

# Type 110150

Armaturen für Schiffbau und Industrie  
Valves for shipbuilding and industry



**Druckminderventil für Flüssigkeiten, PN 16**  
**Flanschanschluss nach DIN PN 16**  
**Gehäuse aus Grauguss**  
**Federhaube aus Grauguss**  
**Vordruck: max. 16 bar**  
**Hinterdruck: 1,5 - 6,0 bar**  
**mit Manometeranschluss 1/4", bzw. 1/2" ab DN 65**  
**Max. Temperatur: 70° C**

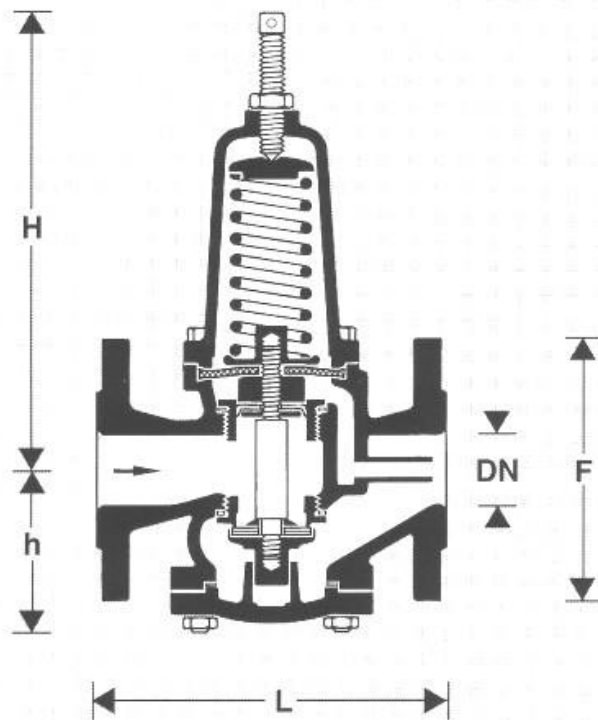
**pressure reducing valve for liquids, PN 16**  
**flange connections acc. to DIN PN 16**  
**body in cast iron**  
**bonnet in cast iron**  
**inlet pressure: max. 16 bar**  
**outlet pressure: 1,5 - 6,0 bar**  
**with gauge thread 1/4", or 1/2" from DN 65**  
**max. temperature: 70° C**

**Materialspezifikation:**

Gehäuse:	EN-GJL-250	EN-JL1040
Federhaube:	EN-GJL-250	EN-JL1040
Kegel: (in DN 50)	CuZn39Pb2	CW612N
Kegel: (ab DN 65)	EN-GJL-250	EN-JL1040
Dichtungen:	Perbunan	NBR
Membrane:	EPDM	EPDM

**material specification:**

body:	EN-GJL-250	EN-JL1040
bonnet:	EN-GJL-250	EN-JL1040
disc: (in DN 50)	CuZn39Pb2	CW612N
disc: (from DN 65)	EN-GJL-250	EN-JL1040
sealings:	perbunan	NBR
diaphragm:	EPDM	EPDM



**Type 110150**

**Ebenfalls lieferbar mit vergrößerter Membrane für niedrige Hinterdrücke! (0,2 – 2,0 bar)**  
**Also available with enlarged diaphragm for low outlet pressures! ( 0,2 – 2,0 bar)**

NW/DN	L	H	h	F	PCD	Holes	KVS	KG
50	230	330	100	165	125	4 x 18	28	16,2
65	290	370	120	185	145	4 x 18	47	28,2
80	310	400	150	200	160	8 x 18	70	41,5
100	350	470	180	220	180	8 x 18	110	67,0
125	400	580	200	250	210	8 x 18	180	103
150	480	660	240	285	240	8 x 22	250	150
200	600	1.340	300	340	295	12 x 22	380	366