

Rückschlagklappe Gewinde TYP GR02



Beschreibung:

Rückschlagklappen erlauben den Durchfluss des Mediums nur in eine Richtung im Rohrleitungssystem und verhindern automatisch den Rückfluss des Mediums.

Produktmerkmale:

- vertikale Verwendung mit aufsteigender Flüssigkeit oder horizontale Verwendung
- Metall/Metall oder EPDM Dichtung
- Fließrichtung des Pfeils auf der Rückschlagklappe beachten

Nennweite:

3/8" Zoll bis 2" Zoll

Temperatur:

0°C bis +90°C – je nach Ausführung

Druck:

max 16,0 bar

Bauart:

Rückschlagklappe Gewinde

Anschluss:

Innengewinde BSP

Gehäuse:

Messing CW 617 N

Gehäusedeckel:

Messing CW 617 N

Dichtung Gehäusedeckel:

Fasern

Scheibe:

Messing CW 617 N

Dichtung:

Metall (0°C – 90°C) oder EPDM (0°C – 60°C)

Spindel:

Messing Hbp59-1

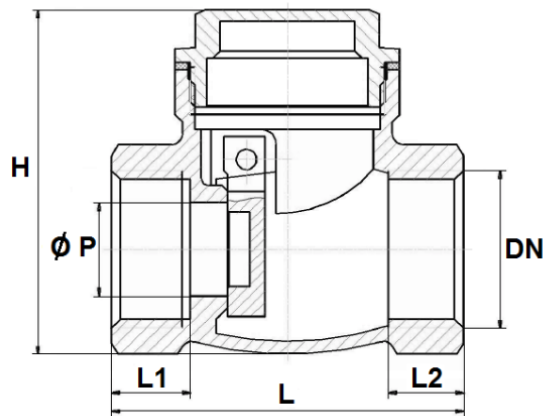
Druck:

PN16

Normen:

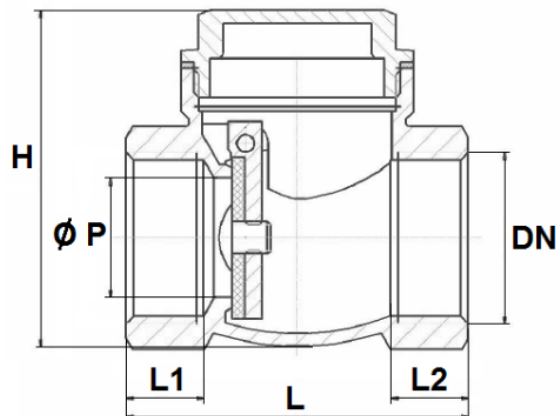
- Herstellung gemäß ISO 9001:2008
- zylindrisches Innengewinde BSP gemäß ISO 228-1
- Richtlinie 97/23/CE: Produkt ausgeschlossen von Richtlinie (Artikel 1 § 2.b)

Abmessungen GR02 mit Metaldichtung (in mm):



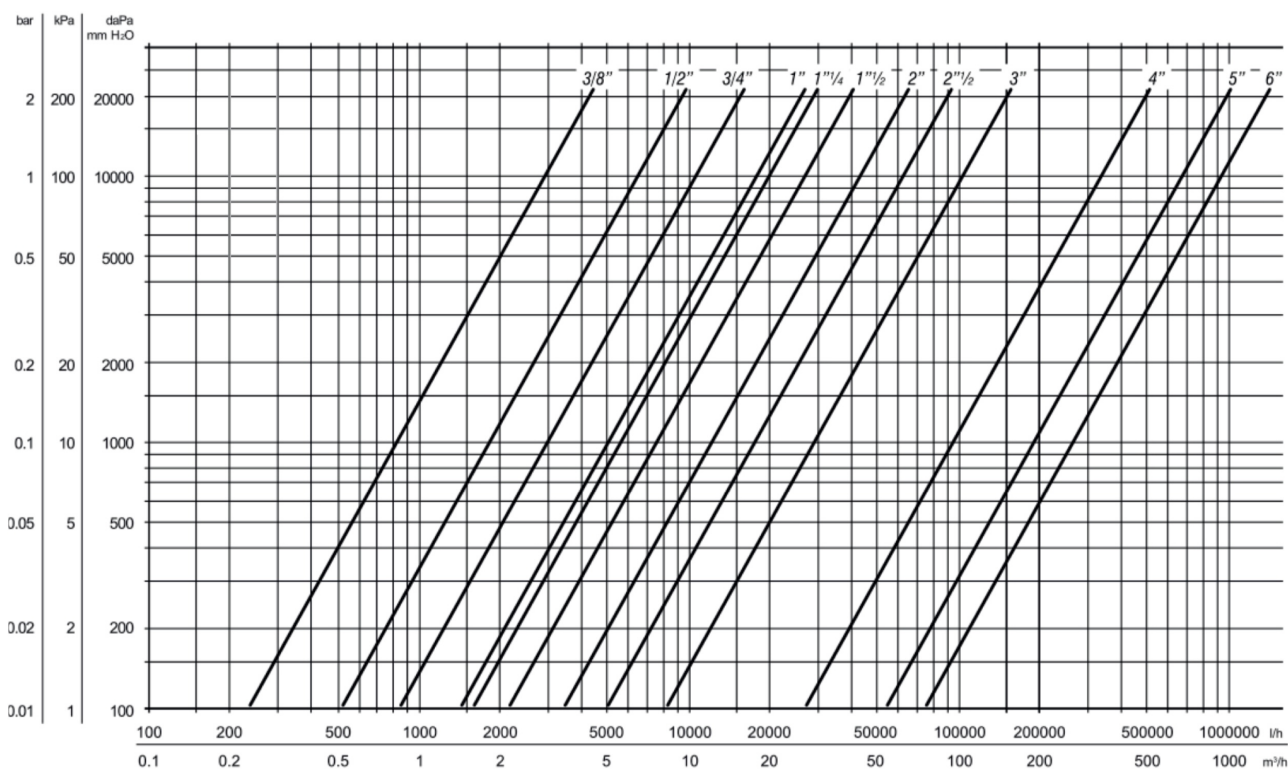
DN	Ø P	L	L1	L2	H	Gewicht (in kg)
3/8"	12	49	11.5	11.5	52	0.160
1/2"	12.5	49	10.5	10	51	0.190
3/4"	18.5	58	12.5	12.5	61	0.290
1"	23.5	70	15.5	14	69	0.440
1 1/4"	30	80	17	17	87	0.580
1 1/2"	35	88	18	17	96.5	0.870
2"	47	102	21	21	111	1.200

Abmessungen GR02 mit EPDM-Dichtung (in mm):



DN	Ø P	L	L1	L2	H	Gewicht (in kg)
3/8"	12	49	11.5	11.5	51	0.160
1/2"	12.5	49	10.5	10	52	0.190
3/4"	18.5	58	12.5	12.5	61	0.290
1"	23.5	70	15.5	14	69	0.440
1 1/4"	30	80	17	17	87	0.580
1 1/2"	35	88	18	17	96.5	0.870
2"	47	102	21	21	111	1.200

Druckverlustdiagramm:



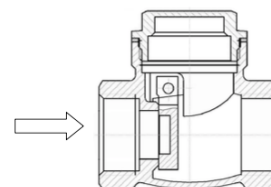
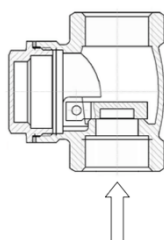
KV-Werte:

DN	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Kvs (m³/h)	2,9	6,5	10,5	17,8	19,8	26,7	42,8

Einbaupositionen:

vertikal mit aufsteigender Flüssigkeit

horizontal



Artikelnummer:

Gewinde	Material	Dichtung	Größe
GR02	00 – Messing	01 – Metall 02 – EPDM	02 – 3/8" 03 – 1/2" 04 – 3/4" 05 – 1" 06 – 1 1/4" 07 – 1 1/2" 08 – 2"

Beispiel Nr. GR02000207:

GR02 | **00** | **02** | **07**

Artikel Nr. GR02000207
 Gewinde Rückschlagklappe
 Material: Messing
 Dichtung: EPDM
 Größe: 1 1/2"

Abbildung ähnlich, technische und maßliche Änderung vorbehalten.