

# Type 102710

# Type 102730

Armaturen für Schiffbau und Industrie  
Valves for shipbuilding and industry



**Durchgangs-Überströmventile, federbelastet**  
**Flanschanschluss nach DIN, PN 16/40**  
Type 102710: aus EN-JL1040, PN 16  
Type 102730: aus 1.0619+N, PN 40  
**vorgesteuerter Regler; gegendruckunabhängig**  
**einsetzbar für Flüssigkeiten und Gase**

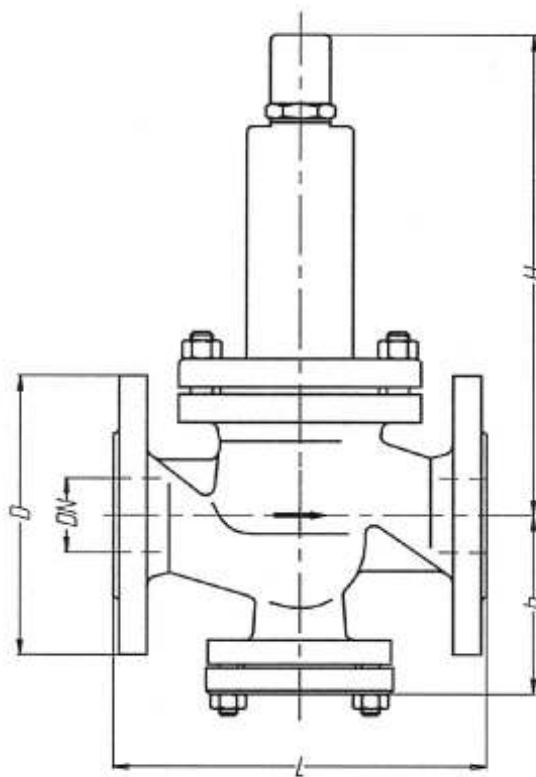
**straight overflow-valves, springloaded**  
**with flanges acc. to DIN, PN 16/40**  
type 102710: in EN-JL1040, PN 16  
type 102730: in 1.0619+N, PN 40  
**non-susceptible by back-pressure**  
**suitable for liquids and gases**

**Materialspezifikation:**

Gehäuse PN 16:	EN-GJL-250	EN-JL1040
Gehäuse PN 40:	GP240GH+N	1.0619+N
Haube:	S235JR	1.0037
Spindel:	X17CrNi16-2	1.4057
Kegel:	X17CrNi16-2	1.4057

**material specification:**

body PN 16:	EN-GJL-250	EN-JL1040
body PN 40:	GP240GH+N	1.0619+N
bonnet:	S235JR	1.0037
stem:	X17CrNi16-2	1.4057
disc:	X17CrNi16-2	1.4057



DN	L	H	h	D (PN 16)	PCD (PN 16)	Holes (PN 16)	D (PN 40)	PCD (PN 40)	Holes (PN 40)	KG
015	130	275	95	95	65	4 x 14	95	65	4 x 14	8,5
020	150	275	95	105	75	4 x 14	105	75	4 x 14	8,5
025	160	275	95	115	85	4 x 14	115	85	4 x 14	10
032	180	275	95	140	100	4 x 18	140	100	4 x 18	12
040	200	275	95	150	110	4 x 18	150	110	4 x 18	14
050	230	360	120	165	125	4 x 18	165	125	4 x 18	24
065	290	360	155	185	145	4 x 18	185	145	8 x 18	33
080	310	495	19	200	160	8 x 18	200	160	8 x 18	50
100	350	495	200	220	180	8 x 18	235	190	8 x 22	72
125	400	660	210	250	210	8 x 18	270	220	8 x 26	98
150	480	680	235	285	240	8 x 22	300	250	12 x 26	122

Diese Ventile sind ebenfalls lieferbar in Eckform; weiterhin in Sonderausführung mit Faltenbalg.  
this valves are also available as angle type; furthermore in a special execution with bellow.