

Type 100191

Type 100192

Armaturen für Schiffbau und Industrie
Valves for shipbuilding and industry



Vollhub-Eck-Sicherheitsventile, federbelastet, mit TÜV-Bauteilkennzeichen für Dämpfe, Gase und Flüssigkeiten mit geschlossener Haube
Type 100191: aus 1.4104+QT/EN-JS1049
Type 100192: aus 1.4571/1.4581
metallisch oder weichdichtend

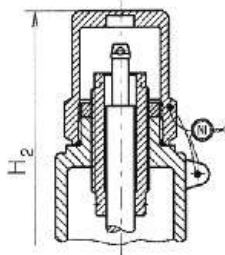
full-lift safety-valves, springloaded, angle type, with type-approval from German TÜV for steam, gases and liquids with closed bonnet
type 100191: in 1.4104+QT/EN-JS1049
type 100192: in 1.4571/1.4581
with metal seat or soft-seated

Materialspezifikation:

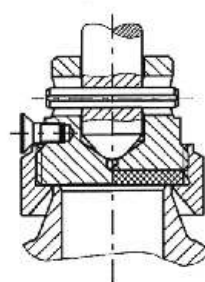
Gehäuse: Type 100191	X14CrMoS17+QT	1.4104+QT
Haube: Type 100191	EN-GJS-400-18U-LT	EN-JS1049
Gehäuse: Type 100192	X6CrNiMoTi17 12 2	1.4571
Haube: Type 100192	GX5CrNiMoN19-11-2	1.4581
Kegel:	X6CrNiMoTi17 12 2	1.4571

material specification:

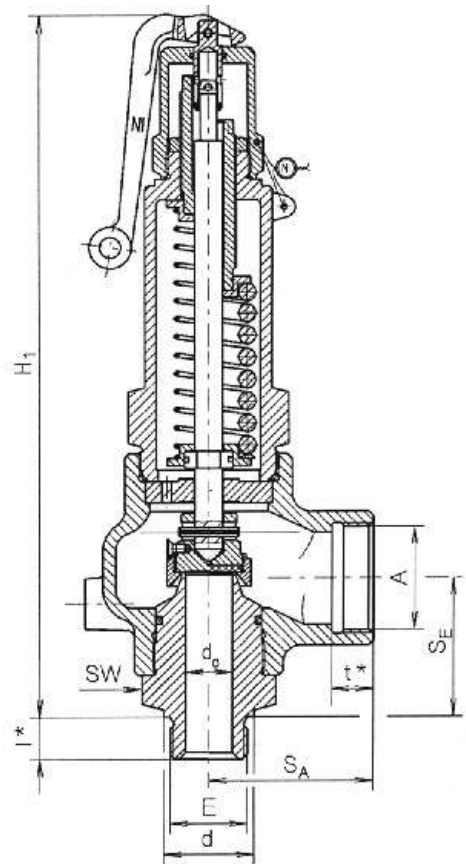
body: type 100191	X14CrMoS17+QT	1.4104+QT
bonnet: type 100191	EN-GJS-400-18U-LT	EN-JS1049
body: type 100192	X6CrNiMoTi17 12 2	1.4571
bonnet: type 100192	GX5CrNiMoN19-11-2	1.4581
disc:	X6CrNiMoTi17 12 2	1.4571



Kopf C / head C
gasdichte Kappe
gastight cap



metallisch dichtend
metal seated
weich dichtend
soft seated



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

Bauteilkennzeichen / TÜV-Approval
 TÜV • SV • XX-940 • d₀ • D/G/F • d_s • p

E	A	d ₀ / SitzØ	SA	t*	SE	l*	H1	H2	p min.	p max.	KG
3/4"	1 1/2"	12,5 mm	70	18	60	16	305	290	20 bar	130 bar	3,6
3/4"	1 1/2"	16,0 mm	70	18	60	16	305	290	0,1 bar	70 bar	3,6
1"	1 1/2"	12,5 mm	70	18	60	18	305	290	20 bar	130 bar	3,6
1"	1 1/2"	16,0 mm	70	18	60	18	305	290	0,1 bar	70 bar	3,6
1"	1 1/2"	20,0 mm	70	18	60	18	305	290	0,1 bar	40 bar	3,6
1 1/4"	1 1/2"	16,0 mm	70	18	60	20	305	290	0,1 bar	70 bar	3,6
1 1/4"	1 1/2"	20,0 mm	70	18	60	20	305	290	0,1 bar	40 bar	3,6
1 1/4"	1 1/2"	25,0 mm	70	18	60	20	305	290	0,05 bar	30 bar	3,6
1 1/2"	1 1/2"	25,0 mm	70	18	60	22	305	290	0,05 bar	30 bar	3,6

auch mit NPT-Gewinde lieferbar / also available with NPT-thread