Type 100011
Type 100012

Entlastungsventile, federbelastet in Eckform, ohne Bauteilzulassung, auch als einfaches Überströmventil (gegendruckabhängig) für Dämpfe, Gase und Flüssigkeiten mit geschlossener Haube
Type 100011: aus 1.4104+QT/EN-JS1049
Type 100012: aus 1.4571/1.4581
metallisch oder weichdichtend

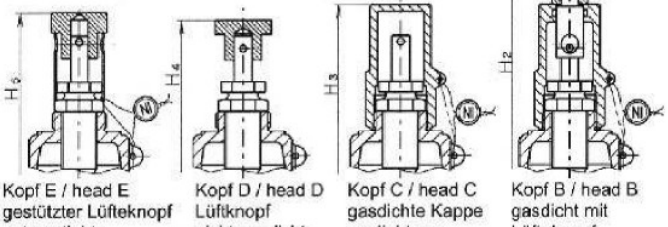
relief valves, springloaded, angle type, without type-approval, also useable as simple overflow valve (susceptible by back pressure) for steam, gases and liquids with closed bonnet
type 100011: in 1.4104+QT/EN-JS1049
type 100012: in 1.4571/1.4581
with metal seat or soft-seated

Materialspezifikation:

Gehäuse:	**Type 100011**	X14CrMoS17+QT	1.4104+QT
Haube:	**Type 100011**	EN-GJS-400-18U-LT	EN-JS1049
Gehäuse:	**Type 100012**	X6CrNiMoTi17 12 2	1.4571
Haube:	**Type 100012**	GX5CrNiMoN19-11-2	1.4581
Kegel:		X6CrNiMoTi17 12 2	1.4571

material specification:

body:	**type 100011**	X14CrMoS17+QT	1.4104+QT
bonnet:	**type 100011**	EN-GJS-400-18U-LT	EN-JS1049
body:	**type 100012**	X6CrNiMoTi17 12 2	1.4571
bonnet:	**type 100012**	GX5CrNiMoN19-11-2	1.4581
disc:		X6CrNiMoTi17 12 2	1.4571

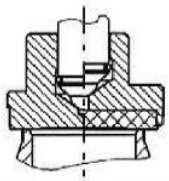


Kopf E / head E gestützter Lüfteknopf not gastight supported lift. button not gastight

Kopf D / head D Lüftknopf nicht gasdicht lifting button not gastight

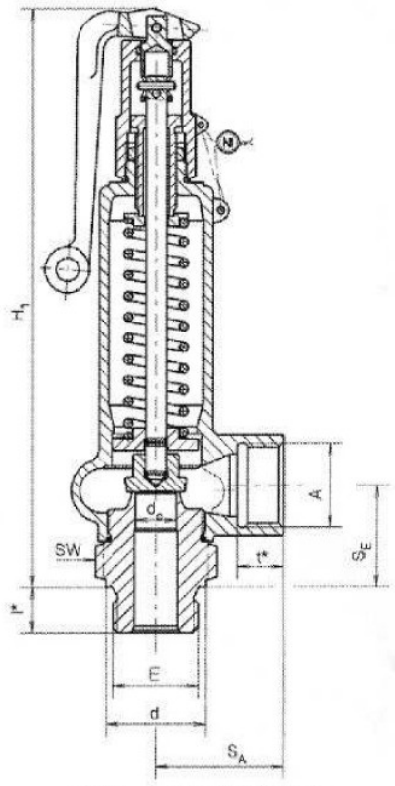
Kopf C / head C gasdichte Kappe gastight cap

Kopf B / head B gasdicht mit Lüfteknopf gastight with lifting button



metallisch dichtend metal seated

weich dichtend soft seated



Kopf A, gasdicht mit Lüftehebel head A, gastight, with lifting lever

Size	E	A	d0 / SitzØ	SA	SE	H1	H2	H3	p min.	p max.	KG
	⅜"	½"	8 / 10 mm	40	34	200	205	185	0,1 bar	250 bar	1,0
I	½"	oder/ or	6/ 8/ 10/ 12,5 mm	40	34	200	205	185	0,1 bar	500 bar	1,0
	¾"	¾"	6/8/10/12,5/16 mm	40	34	200	205	185	0,05 bar	500 bar	1,0
	½"		8 / 12,5 mm	50	40	230	235	215	0,1 bar	350 bar	1,6
	¾"		8 / 12,5 / 16 mm	50	40	230	235	215	0,1 bar	350 bar	1,6
II	1"	1"	8/12,5/16/20 mm	50	40	230	235	215	0,1 bar	350 bar	1,6
	1 ¼"		16 / 20 / 22 mm	50	40	230	235	215	0,05 bar	90 bar	1,8
	1 ½"		27 mm	50	40	230	235	215	0,05 bar	45 bar	1,8
	2"		27 mm	50	40	230	235	215	0,05 bar	45 bar	1,8

auch mit NPT-Gewinde lieferbar / also available with NPT-thread
Type 100011 nur bis max. 200 bar / type 100011 only max. 200 bar!

For more information please contact us at info@omnium.gr