

### Verschraubungsventil

Art. 01-136

PN100

*globe valve*

DIN 86552-AS

eingeschraubtes Kopfstück,

Sicherungsblech

fester Kegel

Eintritt Einschraubzapfen

**Form:** Durchgangsform

**Anschluß:** Austritt Schneidringverschraubung

**Gehäuse:** Stahl

**Innenteile:** Edelstahl 1.4104

**Sitzdichtung:** metallisch

**Temperaturbereich:** -10°C - 300°C

**Anwendungsbereich:** Dampf, Kraftstoffe, neutrale Gase, Schmieröl, Kalt- und Warmwasser

*screwed secured bonnet*

*fix plug*

*inlet male thread*

**Form:** straight type

**Connection:** outlet cutting ring connection

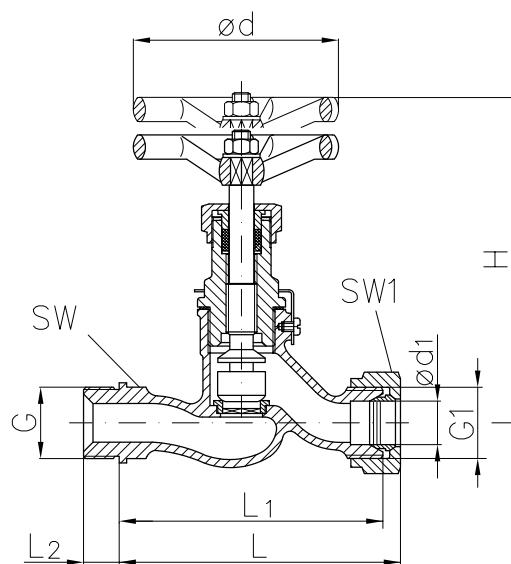
**Body:** steel

**Inner parts:** stainless steel

**Seat sealing:** metallic

**temperature range:** -10°C - 300°C

**application range:** steam, petrol/fuel oil, neutral gases, lubrication oil, cold and warm water



| DN | Ød1 | G     | M       | L   | L1  | L2 | H   | Ød  | SW | SW1 | kg  |  |  |  |  |
|----|-----|-------|---------|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|-----|--|--|--|--|
| 6  | 10  | 3/8   | M18x1,5 | 85  | 76  | 12 | 120 | 60  | 19 | 27  | 0,6 |  |  |  |  |
| 8  | 12  | 1/2   | M20x1,5 | 85  | 76  | 14 | 120 | 60  | 19 | 27  | 0,6 |  |  |  |  |
| 10 | 14  | 1/2   | M22x1,5 | 93  | 84  | 14 | 120 | 60  | -  | -   | 0,6 |  |  |  |  |
| 12 | 16  | 3/4   | M24x1,5 | 106 | 96  | 16 | 135 | 80  | 30 | 36  | 1,0 |  |  |  |  |
| 16 | 20  | 3/4   | M30x2   | 111 | 100 | 16 | 135 | 80  | 30 | 41  | 1,1 |  |  |  |  |
| 20 | 25  | 1     | M36x2   | 133 | 120 | 18 | 160 | 100 | 36 | 46  | 1,8 |  |  |  |  |
| 25 | 30  | 1 1/4 | M42x2   | 133 | 120 | 20 | 160 | 100 | 41 | 50  | 2,1 |  |  |  |  |

Andere Ausführung:

Art.-Nr. 01-137 absperbares Rückschlagventil DIN 86552-ARS

*other type:*

*art.-no. 01-137 SDNR-valve DIN 86552-ARS*

Alle Angaben sind unverbindlich und bleiben technischen Änderungen vorbehalten.  
All data are not binding and subjected to change without notice.



**Fritz Barthel Armaturen GmbH & Co. KG**

Schnackenburgallee 16  
22525 Hamburg (Germany)

Phone +49 (0) 40 398202-0  
Fax +49 (0) 40 398202-77

E-Mail post@barthel-armaturen.de  
Internet www.barthel-armaturen.de

11.2015