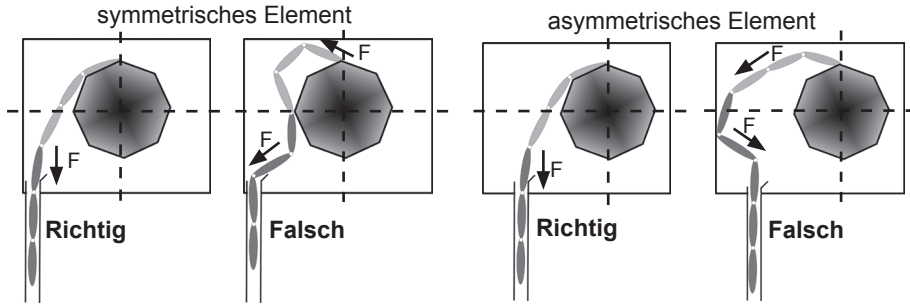


Wichtige Informationen zum Ilmo 50 WT

Korrekte Montage mit festen Wellenverbindern

ILMO 50 WT ist ein Antrieb mit automatischer Endlagen-Erkennung und benötigt für die Montage feste Wellenverbinder. Achten Sie bei der Installation darauf, dass in der unteren Endlage die Krafteinwirkung **F** des Wellenverbinders auf den ersten Stab stets senkrecht erfolgt. Ändern Sie - falls nötig - die Anzahl der Stäbe, um eine optimale Kraftübertragung zu gewährleisten.



Auswahl des geeigneten Wellenverbinders

Abhängig von der Größe des Rollladenkastens und der Stabdicke empfehlen wir die folgenden Verbinder-Typen (Welle 60 mm Achtkant):

Clipverbinder 1 gliedrig
Art.-Nr. 9 013 194



Clipverbinder 2 gliedrig
Art.-Nr. 9 013 196



Clipverbinder 2,5 gliedrig
Art.-Nr. 9 013 099



Clipverbinder 3 gliedrig
Art.-Nr. 9 013 198



Schnellverbinder 1 gliedrig
Art.-Nr. 1 780 757



Schnellverbinder 2 gliedrig
Art.-Nr. 1 780 759



Montageringe für
Schnellverbinder



Kastenbreite (symmetrisches Element)	Stabdicke = 14 mm	Stabdicke = 11 mm	Stabdicke = 8 mm
> 240 mm	Clipverbinder 3-gliedrig Nr. 9 013 198		
205 bis 240 mm	Clipverbinder 2,5-gliedrig Nr. 9 013 099		
180 bis 205 mm	Clipverbinder 2-gliedrig Nr. 9 013 196	Schnellverbinder 2-gliedrig Nr. 1 780 759	
125 bis 180 mm	Clipverbinder 1 gliedrig Nr. 9 013 194	Schnellverbinder 1-gliedrig Nr. 1 780 757	

Wichtige Informationen zum Ilmo 50 WT

Bestimmung der Einstelltiefe des Behangs in den Rollladenkasten

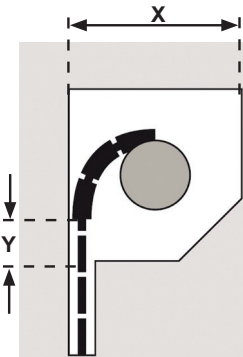
Für ein optimales Funktionieren des Rollladens ist es wichtig, die Länge des Behangs durch Hinzufügen oder Entfernen von Panzerstäben so anzupassen, dass in der unteren Endlage der Abstand der Oberkante des ersten Stabes von der Oberkante des Einlauftrichters im in den Tabellen (gültig für Welle Ø 60 mm) genannten Bereich liegt.

Schnellverbinder

Kastenbreite (X in mm) (symmetrisches Element)	alle Typen (Y in mm)
135	30 bis 75
150	35 bis 75
165	45 bis 90
180	45 bis 85
205	60 bis 100

Clipverbinder

Kastenbreite (X in mm) (symmetrisches Element)	Vorbau und Aufsatzkästen (Y in mm)	Neubaukästen (Y in mm)
135	20 bis 60	-
150	30 bis 90	-
165	40 bis 90	-
180	20 bis 65	25 bis 60
205	25 bis 80	25 bis 60
210	-	30 bis 90
240	-	25 bis 80



Hinweise: Weiterführende Informationen zu den SOMFY - Wellenverbindern finden Sie in der jeweiligen Gebrauchsanleitung. Befindet sich das Gegenlager in einer Lagermulde, muss dieses gegen Herausdrehen in der unteren Endlage gesichert sein.

Achtung: Ilmo 50 WT verfügt über eine automatische Endlagenerkennung. Daher muss vor der Montage des Antriebes sichergestellt werden, dass die Stabilität des Rollladensystems für den Einsatz des Antriebes auf Dauer geeignet ist.

Hinweise: Abhängig von der Belastbarkeit der Steuerung und der verwendeten Antriebsvariante, können mehrere Antriebe an einer Schaltstelle parallel angeschlossen werden.

Beispiel für eine 3 A Steuerung:

Drehmoment Nm	max. Anzahl
6	5
10	4
20	2

Hinweise: Der automatische Festfrierschutz verhindert eine Beschädigung des Panzers, wenn die letzte Lamelle des Panzers an der Fensterbank festgefroren ist. Beim (kompletten) Festfrieren des Panzers in den Führungsschienen oder beim Festfrieren einzelner Lamellen untereinander ist hingegen die Funktionalität des Festfrierschutzes möglicherweise eingeschränkt, so dass Beschädigungen des Panzers nicht mit Sicherheit ausgeschlossen werden können. Ein derartiges Einfrieren des Panzers ist sehr selten. Sehen Sie in diesem Fall von einer Bedienung des Rollladens ab, bis sich die Vereisung gelöst hat.