

Eck-Sicherheitsventil, 1.4104 / 0.7043

metallisch dichtend, mit gasdichter Kappe

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

Safety-valve, angle type, 1.4104 / 0.7043

metal/metal seated, with gastight cap

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

Nenndruck / Nominal pressure PN40

Art.Nr. 23.63.11 Kopf A / head A: mit Anlüfthebel / with lifting lever
 Kopf B / head B: mit Lüftekopf / with lifting button
 Kopf C / head C: ohne Anlüftung / without lifting

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 (Typ 10.2)
- ◇ Ventil aus X6CrNiMoTi17-12-2 / GX5CrNi19-10 (Typ 10.7)
- ◇ mit NPT-Gewinde

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 (type 10.2)
- ◇ valve material X6CrNiMoTi17-12-2 / GX5CrNi19-10 (type 10.7)
- ◇ with NPT-thread

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	---
3	Kappe / cap	X14CrMoS 17	---
4	Spindel / stem	X14CrMoS 17	---
5	Kegel / disc	X6CrNiMoTi17-12-2	---
6	Hebel / lever	G-AISI 12	---

DN	G1	G2	L1	L2	H	H1	H2	≈ kg
10	R 3/8"	R 1/2"	40	46	166	171	151	1,0
		R 3/4"	40	46	166	171	151	1,0
		R 1/2"	40	48	166	171	151	1,0
15	R 1/2"	R 3/4"	40	48	166	171	151	1,0
		R 1"	50	54	190	195	175	1,6
		R 1/2"	40	50	166	171	151	1,0
20	R 3/4"	R 3/4"	40	50	166	171	151	1,0
		R 1"	50	56	190	195	175	1,6
		R 1/2"	40	58	190	195	175	1,6
25	R 1"	R 1"	50	58	190	195	175	1,6
32	R 1 1/4"	R 1"	50	60	190	195	175	1,6

