

Starre Schnellverbinder für Wellen-Ø40, Ø50, Ø60 mm

Für 8 bis 11 mm Profil

Bestimmungsgemäße Verwendung

Der starre Schnellverbinder wird in Verbindung mit Rohrantrieben bis 20 Nm mit automatischer Erkennung von starren Wellenverbindern für Rolläden eingesetzt. Der Schnellverbinder ist für Rolladenkästen bis 205 mm Tiefe und Achtkantwellen mit Vierkantlöchern 5x8 mm und Befestigungsabständen von 60 mm geeignet. Mit dieser Sicherung lässt sich der Panzer dicht schließen. Bei der Verwendung von starren Schnellverbindern müssen geschlossene Lagerstellen eingesetzt werden.

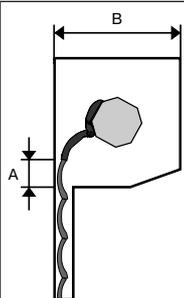
Funktion

Der starre Schnellverbinder verbindet den Rolladenpanzer mit der Wickelwelle und wirkt als Hochschiebesicherung. Durch die Schnellverbinder werden die Rolladenlamellen zusammengedrückt und vermeiden somit zusätzlich das Klappern des Rolladenpanzers.

Auswahl der Schnellverbinder (Anzahl der Glieder)

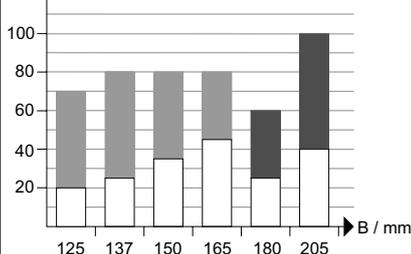


Die Mindesthöhe des Rolladens im Kasten beträgt 20 mm, so dass die Schnellverbinder von außen unsichtbar bleiben.

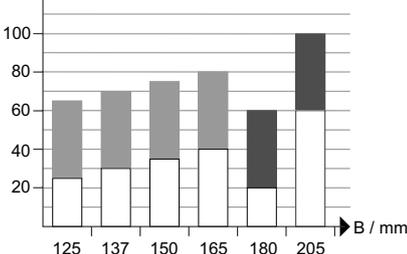


- Einsatzbereich der 3-gliedrigen Schnellverbinder
- Einsatzbereich der 2-gliedrigen Schnellverbinder
- Einsatzbereich der 1-gliedrigen Schnellverbinder
- Rolladenlamelle hinzufügen

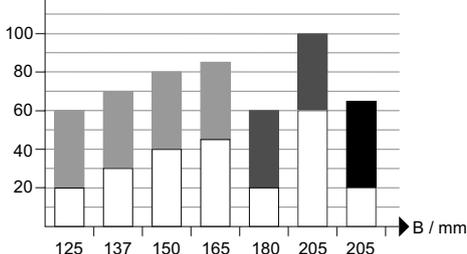
A / mm Ø40 mm



A / mm Ø50 mm



A / mm Ø60 mm



Montage



Verwenden Sie mindestens 2 Schnellverbinder, um den Rollladenpanzer an der Achtkantwelle zu befestigen.

Die starren Schnellverbinder werden von der Seite auf die oberste Lamelle des Rollladenpanzers aufgeschoben. Dabei sind die Schnellverbinder auf der Wickelwelle in gleichmäßigem Abstand zu verteilen und mit dem Schnellverbindungs-Clipsystem zu befestigen. Achten Sie darauf, dass die Clips korrekt in den Vierkantlöchern sitzen. Alternativ sind auf dem ersten Glied zwei Bohrungen $\varnothing 4,5$ mm vorhanden zur Befestigung an der Welle mit einer Schraube oder Blindniete.

Die benötigte Anzahl der Schnellverbinder ist wie folgt vorzunehmen.

- Das zul. Panzergewicht pro Schnellverbinder beträgt **max. 7 kg**.
- Es ist jeweils ein Schnellverbinder an jedem Ende des Rollladens, möglichst nahe an den Führungsschienen (<20 cm), anzubringen.
- Der Abstand zwischen den Schnellverbindern darf **800 mm** nicht überschreiten.

Montage			Demontage	

Übersicht starre Schnellverbinder

Für $\varnothing 40$ mm Achtkantwelle

	1-gliedrig Art.-Nr. 4902 000 318 0	2-gliedrig Art.-Nr. 4902 000 319 0	

Für $\varnothing 50 / \varnothing 60$ mm Achtkantwelle

	1-gliedrig Art.-Nr. 4902 000 315 0	2-gliedrig Art.-Nr. 4902 000 316 0	3-gliedrig Art.-Nr. 4902 000 317 0