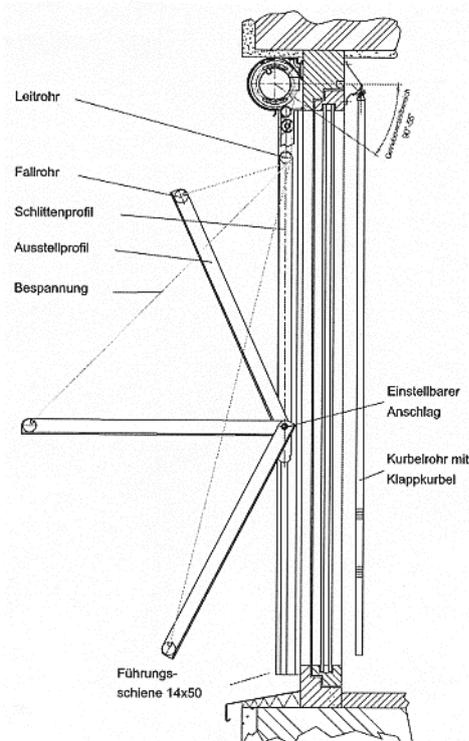
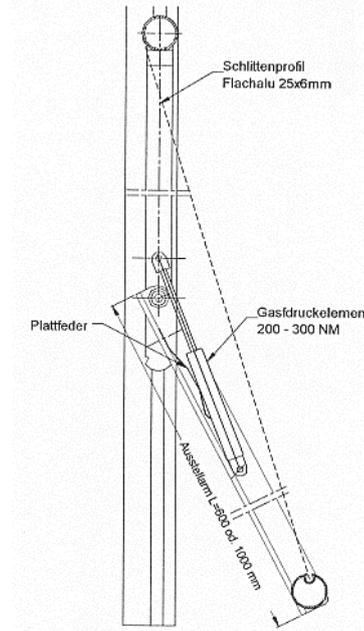


tecnolux® Markisolekten Technik

Anlagenschema:



Mit Gasdruckfeder: Die Tuchspannung wird durch eine Gasdruckfeder bewirkt. Wir empfehlen die Verwendung dieses Armtyps besonders in windstarken Lagen und wo sich die Fläche der Anlage den max. empfohlenen Größen nähert. Armlängen 600 mm (1000 mm auf Anfrage).



Windwiderstandsklassen

Markisolekten mit Torsionsfeder:
Markisolekten mit Gasdruckfeder:

Windwiderstandsklasse 2
Windwiderstandsklasse 3

Windsicherung bei Schienenführung:

Mitlaufende Windsicherung, empfehlenswert bei Anlagen über 230 cm Höhe und ab einer Breite von 300 cm. Diese wird durch den Fallstab bei hinauffahren der Anlagen mitgenommen. Der untere Punkt beim Abfahren kann frei gewählt werden. Dies verhindert das Ausbauchen der Bespannung nach außen.

Doppelte Windsicherung bei Schienenführung:

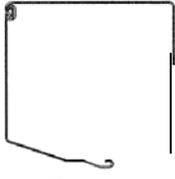
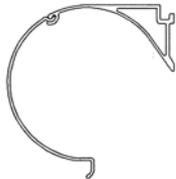
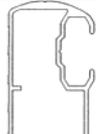
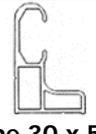
Mitlaufende Windsicherung, empfehlenswert bei Anlagen über 230 cm Höhe und ab einer Breite von 300 cm. Diese wird durch den Fallstab bei hinauffahren der Anlagen mitgenommen. Der untere Punkt beim Abfahren kann frei gewählt werden. Dies verhindert das Ausbauchen der Bespannung nach außen und innen, da die Bespannung zwischen zwei Sicherungsprofilen gesichert wird.

Doppelte Verschweißung:

Ab 4,5 qm sollte die Bespannung (Soltis) oben doppelt verschweißt werden, damit der Wind die Bespannung nicht oben über-schlagen kann.

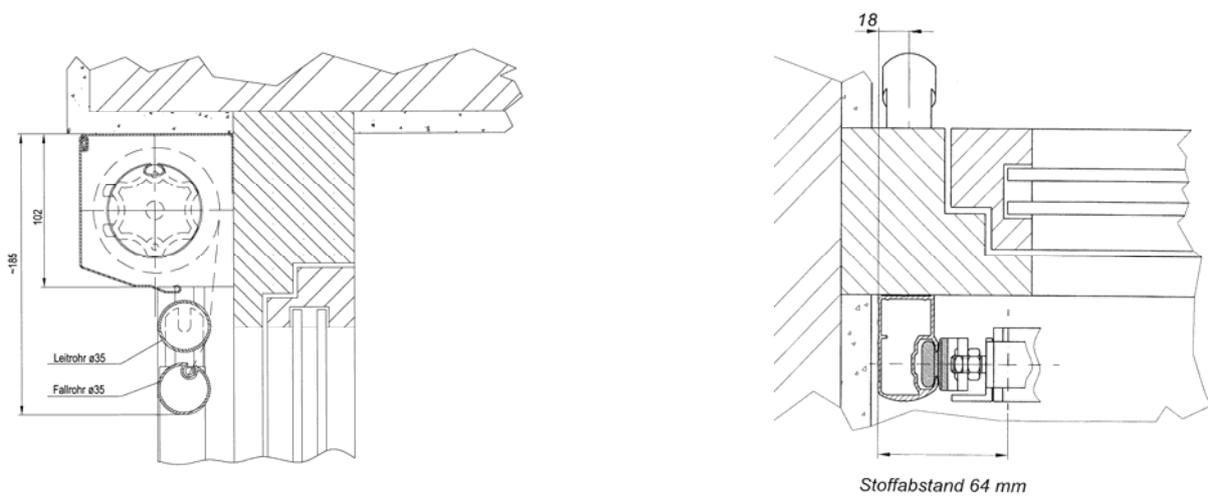
tecnolux® Markisoletten Technik

Folgende Typenkombinationen zwischen Kastenformen und Führungsschienen sind bei Markisoletten möglich.

	 Kasten 103 x 103 cm	 Halbrund-Kasten 105 x 110 mm	 Rundhülsekasten Ø 125 mm
 Schiene 30 x 50 mm	MAR 100		MRH 125
 Schiene Ø 43 mm			MRH 125
 Schiene 30 x 50 mm		MAR 110	

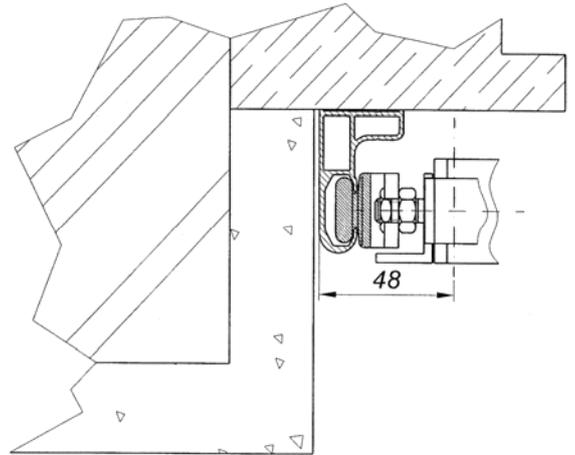
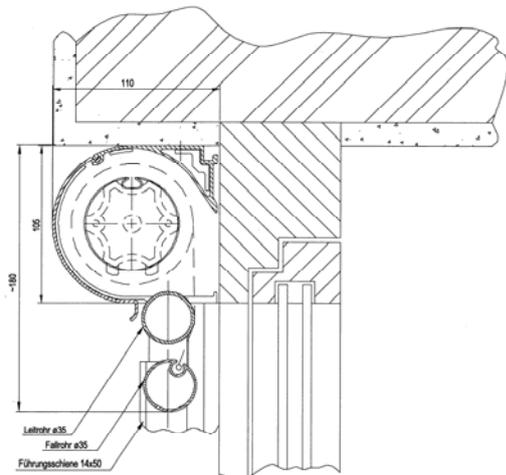
Für alle diese Führungsschienen ist auch eine Doppelschiene (für gekuppelte Anlagen) erhältlich.

TYP MAR 100



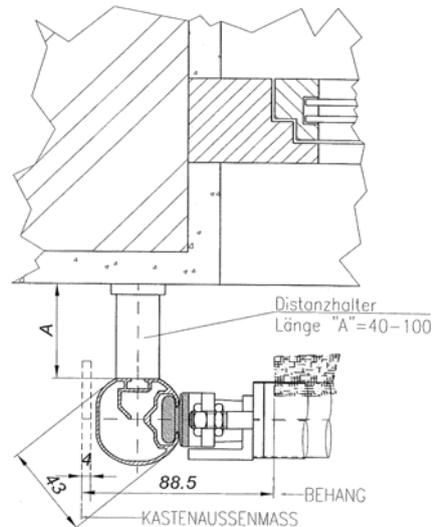
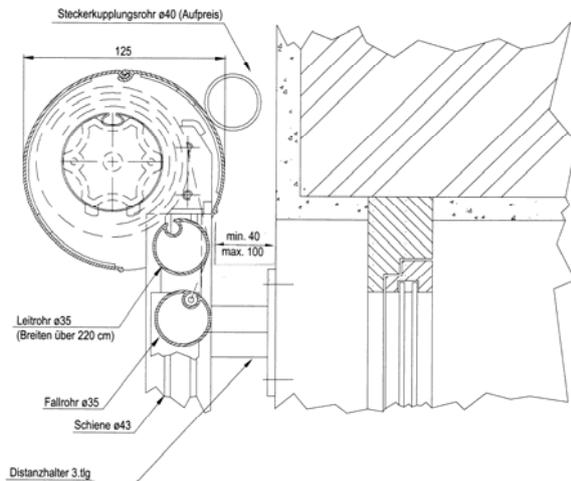
Mit Abdeckkasten 100/100, 2-teilig mit Scharnierverbindung, Ausstellarme L= 500 mm, Leitrohr Ø 35 mm, Fallrohr Ø 35 mm, Ausfallwinkel 155 Grad, wahlweise mit Kurbel-, Gurt- oder Motorantrieb.

TYP MAR 110



Besonders einfache Montage bei mehrteiligen Anlagen mittels rasch fixierenden Kupplungssystems. Alternativ Ausführung mit durchgehenden Kästen möglich. Leitrohr \varnothing 35 mm, Fallrohr \varnothing 35 mm.

TYP MRH 125



Mit Rundhülstenkasten \varnothing 125 mm, 2-teilig mit Scharnierverbindung, Fallrohr \varnothing 35 mm mit Teleskopgleitern, Führungsschiene 43 mm, wahlweise mit Kurbel- oder Motorantrieb.