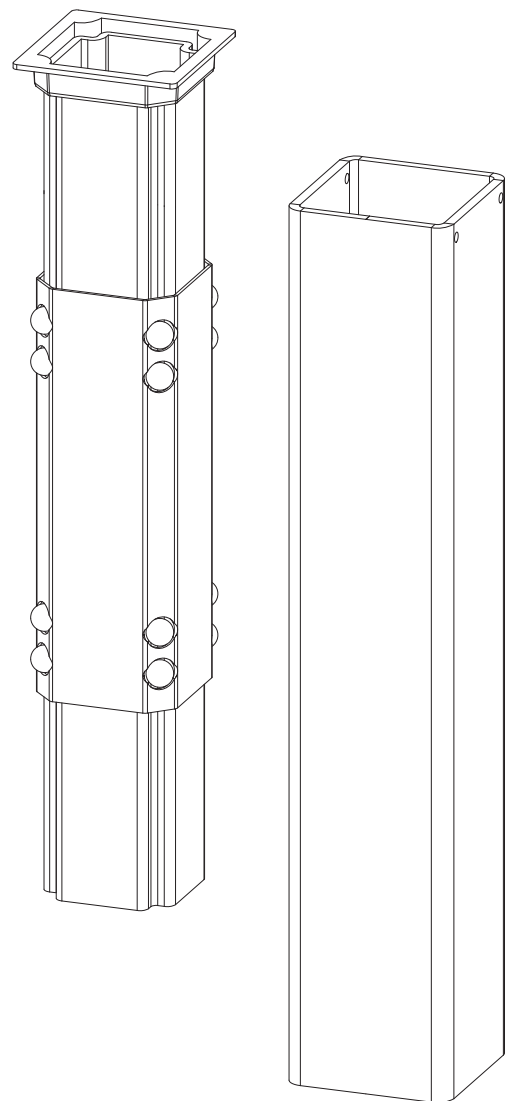


Q3/Q5/Q6/V2

Kugelführungen
Ball bearing guides



Kugelführungen

Allgemeine Informationen

Ausführungen

- Quadratrohrausführung Q3/Q5/Q6
- Rechteckrohrausführung V2

Besondere Merkmale

- 16fach kugelgeführte Profilrohrführung
- besonders leichtgängig
- verwindungssteif
- hoch belastbar
- verschleißfest
- individuelle Kundenwünsche sind realisierbar (Anbindungsmöglichkeiten, Einbaumaße, Hubvarianten, Oberflächen)

Oberflächen

Die Außenrohre der Führungen sind roh, verzinkt oder pulverbeschichtet in folgenden Farben lieferbar:

RAL 9005 schwarz, RAL 9006 weißaluminium, RAL 9010 weiß, RAL 7021 anthrazit (weitere Farben sowie Hochglanzchrom auf Anfrage).

Die Innenrohre der Führungen Q3/Q5/Q6/V2 können roh oder verzinkt geliefert werden.

Das Innenrohr der Führung V2 ist auch GREBLON-beschichtet möglich.

Ball bearing guides

General Information

Versions

- *square tube version Q3/Q5/Q6*
- *rectangular tube version V2*

Special features

- *16fold ball-guided telescopic profiles*
- *exceptionally smooth running*
- *torsion-resistant*
- *high load capacity*
- *wear-resistant*
- *individual customer requirements are possible (connection options, installation dimensions, different strokes, surfaces)*

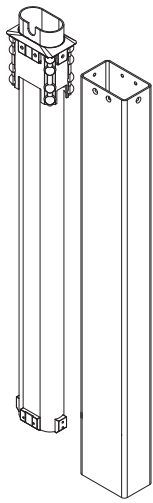
Surface

The outer tubes are available raw, galvanized or powder coated in following colors:

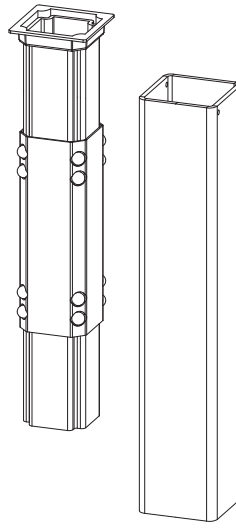
RAL 9005 black, RAL 9006 white aluminium, RAL 9010 white, RAL 7021 anthracite (further colors and high-gloss chrome on request).

The inner tubes of the columns Q3/Q5/Q6/V2 can be delivered raw or galvanized.

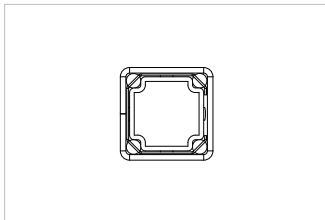
The inner tube of the column V2 can also be GREBLON-coated.



Rechteckrohrausführung
Rectangular tube version

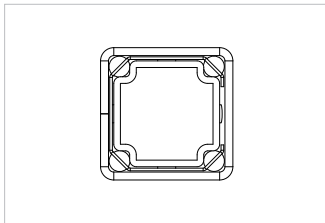


Quadratrohrausführung
Square tube version



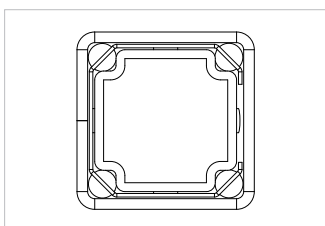
Quadratrohrausführung Q3
Square tube version Q3

Außenrohr	<i>Outer tube</i>	35 x 35 x 2,0 mm
Innenrohr	<i>Inner tube</i>	28 x 28 x 2,0 mm



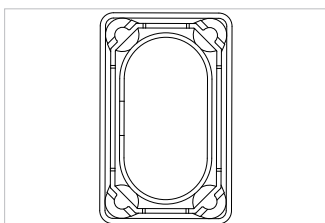
Quadratrohrausführung Q5
Square tube version Q5

Außenrohr	<i>Outer tube</i>	50 x 50 x 3,0 mm
Innenrohr	<i>Inner tube</i>	40 x 40 x 2,5 mm



Quadratrohrausführung Q6
Square tube version Q6

Außenrohr	<i>Outer tube</i>	67 x 67 x 2,5 mm
Innenrohr	<i>Inner tube</i>	55 x 55 x 2,5 mm



Rechteckrohrausführung V2
Rectangular tube version V2

Außenrohr	<i>Outer tube</i>	80 x 50 x 2,0 mm
Innenrohr	<i>Inner tube</i>	65 x 35 x 1,7 mm



GRÜTTNER SYSTEMS GmbH

Voigtei 84

31595 Steyerberg

Tel. + 49 (0) 57 69 / 7 - 139

Fax. + 49 (0) 57 69 / 7 - 721

info@gruettner-systems.de

www.gruettner-systems.de