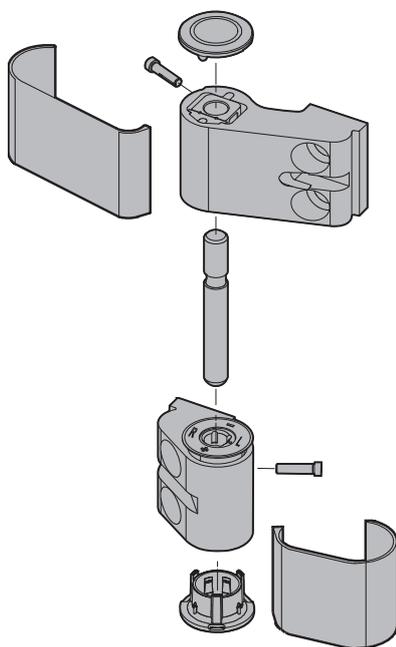


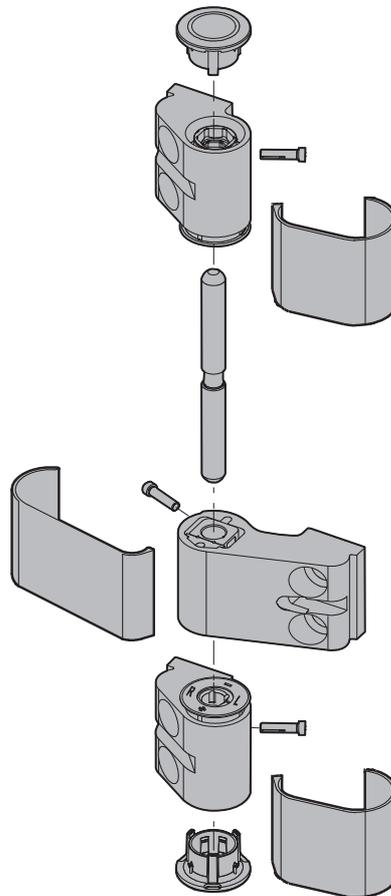
3D-PLUS Aluminium-Türbänder für Leichtmetalltüren

- alle Verstellmöglichkeiten sind an der eingehängten Tür möglich (Einmannbedienung)
- stufenlose Horizontalverstellung $+2/-3$ mm
- stufenlose Vertikalverstellung $\pm 2,75$ mm
- Andruckverstellung $\pm 0,75$ mm
- rechts/links Verwendbarkeit durch schnelle Umbautechnik

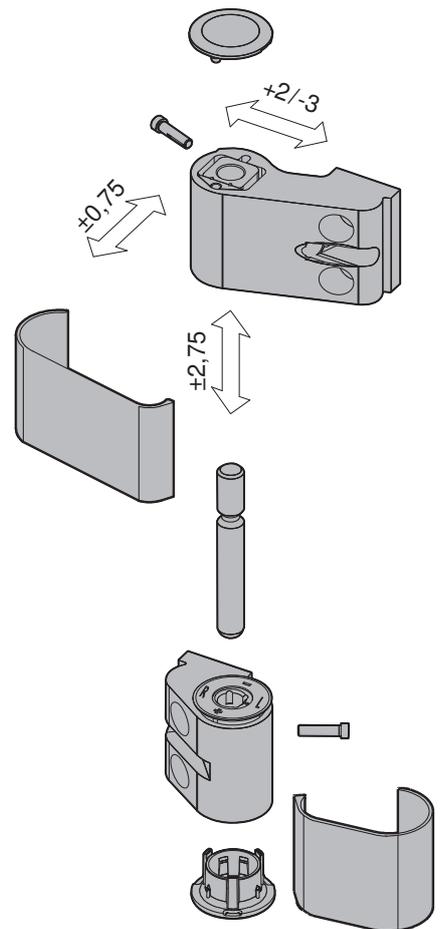
3D-PLUS Aluminium-Türband, 2-teilig



3D-PLUS Aluminium-Türband, 3-teilig



Verstellung



Vorschläge zur Bandbestückung

■ 3D-PLUS Türbänder, Drehpunktabstand 23/36 mm

Objekt	normaler Gebrauch		starker Gebrauch		sehr starker Gebrauch	
	EFH*		EFH* MFH**		Öffentliche Gebäude Schulen, Kliniken	
Zubehör	—		Obentürschließer Schließfolgeregler Türstopper		Feststellanlage Drehantriebe	
FB max. mm	< 1.000	1.000 - 1.300	< 1.000	1.000 - 1.300	< 1.000	1.000 - 1.300
Gewicht max. kg	120	150	160	180	160	180
Typ	A	B	A	B	A	B
Bandbestückung	2 Stück	3 Stück	2 Stück	3 Stück	3 Stück	4 Stück
Flügelhöhe min. 1.900 mm / max. 2.600 mm						

*EFH = Einfamilienhaus, **MFH = Mehrfamilienhaus

*** Andruckband Flügelmitte optional ab Flügelhöhe 2.000 mm.

Maximal zulässige Flügelgewichte FG

Flügelhöhe FH	Typ	Flügelbreite FB					
		800	900	1.000	1.100	1.200	1.300
2.600	B	150	150	150	150	149	138
	A	120	120	120	—	—	—
2.500	B	150	150	150	150	144	132
	A	120	120	120	—	—	—
2.400	B	150	150	150	144	132	122
	A	120	120	120	—	—	—
2.300	B	150	150	150	144	132	122
	A	120	120	120	—	—	—
2.200	B	150	150	150	138	126	116
	A	120	120	120	—	—	—
2.100	B	150	150	145	131	120	111
	A	120	120	120	—	—	—
2.000	B	150	150	138	125	115	106
	A	120	120	120	—	—	—
1.900	B	150	145	131	118	109	100
	A	120	120	114	—	—	—

Maximal zulässige Flügelgewichte FG

Flügelhöhe FH	Typ	Flügelbreite FB					
		800	900	1.000	1.100	1.200	1.300
2.600	B	180	180	180	180	180	180
	A	160	160	160	—	—	—
2.500	B	180	180	180	180	180	177
	A	160	160	160	—	—	—
2.400	B	180	180	180	180	180	170
	A	160	160	160	—	—	—
2.300	B	180	180	180	180	176	162
	A	160	160	160	—	—	—
2.200	B	180	180	180	180	169	155
	A	160	160	160	—	—	—
2.100	B	180	180	180	176	161	148
	A	160	160	160	—	—	—
2.000	B	180	180	180	167	153	141
	A	160	160	160	—	—	—
1.900	B	180	180	175	159	146	134
	A	160	160	152	—	—	—

Für die exakte Bandbestückung sind folgende Grundlagen maßgebend:

Profilsystem, Flügelgröße, Flügelgewicht, Profilwandstärke, Bandbefestigung, Türöffnungsart, Beanspruchungsart. Zur Ermittlung der zulässigen Türformate und -gewichte sind die Richtlinien und Verarbeitungshinweise des jeweiligen Profilsystem-Herstellers zu beachten! Bei diesen allgemeinen Vorschlägen zur Bandbestückung wurde eine Profilwandstärke von mindestens 1,8 mm zugrunde gelegt. Bei eventuellen technischen Rückfragen wenden Sie sich bitte an WSS.