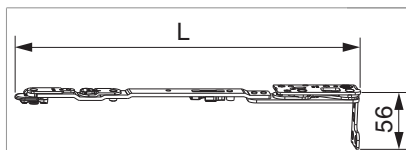







217651 - Scherenarm mit Lager mit Sparlüftung Multi Power 600/800 PVC FT30 13V rechts FFB 370-800 Silber

Technische Zeichnung




				L				N ^o
Silber	rechts	13V	PVC FT30	330	370 - 800	150	10	217651 ¹⁾

¹⁾nur in Verbindung mit "Kippen waagrecht" verwenden (bei "Kippen senkrecht" kann der Flügel ausgehebelt werden)

Schraubpositionstabelle

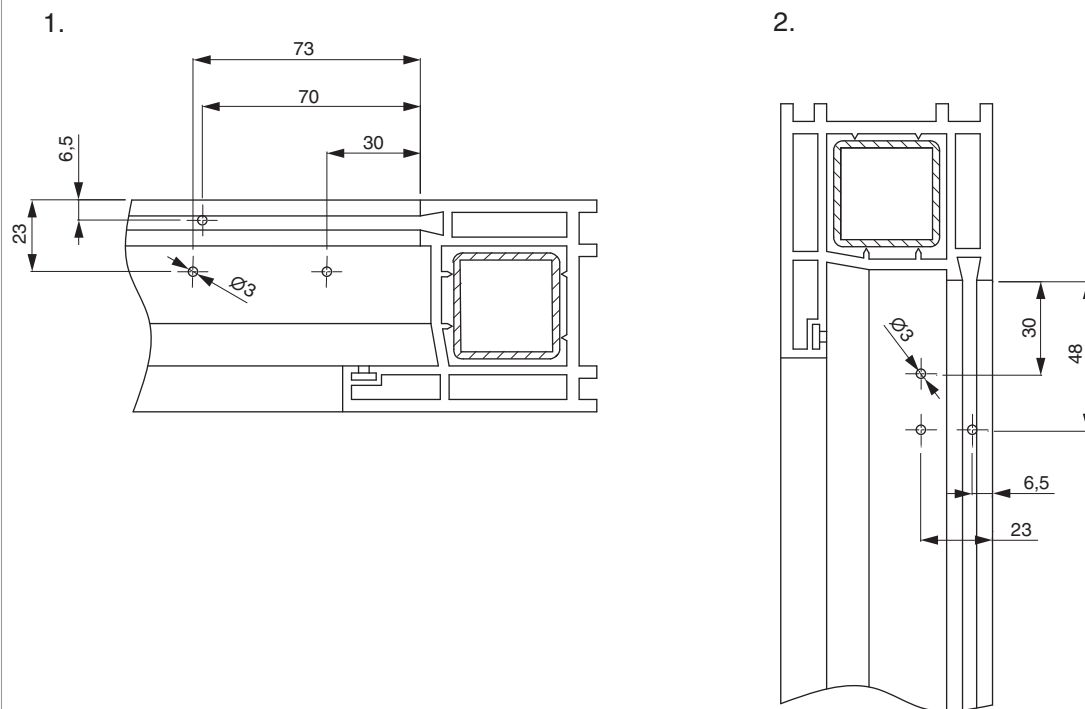
N ^o		1	2	3	
217651	6	30	70	73	

Lehren

					N ^o	
Bohrlehre für Eck- und Scherenlager	rechts/links		Multi Power	PVC FT30	1	217094

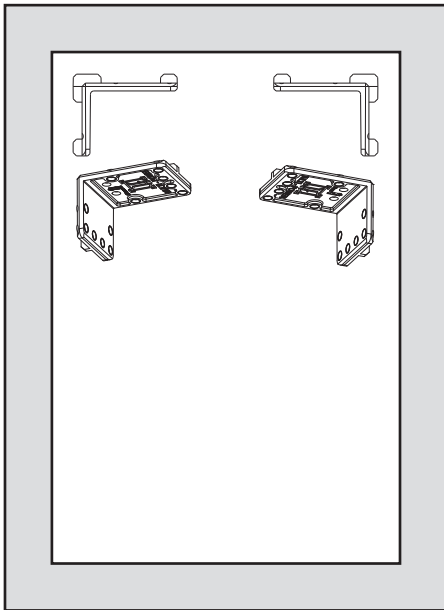
Bohrbilder

FT 30



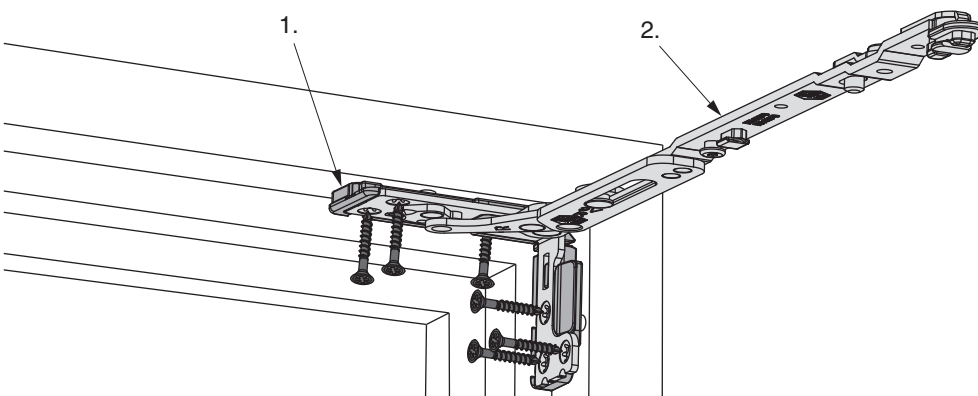
- 1. Scherenlager oben waagrecht
- 2. Scherenlager oben senkrecht

Bohrung mit Lehren



- Bohrlehre (217094) wie abgebildet einlegen und mit Bohrer $\text{\O} 3 \text{ mm}$ vorbohren.
- Bei Kunststoffprofilen muss die Verschraubung in die Stahlarmierung erfolgen!
- Bei Profilen ohne Stahlarmierung siehe Profilblätter, bzw. Beipacksetteil 756991 beachten!

Montage




1. Unterlage (Profilanpassung)
2. Scherenarm mit Lager

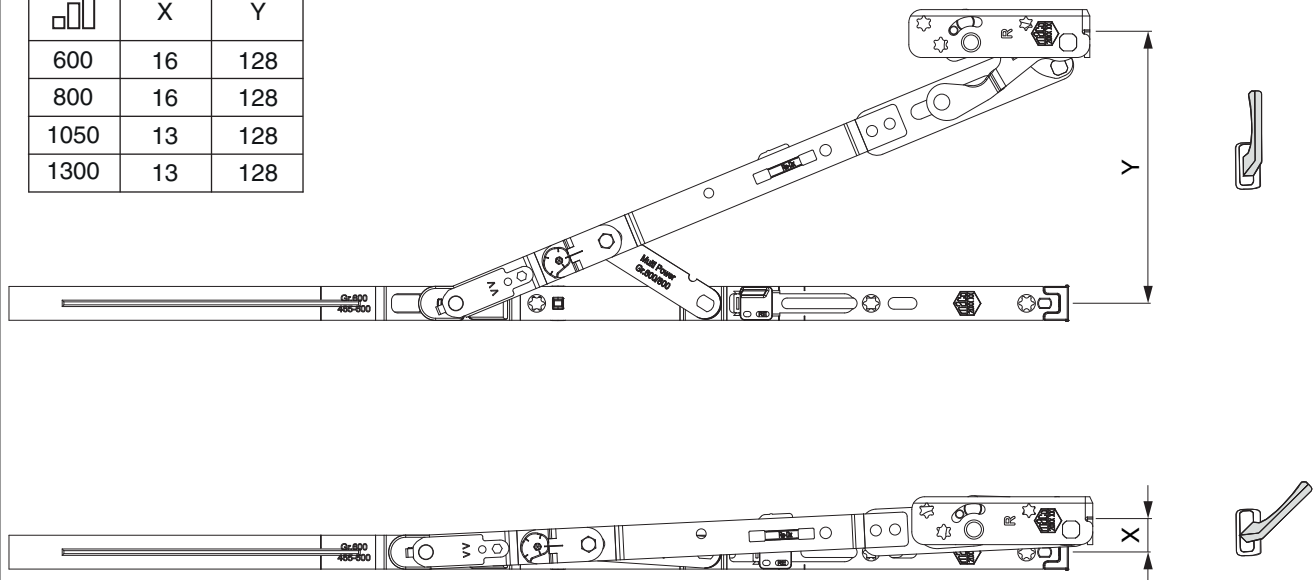


- Unterlage auf Grundplatte des Scherenarms mit Lager stecken, Scherenarm in Rahmenfalzecke einsetzen und verschrauben. Sonderschraube $\varnothing 4,5 \times 38$ mm (Art. Nr.: 362918 bzw. 367828) verwenden!
- Bei Kunststoffprofilen muss die Verschraubung in die Stahlarmierung erfolgen!
- Bei Profilen ohne Stahlarmierung siehe Profilblätter, bzw. Beipackzettel 756991 beachten!
- **Achtung:** Das maximale Flügelgewicht darf nicht überschritten werden!
- Die Verschraubung der Lagerteile muss den Anforderungen der **Richtlinie TBDK** (Gütegemeinschaft Schlösser und Beschläge - www.schlossindustrie.de) entsprechen!

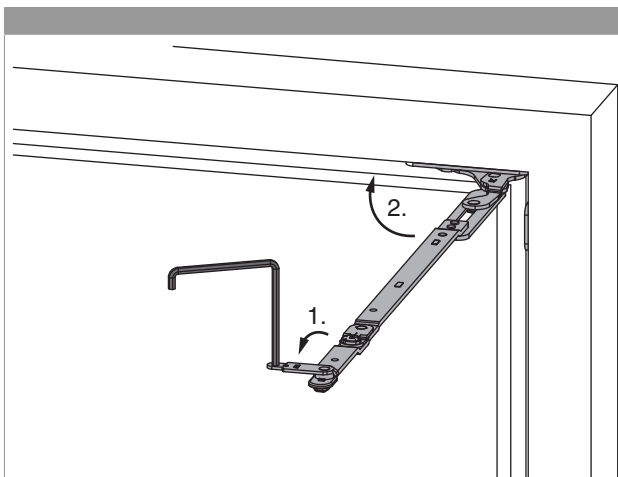
Öffnungsweite

Kipp- und Sparlüftungsstellung

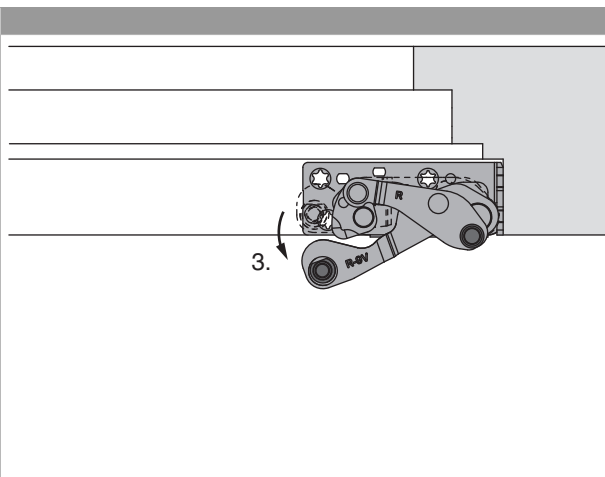
	X	Y
600	16	128
800	16	128
1050	13	128
1300	13	128



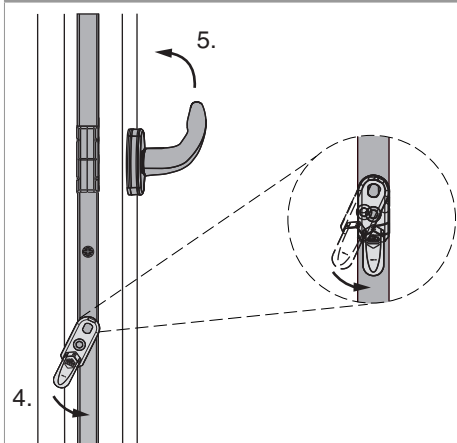
Einhängen des Flügels



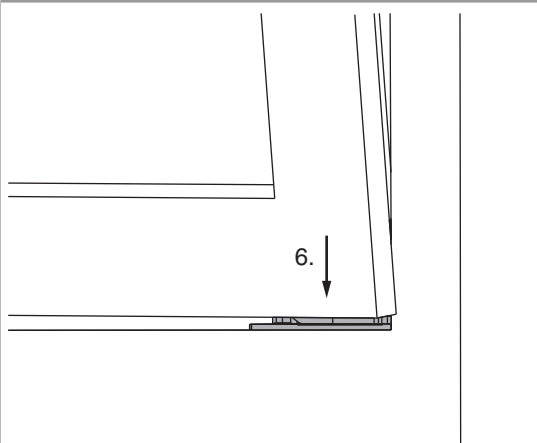
1. Scherenarmsicherung mit Inbusschlüssel SW 4 öffnen.
2. Scherenarm in den Rahmen schwenken.



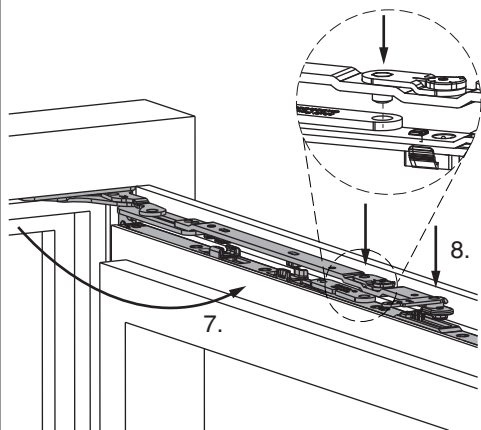
3. Ecklager ca. 5° öffnen.



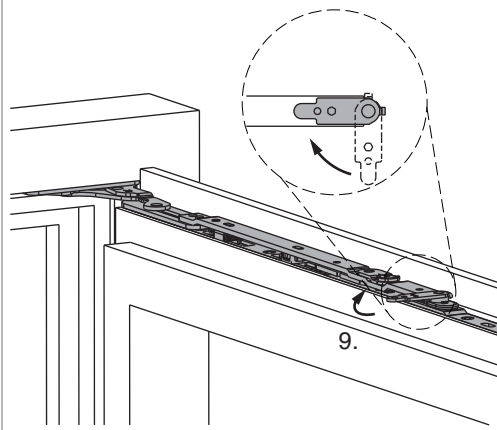
4. Fehlschallsicherung auslösen und halten.
5. Griff in die Kippstellung drehen, Fehlschallsicherung loslassen.



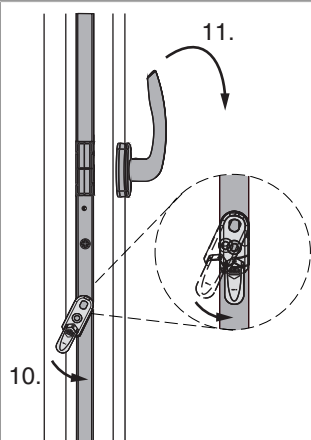
6. Flügel parallel zum Rahmen und leicht angekippt, auf beide Ecklagerbolzen aufsetzen. Flügel 90° öffnen und Position halten.



7. Scherenarm 90° aus dem Rahmen schwenken.
8. Scherenarm in Scherenstulp einhängen (Bolzen der Seitenverstellung in die Bohrung im Scherenlenker).

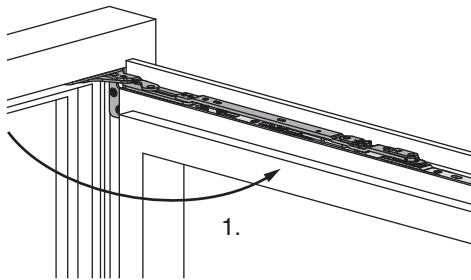


9. Scherenarmsicherung schließen.

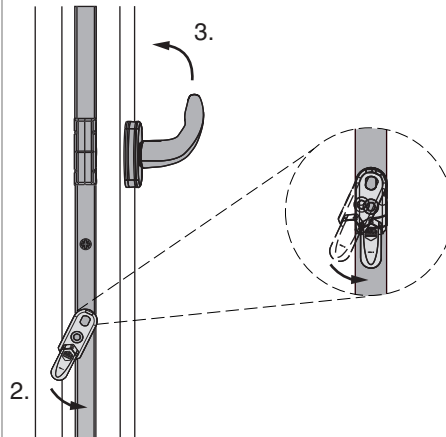


10. Fehlschallsicherung auslösen und halten.
11. Griff in die Drehstellung drehen, Fehlschallsicherung loslassen.
• Siehe auch Video auf www.maco.at

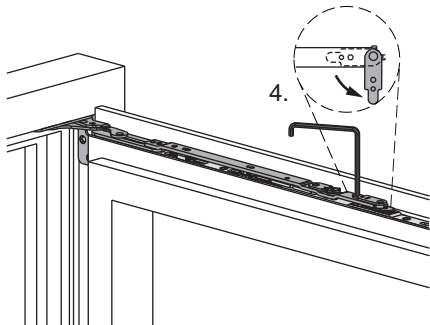
Aushängen des Flügels



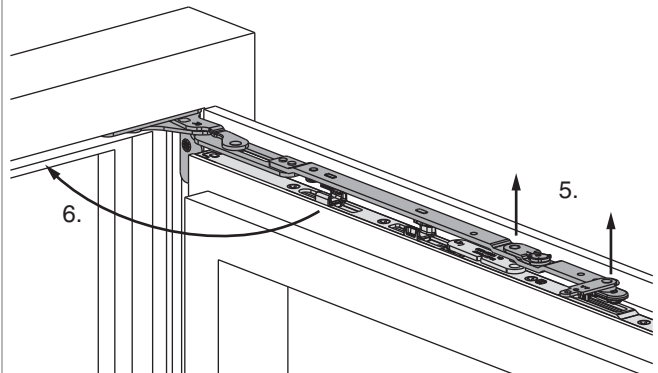
1. Flügel 90° öffnen.



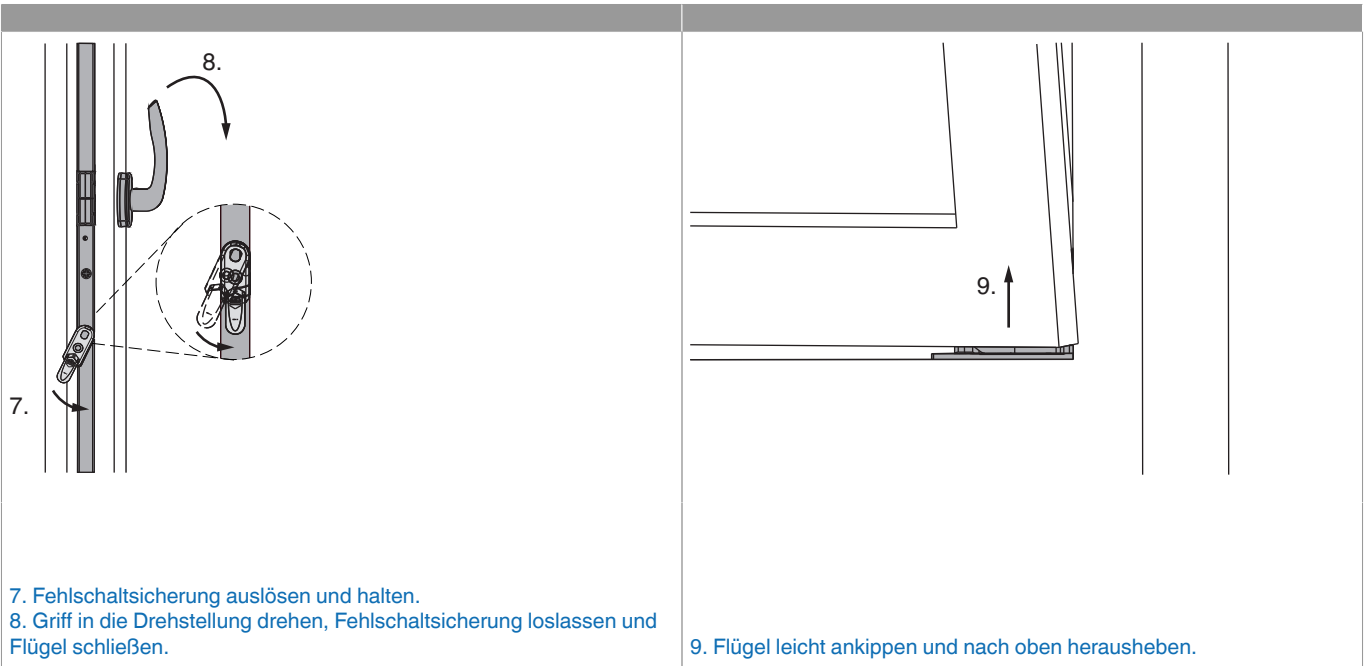
2. Fehlschallsicherung auslösen und halten.
3. Griff in die Kippstellung drehen, Fehlschallsicherung loslassen.



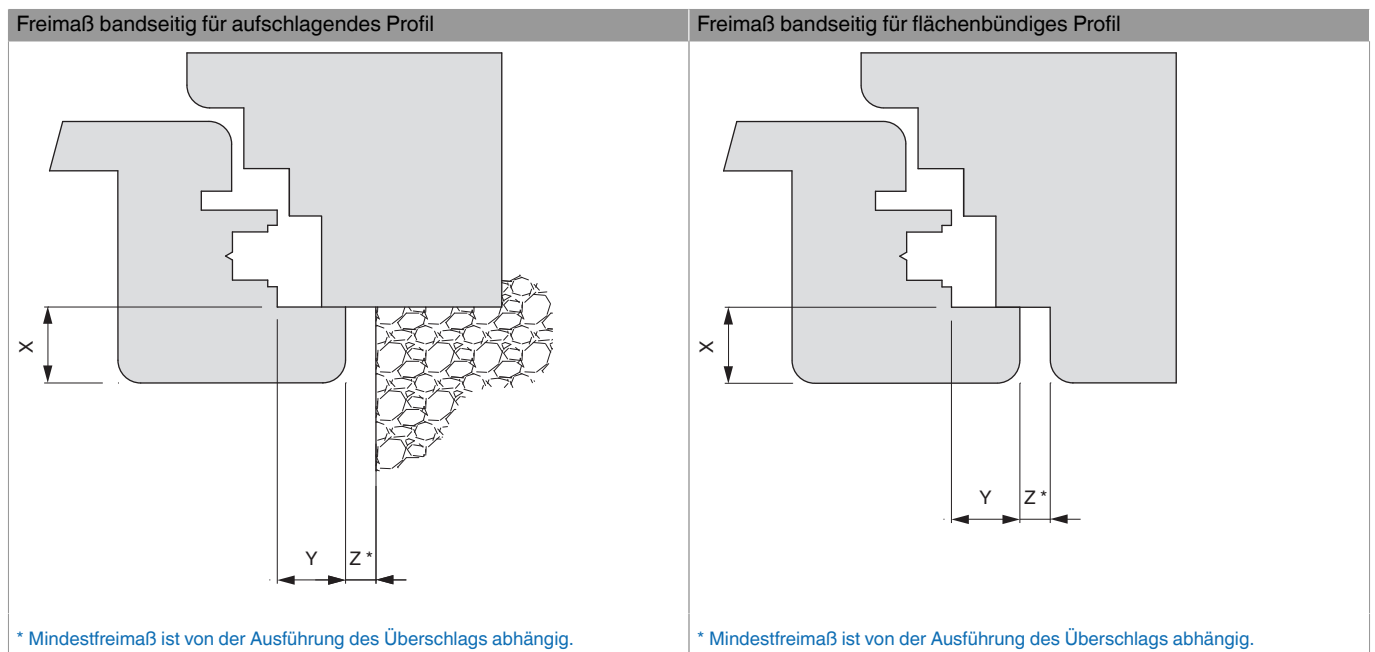
4. Scherenarmsicherung mit Inbusschlüssel SW 4 öffnen.



5. Scherenarm aus Scherenstulp nach oben herausheben bis er völlig frei ist. Flügel in Position halten.
6. Scherenarm in den Rahmen schwenken.



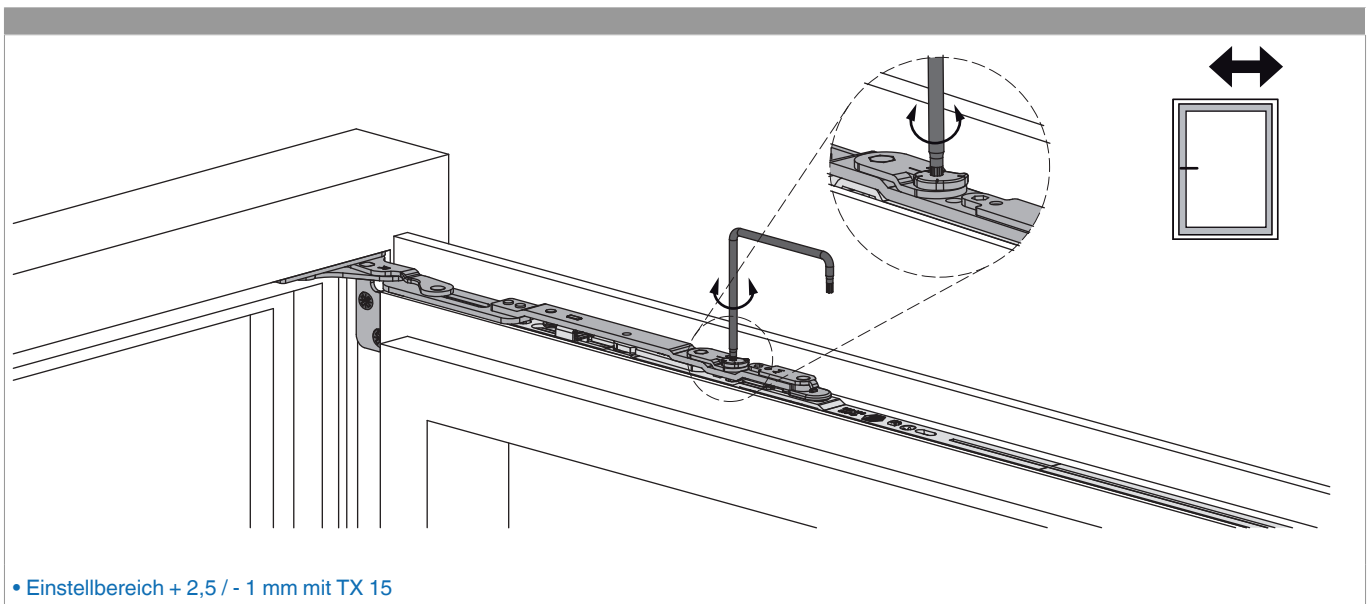
Freimaßangaben



Werte für Z

		X								
		16	17	18	19	20	21	22	23	24
Y	18	4	4	4	6	7	8	9	10	12
	20	4	4	4	4	5	6	7	8	10
	22	4	4	4	4	4	5	6	7	8

Seitenregulierung



Anpressdruckregulierung

Anpressdruck am Scherenarm

