

Rückschlagventil TYP RV04



Beschreibung:

Rückschlagventile erlauben den Durchfluss eines Mediums in nur eine Richtung in einem Rohrleitungssystem und verhindern automatisch den Rückfluss des Mediums.

Produktmerkmale:

- geeignet für neutrale und nichtneutrale flüssige und gasförmige Medien
- Schrägsitzbauweise
- Geringer Öffnungsdruck

Anschluss:

3/8" Zoll – 2" Zoll

Konstruktion:

Y-Bauart - Schrägsitz

Druck:

0 – 40 bar

Bauart:

Anschluss:

Gehäusewerkstoff:

Dichtung:

Scheibe:

Deckel:

Feder:

Temperatur:

Druck:

Schrägsitzrückschlagventil

Innengewinde BSP*

Edelstahl 1.4408 (CF8M)

PTFE bis 200°C, Leckrate D**

Edelstahl 1.4408 (CF8M)

Edelstahl 1.4408 (CF8M)

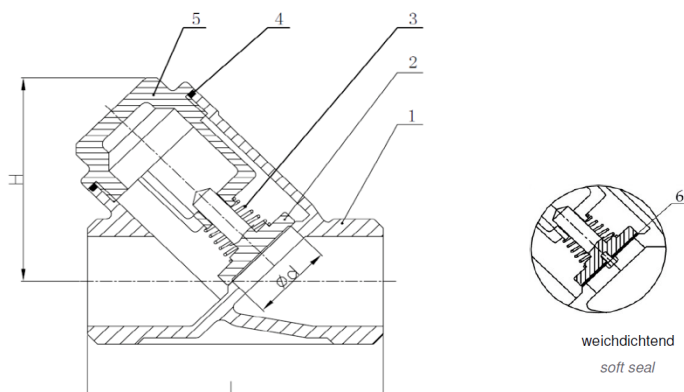
Edelstahl 1.4401 SS316

-25°C bis +200°C

PN40

- *) ANSI B2.1, BS21, ISO7/1
- **) nach EN 12266-1

Abmessungen:



Pos.	Bezeichnung	Werkstoff
1	Gehäuse	CF8M
2	Scheibe	CF8M
3	Feder	SS316
4	Dichtung	PTFE
5	Deckel	CF8M
6	Sitzdichtung	PTFE

Nennweite		d	L	H	Öffnungsdruck*	Gewicht	Kv-Wert
DN	Zoll	mm	mm	mm	mbar	kg	m ³ /h
10	G 3/8"	11,5	64	43	80	0,21	1,8
15	G 1/2"	15	64	45	80	0,22	2,9
20	G 3/4"	20	79	52	50	0,57	5,0
25	G 1"	25	90	68	60	0,61	8,0
32	G 1 1/4"	30	106	70	35	0,89	13,8
40	G 1 1/2"	38	119	80	30	1,15	21,2
50	G 2"	47	140	98	30	1,75	35,0

*Die Toleranz des Öffnungsdrucks beträgt +/-20%

Artikelnummer:

Ausführung	Material	Dichtung	Größe
RV04	00 – Edelstahl	03 – PTFE	02 – 3/8" 03 – 1/2" 04 – 3/4" 05 – 1" 06 – 1 1/4" 07 – 1 1/2" 08 – 2"

Beispiel Nr. RV04000304:

RV04	00	03	04
-------------	-----------	-----------	-----------

Gewinde-Rückschlagventil aus Edelstahl in Schrägsitzbauform

Anschluss: Innengewinde BSP

Dichtung: PTFE

Nennweite: 3/4" Zoll

Abbildung ähnlich, technische und maßliche Änderung vorbehalten.