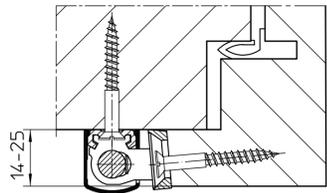


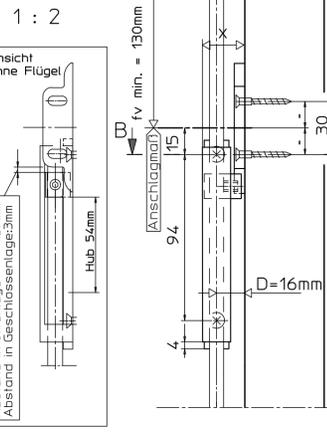
Zusatzverriegelung OL90N+OL95 für Überschlag 0 - 17mm

Zusatzverriegelung für Überschlag 14 - 25mm

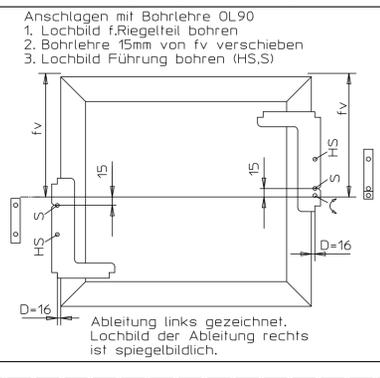
B - B



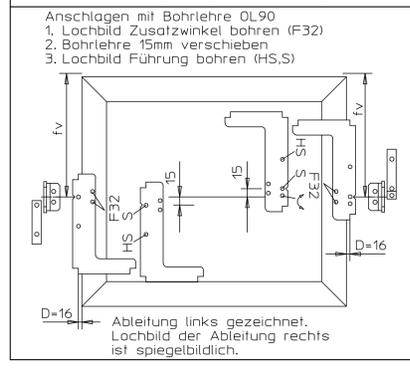
1:1



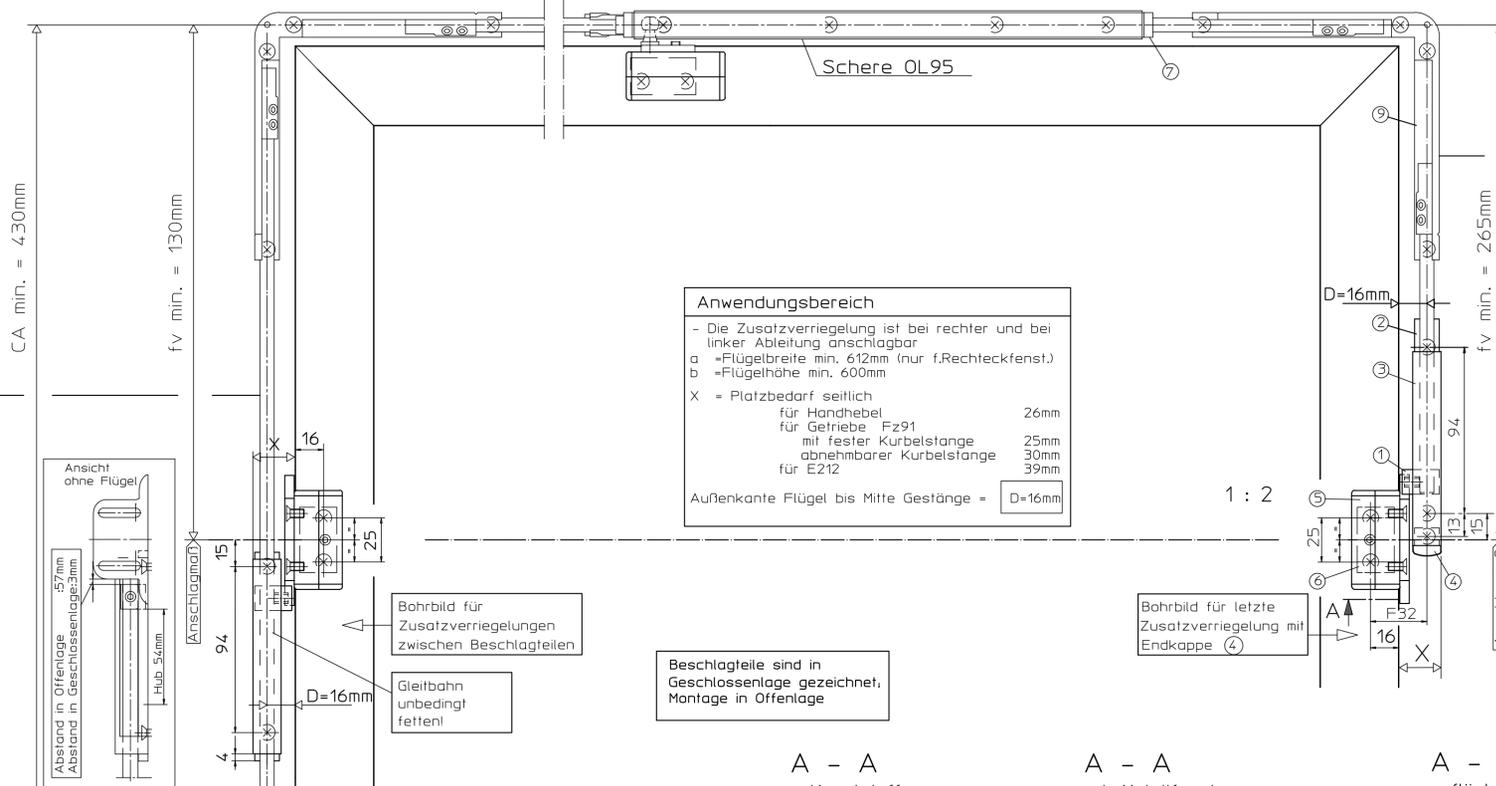
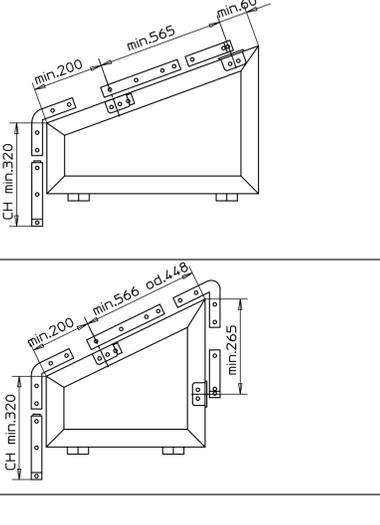
Bohrlehre OL90N/OL95 Anwendung für Zusatzverriegelung Überschlag 14-25mm



Bohrlehre OL90N/OL95 Anwendung für Zusatzverriegelung Überschlag 0-17mm



Schrägenfenster/Dreieckfenster - Anschlagmaße



**Anwendungsbereich**  
 - Die Zusatzverriegelung ist bei rechter und bei linker Ableitung anschlagnbar  
 a = Flügelbreite min. 612mm (nur f.Rechteckfenst.)  
 b = Flügelhöhe min. 600mm  
 X = Platzbedarf seitlich  
 für Handhebel 26mm  
 für Getriebe Fz91 25mm  
 mit fester Kurbelstange 30mm  
 abnehmbarer Kurbelstange 39mm  
 Außenkante Flügel bis Mitte Gestänge = D=16mm

Bohrbild für letzte Zusatzverriegelung mit Endkappe (4)

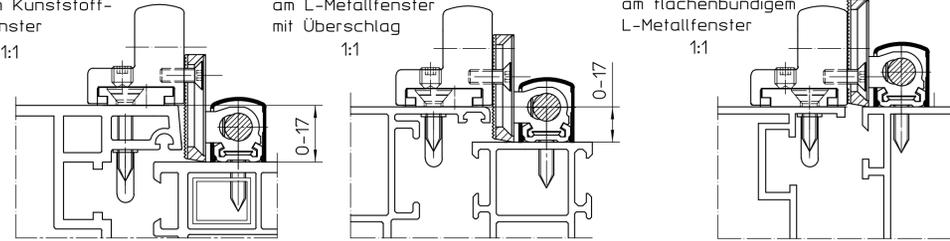
Bohrbild für Zusatzverriegelungen zwischen Beschlagteilen

Beschlagteile sind in Geschlossenlage gezeichnet, Montage in Offenlage  
 Gleitbahn unbedingt fetten!

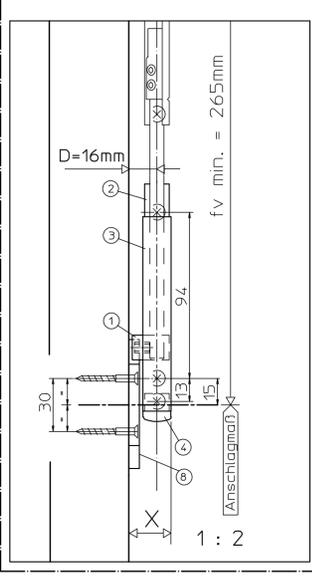
A - A am Kunststofffenster 1:1

A - A am L-Metallfenster mit Überschlag 1:1

A - A am flächenbündigem L-Metallfenster 1:1



Zusatzverriegelung OL90N+OL95 für Überschlag 14 - 25mm



Weitere Einbauzeichnungen für GEZE OL95:

OL 95 mit Handhebel	40445-EP-02
Einbau schwenkbarer Handhebel	40444-EP-02
OL95 mit Elektro-Antrieb E212 horizontal	40445-EP-03
E212 vertikal	40445-EP-04
OL95 mit Handhebel ubiegbarem Eckwinkel für Schrägenfenster	40445-EP-08
OL95 mit E-Antrieb E212 und Zusatzverriegelungen	40445-EP-11
OL95 mit Getriebe Fz91 und Zusatzverriegelungen	40445-EP-12

**Befestigungsmittel**

Fenster typ	Befestigungsschrauben	Bohrø
Holz	Senkblechschrauben 4x35 DIN 97 aDIN 7997	2,5mm
Leichtmetall	Senkblechschrauben 4,2xL DIN7972 aDIN7982 Schr.muß durch min.1,8mm Profilwandgehen	3,5mm
Kunststoff	Senkblechschrauben 4,2xL DIN7972 aDIN7982 Schr.muß durch min.2 Profilwandungen gehen	3,5mm

Befestigungsschrauben werden nicht mitgeliefert.

**Technische Daten**

- Öffnungsweite ca. 220mm
- Beschlaghub 54mm
- max. Verriegelungskraft 150N
- Voranzug 4mm
- Überdeckung 4,5mm

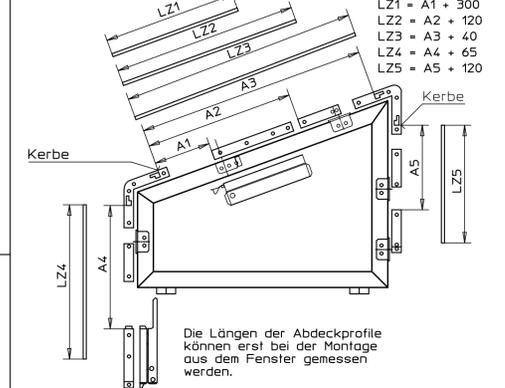
**Wichtige Hinweise:**

- Einbauzeichnung, Montageanleitung, Wartungs- und Bedienungsvorschriften sind zu beachten.
- Der festgelegte Anwendungsbereich ist einzuhalten.
- Die vorgeschriebenen Anschlagmaße sind zu beachten.
- Die vorgeschriebenen Befestigungsmittel sind zu verwenden.
- Um Verletzungen zu vermeiden sind Schutzkappen auf überstehende Gewinde der Befestigungsschrauben zu drehen.
- Beschlagteile sind in Geschlossenlage gezeichnet, die Montage erfolgt aber in Offenlage.
- Alle Klemmschrauben sind in Offenlage mit Inbusschlüssel SW3 mit 5Nm anzuziehen.
- Nach der Montage und vor Inbetriebnahme ist die Funktion zu prüfen, alle Klemmschrauben nachzuziehen.
- Gelenk- und Gleitstellen sind mit einem säurefreien Fett nach DIN 51825 zu fetten.
- Die freie Zugänglichkeit der Beschlagteile zur Feltung und Wartung ist nach DIN 18357 sicherzustellen.
- Werden Stangen und Abdeckprofile anderer Hersteller verwendet, so übernimmt GEZE keine Gewährleistung und keine Haftung für die entstehenden Schäden und Folgeschäden.
- Ab einer freien Stangenlänge von 600mm sind Stangenführungen zu verwenden.
- Bei Kippfenster ist die Verwendung einer geeigneten Fangsicherung vorgeschrieben (siehe GEZE Fang- und Putzsicherung).

Pos./Stück	Benennung	Ident.-Nr. bei Ausführung:					Stück
		EV1	dunkel-bronze RAL9010	weiß RAL9016	RAL...	RAL...	
1	Zusatzverriegelung für Überschlag 0-17mm (1 Stück) Inhalt: Gleitteil	30519	30520	30521	30523	30522	5
2	Führung						
3	Abdeckung f. Verriegelung						
4	Endkappe						
5	Zusatzwinkel m.Riegelteil						
6	Anschraubplatte						
7	Anschlußteil						
10	Schutzkappe						
1	Zusatzverriegelung für Überschlag 14-25mm (1 Stück) Inhalt: Gleitteil	30524	30525	30526	30528	30527	5
2	Führung						
3	Abdeckung f. Verriegelung						
4	Endkappe						
8	Riegelteil						
7	Anschlußteil						
9	Eckumlenkung für Rechteckfenster			70546			4
1	Biegbare Eckumlenkung			68142			4
<b>Stangen und Abdeckprofile</b>							
Abdeckprofil L=2m *	30401	30402	30403	30405	30404		
Abdeckprofil L=3m *	30396	30397	30398	30400	30399		
Abdeckprofil L=6m	27558	27559	27560	27561			
Stange Ø8 verzinkt L=2m				16555			
Stange Ø8 verzinkt L=3m				16591			
Stange Ø8 verzinkt L=6m				16592			
11	Zubehör (muß gesondert bestellt werden)						
Bohrlehre OL90N/OL95	für Holz 54799 gelb	für Kunststoff/Metall 54800 blau					
Stangenkupplung OL90N/OL95			43546				
6	10 Stangenführung			10878			je 1

\* Abdeckprofil beidseitig auf Gehrung geschnitten

Längen der Stangen (LZ) und Abdeckprofile



Formeln zur überschlagsmäßigen Berechnung des Bestellbedarfs:

	Abdeckprofile	Zugstangen
Seite P bei 2 Eckwinkeln	P - V x 110 - 160	P - 120
Seite P bei 1 Eckwinkel	P - V x 110 - 240	P - 170
Handhebelseite	CH - V x 110 - 110	CH - 150
Handhebelgegensseite	fv - V x 110 + 50	fv - 105

V = Anzahl der Zusatzverriegelungen auf der betref. Seite  
 CH = Obere Ecke Fenster bis Unterkante Handhebelgrundplatte  
 fv = Anschlagmaß Verriegelung P = Länge schräger Schenkel

Rechteckfenster Längen der Stangen (LQ,LZ) und Abdeckprofile (LA)  
 (Abdeckprofile mit Abdeckkappe oder auf Gehrung geschnitten)

Flügelbreite a	f-Maße	Scheren
612-845	f1=a-432 f4=464	1 Schere
845-1200	f1=a/2-10 f4=f1+51	2 Scheren
1270-2400	f1=a/3-87 f2=a/3+79 f4=a/3+40	3 Scheren
1620-1700	f1=a-1436 f2=502 f3=f2 f4=464	3 Scheren
1700-2800	f1=a/4-161 f2=a/4+77 f3=f2 f4=a/4+39	3 Scheren

Alle Zeichnungen sind Eigentum der GEZE GmbH. Die Weitergabe oder die Nachahmung ist ohne schriftliche Genehmigung der GEZE GmbH untersagt. Die GEZE GmbH übernimmt keine Haftung für Schäden, die aus dem Gebrauch der Zeichnungen resultieren. Die GEZE GmbH ist nicht für die Verwendung der Zeichnungen in anderen Ländern oder für die Nachahmung der Zeichnungen in anderen Ländern verantwortlich. Die GEZE GmbH ist nicht für die Nachahmung der Zeichnungen in anderen Ländern verantwortlich. Die GEZE GmbH ist nicht für die Nachahmung der Zeichnungen in anderen Ländern verantwortlich.

GEZE GmbH  
 P.O. Box 13 63  
 7226 Leornberg  
 Germany

Benennung / designation: **OL95 Zusatzverriegelungen**  
 Überschlag 0 - 17mm und 14 - 25mm

Material-Nr.: 40445-EP-10

Scale: 1:1

Fig. Prod./Rel. Prod