FB 2600 max. FH 600*
min. sash width = 380 mm max. weight of insert element up to sash width of 3000 mm = 30 kg/m <sup>2</sup>				

\* an additional vertical lock is always required for > 7A

FB = sash width  
 FH = sash height

**Anwendungstabelle OL 95**

Art.-Nr.	Schlagregen-dichtheit	max. Flügelgr. in mm	Schlagregen-dichtheit	max. Flügelgr. in mm
1x Z 994634 1x Z 994330	≤ 7A	max. FB 1000 max. FH 900	> 7A	max. FB 800 max. FH 600*
2x Z 994634 1x Z 994330	≤ 7A	max. FB 2000 max. FH 900	> 7A	max. FB 1400 max. FH 600*
3x Z 994634 1x Z 994330	≤ 7A	max. FB 2200 max. FH 900	> 7A	max. FB 2000 max. FH 600*
min. Flügelbreite = 440 mm max. Füllgewicht bis FB 2200 mm = 30 kg/m <sup>2</sup>				

\* für > 7A ist grundsätzlich eine vertikale Zusatzverriegelung erforderlich

FB = Flügelbreite  
 FH = Flügelhöhe

**Application table OL 95**

Article no.	Water tightness	max. sash size in mm	Water tightness	max. sash size in mm
1x Z 994634 1x Z 994330	≤ 7A	max. FB 1000 max. FH 900	> 7A	max. FB 800 max. FH 600*
2x Z 994634 1x Z 994330	≤ 7A	max. FB 2000 max. FH 900	> 7A	max. FB 1400 max. FH 600*
3x Z 994634 1x Z 994330	≤ 7A	max. FB 2200 max. FH 900	> 7A	max. FB 2000 max. FH 600*
min. sash width = 440 mm max. weight of insert element up to sash width of 2200 mm = 30 kg/m <sup>2</sup>				

\* an additional vertical lock is always required for > 7A

FB = sash width  
 FH = sash height