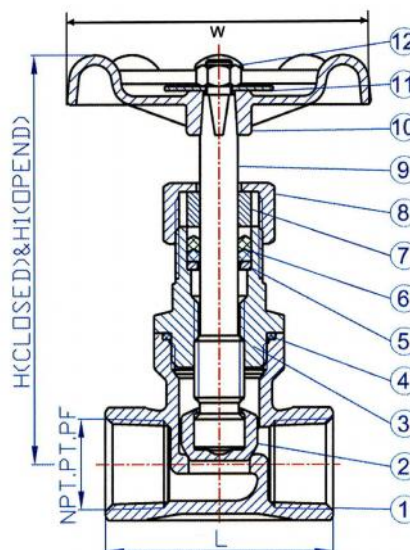


Gehäuse und Innenteile:  
 Handrad:  
 Dichtungsmaterial:  
 Betriebsdruck:  
 Medium- und Umgebungstemperatur:

Edelstahl 1.4401 / 1.4408  
 Aluminium  
 PTFE  
 max. 14,0 bar  
 max. 160 °C



250.52 ES



## Muffen-Absperrventile, Edelstahl

| Artikel-Nr. | Gewinde G | DN | L     | H     | H1    | W     | Gewicht kg |
|-------------|-----------|----|-------|-------|-------|-------|------------|
| 250.50 ES   | 3/8       | 10 | 52,0  | 89,0  | 99,0  | 70,0  | 0,3        |
| 250.51 ES   | 1/2       | 15 | 52,0  | 89,0  | 99,0  | 70,0  | 0,3        |
| 250.52 ES   | 3/4       | 20 | 66,0  | 95,0  | 107,0 | 80,0  | 0,5        |
| 250.53 ES   | 1         | 25 | 76,0  | 102,0 | 118,0 | 80,0  | 0,7        |
| 250.54 ES   | 1 1/4     | 32 | 86,0  | 130,0 | 150,0 | 90,0  | 1,0        |
| 250.55 ES   | 1 1/2     | 40 | 94,0  | 132,0 | 142,0 | 90,0  | 1,3        |
| 250.56 ES   | 2         | 50 | 118,0 | 154,0 | 167,0 | 100,0 | 2,0        |

## Ersatzteile

| Artikel-Nr. | Handrad ET-Nr. |
|-------------|----------------|
| 250.50 ES   | 250.3.11-ES    |
| 250.51 ES   | 250.3.11-ES    |
| 250.52 ES   | 250.3.11-ES    |
| 250.53 ES   | 250.3.13-ES    |
| 250.54 ES   | 250.3.13-ES    |
| 250.55 ES   | 250.3.15-ES    |
| 250.56 ES   | 250.3.16-ES    |

## Abteilung ZeDok

Tel. 07125/949741, 949742, 949753

Fax. 07125/949799

e-mail: zedok@riegler.de

Ausgabe 09/2010 Technische Änderungen vorbehalten.

**Riegler & Co. KG**, Druckluft-Armaturen

**Übersicht Druck / Temperatur**

| Temperatur | Druck bei<br>Größe 3/8" bis 1" | Druck bei<br>Größe 1 1/4" bis 1 1/2" | Druck bei<br>Größe 2" |
|------------|--------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|
| 20 °C      | 70,0 bar                       | 70,0 bar                             | 60,0 bar              |
| 60 °C      | 65,0 bar                       | 55,0 bar                             | 40,0 bar              |
| 100 °C     | 45,0 bar                       | 35,0 bar                             | 30,0 bar              |
| 150 °C     | 7,0 bar                        | 6,0 bar                              | 5,0 bar               |
| 160 °C     | 4,0 bar                        | 4,0 bar                              | 4,0 bar               |

**Materialliste**

| NO. | PART NAME    | MATERIAL |
|-----|--------------|----------|
| 1   | BODY         | CF8M     |
| 2   | DISC         | CF8M     |
| 3   | BONNET       | CF8M     |
| 4   | GASKET       | PTFE     |
| 5   | WHORL GASKET | SUS304   |
| 6   | PACKING      | PTFE     |
| 7   | GLAND        | SUS304   |
| 8   | CAP NUT      | CF8M     |
| 9   | STEM         | SUS316   |
| 10  | HANDLE       | ALUMINUM |
| 11  | NAMEPLATE    | ALUMINUM |
| 12  | NUT          | SUS304   |