

## Eck-Sicherheitsventil, 1.4104 / 0.7043

metallisch dichtend, nicht gasdicht

Eingang: BSP-Außengewinde (R) / Ausgang: BSP-Innengewinde (R)

## Safety-valve, angle type, 1.4104 / 0.7043

metal/metal seated, not gastight

inlet: BSP-male-thread(R), outlet: BSP-female-thread(R)

Nenndruck / Nominal pressure PN40

**Art.Nr. 23.63.12** Kopf D / head D: mit Lüfteknopf / with lifting button  
Kopf E / head E: mit gestütztem Lüfteknopf  
with supported lifting button

### Verwendungsbereich:

Geeignet für Dämpfe, Gase und andere neutrale, nicht aggressive Flüssigkeiten.

**Einbaulage:** senkrecht

### Zulässige Betriebstemperaturen und -drücke:

von -10°C bis 280°C

Bei Anfrage bzw. Bestellung bitte Ansprechdruck, Abblaseleistung sowie Art und Temperatur des Mediums angeben.

### Sonderausführungen:

weichdichtend

Ventil aus X6CrNiMoTi17-12-2 / GX5CrNiMoNb19-11-2

Ventil aus X6CrNiMoTi17-12-2 / GX5CrNi19-10

mit NPT-Gewinde

mit Faltenbalg

höhere Drücke oder Temperaturen auf Anfrage

### Application:

Suitable for steam, gases and other neutral, non aggressive liquids.

**Installation position:** vertical

### Admissible temperatures and pressures:

from -10°C up to 280°C

In case of inquiry resp. order please give us pressure of response, flow capacity and type and temperature of the medium.

### Special design:

soft sealing

valve material X6CrNiMoTi17-12-2 / GX5CrNiMoNb19-11-2

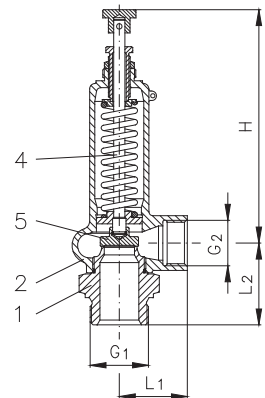
valve material X6CrNiMoTi17-12-2 / GX5CrNi19-10

with NPT-thread

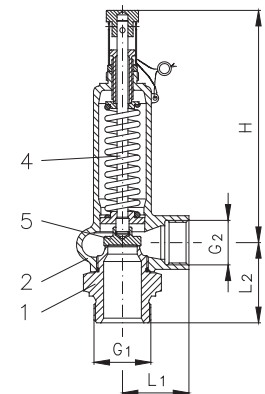
with bellows

higher pressure or temperatures on request

Kopf D / head D



Kopf E / head E



Teil Part	Bezeichnung Name	Werkstoff nach DIN Material acc. to DIN	Werkstoff nach BS Material acc. to BS
1	Eintrittskörper / body	X14CrMoS 17	---
2	Federhaube / spring cap	EN-GJS-400-18-LT	---
4	Spindel / stem	X14CrMoS 17	---
5	Kegel / disc	X6CrNiMoTi 17-12-2	---

DN	G1	G2	L1	L2	H	≈ kg
10	R 3/8"	R 1/2"	40	46	146	1,0
		R 3/4"	40	46	146	1,0
		R 1/2"	40	48	146	1,0
15	R 1/2"	R 3/4"	40	48	146	1,0
		R 1"	50	54	170	1,6
		R 1/2"	40	50	146	1,0
20	R 3/4"	R 3/4"	40	50	146	1,0
		R 1"	50	56	170	1,6
		R 1"	50	58	170	1,6
25	R 1"	R 1"	50	60	170	1,8
32	R 1 1/4"	R 1"	50	60	170	1,8
40	R 1 1/2"	R 1"	50	60	170	1,8
50	R 2"	R 1"	50	60	170	1,8