

### Flansch-Druckminderventil

Art. 05-055

PN16

#### flange pressure reducing valve

gedruckunabhängig

max. Reduzierverhältnis 25:1

Vordruck max. 16 bar

Hinterdruck 0,5 - 10 bar

**Form:** Durchgangsform

**Anschluß:** Flansche nach DIN PN16

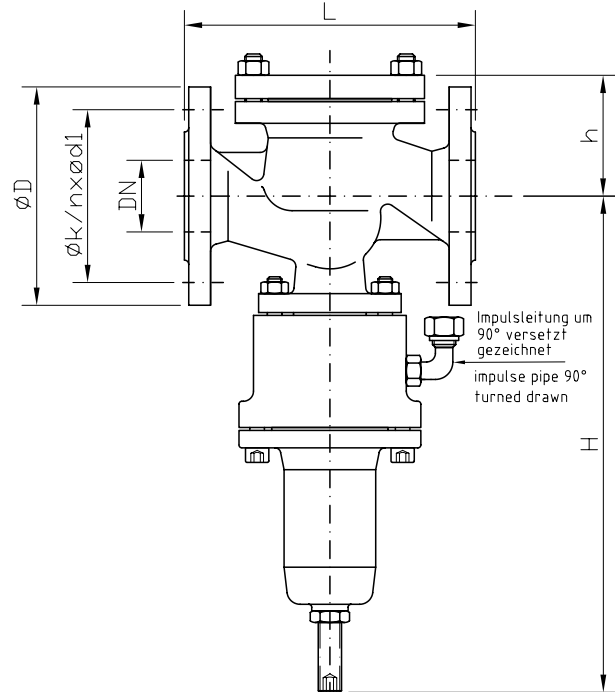
**Gehäuse:** Grauguss

**Innenteile:** Edelstahl

**Sitzdichtung:** metallisch

**Temperaturbereich:** -10°C - 250°C

**Anwendungsbereich:** Kraftstoffe, Schmieröl,  
Seewasser



*counterpressure independent*

*max. reduction proportion 25:1*

*inlet press. max. 16 bar*

*outlet press. 0,5-10 bar*

**Form:** straight type

**Connection:** flanges acc. to DIN PN16

**Body:** cast iron

**Inner parts:** stainless steel

**Seat sealing:** metallic

**temperature range:** -10°C - 250°C

**application range:** petrol/fuel oil, lubrication oil,  
seawater

DN	L	h	H	øD	øk	n x ød1	kg								
15	130	90	310	95	65	4 x 14	10,5								
20	150	90	310	105	75	4 x 14	10,5								
25	160	90	310	115	85	4 x 14	12,0								
32	180	120	330	140	100	4 x 18	14,5								
40	200	120	330	150	110	4 x 18	15,5								
50	230	130	435	165	125	4 x 18	28,5								
65	290	155	465	185	145	4 x 18	37,0								
80	310	180	630	200	160	8 x 18	56,5								
100	350	180	655	220	180	8 x 18	69,0								
125	400	210	660	250	210	8 x 18	133,0								

andere Ausführung:

Art.-Nr. 05-059 Bronze

*othe type:*

*art.-no. 05-059 bronze*

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

09.2016