



Universal-Rückschlagventil, PN12 – PN25, Typ 1203



Technische Daten

Bauform

2- teilige Körperkonstruktion (verschraubt)

Anschluss

Innengewinde G 3/8" bis G 4"

Einbaulage

Beliebig, bevorzugt waagrecht oder senkrecht.
Durchflussdiagramm beachten.

Zulässige Medien

Gase der Flüssigkeitsgruppe 2*

Flüssigkeiten der Flüssigkeitsgruppe 2*

* Flüssigkeitsgruppen gemäss DRL 97/23/EG

Mediumdruck

G 3/8" – G1" PN25

G 1 1/4" – G 2" PN18

G 2 1/2" – G 4" PN12

Temperatur

Luft: -20°C bis max.

+110°C

Wasser: 0°C bis max. +90°C

Gas: -20°C bis max. +60°C

Werkstoffe

Rückschlagventil

Gehäuse: Messing Ms58

Dichtung: NBR

Feder: Edelstahl 1.4310

Saugkorb

Siebzylinder: Edelstahl 1.4301

Gewindeteil: Nylon 6.6

Zusatzausstattung

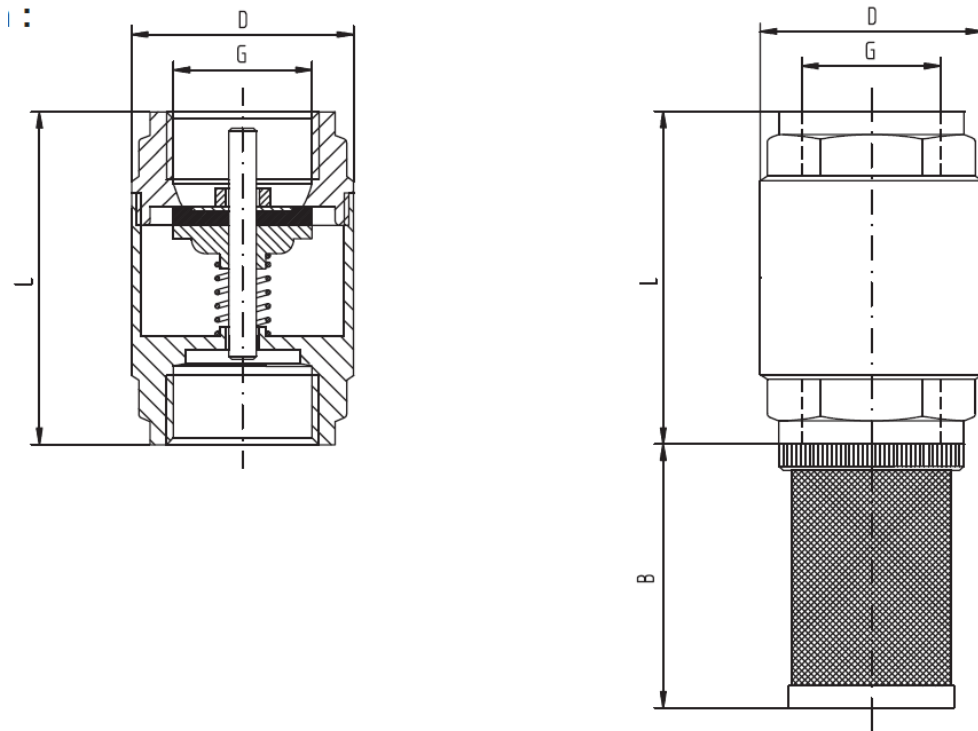
Saugkorb



Robinex AG
Alte Distelbergstrasse 1
5035 Unterentfelden

Tel. 062 787 70 00
Fax. 062 787 70 01
info@robinex.ch / verkauf@robinex.ch

Abmessungen



G	3/8"	1/2"	3/4"	1	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
ØD	34.5	34.5	41.5	48	60.5	71	87	120	140.5	172.5
L	55	58.5	65	74.5	83	93	101	122	141.5	158.5
B	35	39	49	58	64	72	86	108	123	137.5
Kg ¹	0.2	0.2	0.3	0.4	0.6	0.8	1.2	3.6	3.8	4.8
MW ²	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	2.0	2.0	2.0
Kv-Wert	2.99	4.12	7.03	11.45	16.54	24.12	39.32	70.64	105.6	155.3
Öffnungsdruck (Bar)	0.025	0.025	0.025	0.020	0.030	0.015	0.015	0.010	0.010	0.010



Robinex AG
Alte Distelbergstrasse 1
5035 Unterentfelden

Tel. 062 787 70 00
Fax. 062 787 70 01
info@robinex.ch / verkauf@robinex.ch

Druckverlust-Diagramm

