

Type 100619

Armaturen für Schiffbau und Industrie
Valves for shipbuilding and industry



**Entlastungs-Überströmventile, federbelastet
aus Rotguss/Messing, Eckform
mit geschlossener Federhaube
mit Weichdichtung
ohne Anlüftung
für gasförmige Medien und Flüssigkeiten
Ein- und Austritt mit Innengewinde nach ISO 228
Betriebstemperatur: - 10° C / + 130° C**

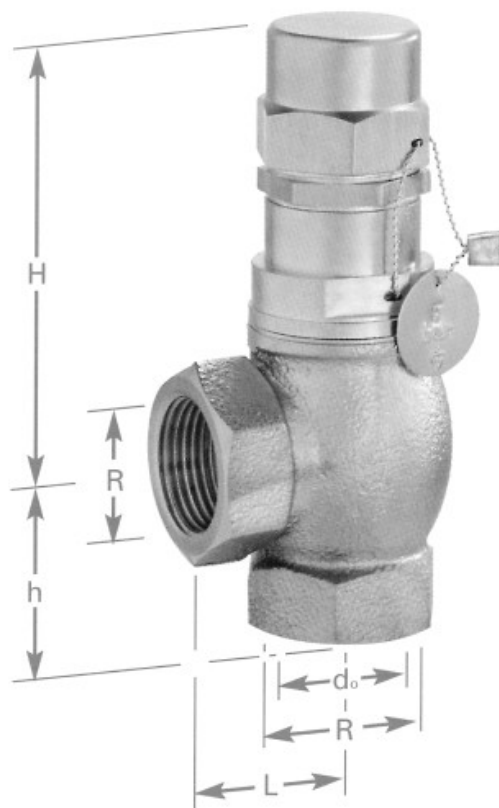
**relief valves / overflow valves, springloaded
in bronze/brass, angle type
with closed bonnet
with soft-sealing
without lever
for gases and liquids
in- and outlet with female thread acc. to ISO 228
operating temperature: - 10° C / + 130° C**

Materialspezifikation:

Gehäuse:	Rotguss RG 5	2.1096
Haube:	Messing MS 58	2.0380
Kegel:	Messing MS 58	2.0380
Feder:	Edelstahl	1.4301
Dichtung:	Perbunan	NBR

material specification:

body:	bronze RG 5	2.1096
bonnet:	brass MS 58	2.0380
disc:	brass MS 58	2.0380
spring:	stainless steel	1.4301
sealing:	perbunan	NBR



R	d0 / SitzØ	H	h	L	p min.	p max.	KG
3/8"	10	65	26	27	0,2 bar	20 bar	0,29
1/2"	13	71	30	30	0,2 bar	20 bar	0,42
3/4"	19	79	35	33	0,2 bar	20 bar	0,59
1"	25	95	41	40	0,2 bar	20 bar	1,00
1 1/4"	30	110	45	45	0,2 bar	20 bar	1,75
1 1/2"	38	135	51	50	0,2 bar	20 bar	2,30
2"	50	140	60	60	0,2 bar	20 bar	3,30

Die Ventile werden nach Kundenwunsch fest eingestellt geliefert oder mit folgenden Federbereichen:
0,2 – 0,8 bar / 0,5 – 2,5 bar / 2,0 – 12,0 bar / 12,0 – 20,0 bar

valves will be supplied acc. to customer requirements with fixed set pressure or with following pressure ranges:
0,2 – 0,8 bar / 0,5 – 2,5 bar / 2,0 – 12,0 bar / 12,0 – 20,0 bar