

Muffen-Rückschlagventil, Artikel 607-V4A

Nennweiten G 1/2" bis G 4"

Muffen-Rückschlagventil aus tiefgezogenem Edelstahl mit Federrückstellung für die allgemeine, industrielle Verwendung. Einsetzbar für neutrale, gasförmige und flüssige Medien (kein Dampf), unter Beachtung der Werkstoffbeständigkeit 1.4401/04. Druckstufe PN 16, Ventilteller aus Edelstahl mit weichdichtendem FKM-Dichtungsprofil, wahlweise auch EPDM / NBR oder PTFE.

- beidseitig mit Innengewinde gemäß UNI / ISO 228

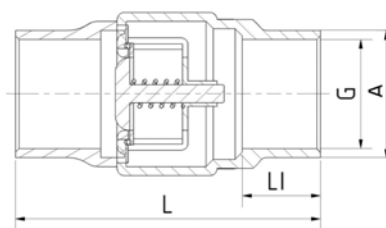
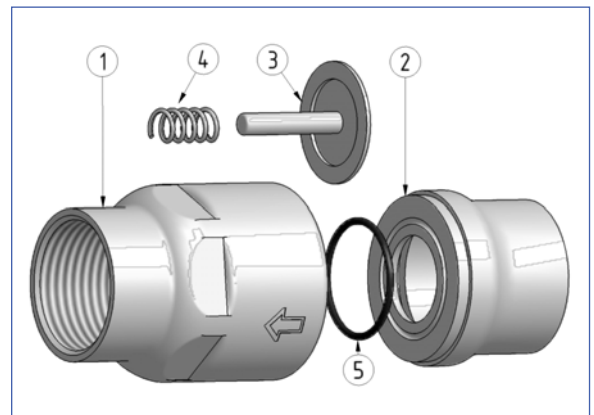
Öffnungsdruck mind. 0,025 bar, max. 0,035 bar



	Umgebung -10°C ... +80°C
	Medium -20°C ... +150°C

Artikel 607-V2A

Pos.	Bezeichnung	Werkstoff
1	Gehäuse	NIRO-Stahl 1.4401 / 04
2	Gehäuseende	NIRO-Stahl 1.4401 / 04
3	Spindel & Ventilteller	NIRO-Stahl 1.4401 / 04
4	Feder	NIRO-Stahl 1.4401 / 04
5	Dichtung	FKM

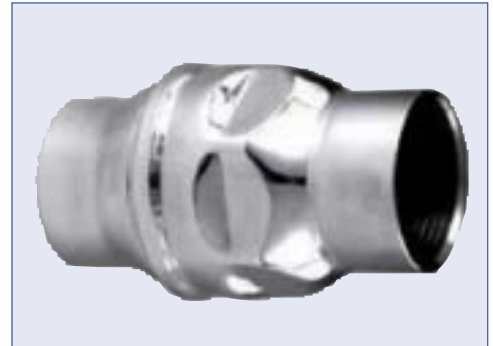
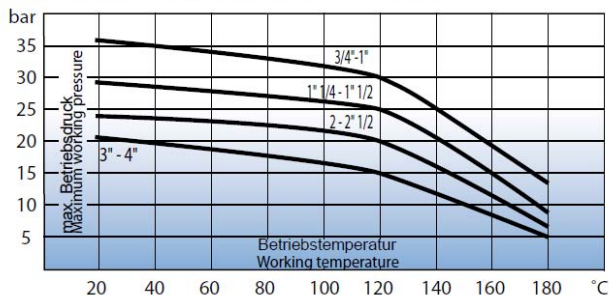


Nennweite	Artikel-Nummern					Öffnungsdruck Feder (bar)	Druckstufe (bar)	Gewicht (kg)
	607-V4A Edelstahl	L (mm)	LI (mm)	P (mm)	A (mm)			
G 1/2"	207.1449.6.63	55	9,0	32	25	min. 0,025 - max. 0,035	16	0,950
G 3/4"	207.1449.6.65	70	10,7	44	29	min. 0,025 - max. 0,035	16	0,129
G 1"	207.1449.6.67	84	13,5	53	36	min. 0,025 - max. 0,035	16	0,191
G 1 1/4"	207.1449.6.68	99	14,2	62	45	min. 0,025 - max. 0,035	16	0,281
G 1 1/2"	207.1449.6.69	119	15,6	78	51	min. 0,025 - max. 0,035	16	0,388
G 2"	207.1449.6.71	123	18,5	89	64	min. 0,025 - max. 0,035	16	0,704
G 2 1/2"	207.1449.6.72	147	22,0	113	80	min. 0,025 - max. 0,035	16	1,425
G 3"	207.1449.6.73	166	23,0	132	93	min. 0,025 - max. 0,035	16	2,085
G 4"	207.1449.6.75	193		167	120	min. 0,025 - max. 0,035	16	3,415

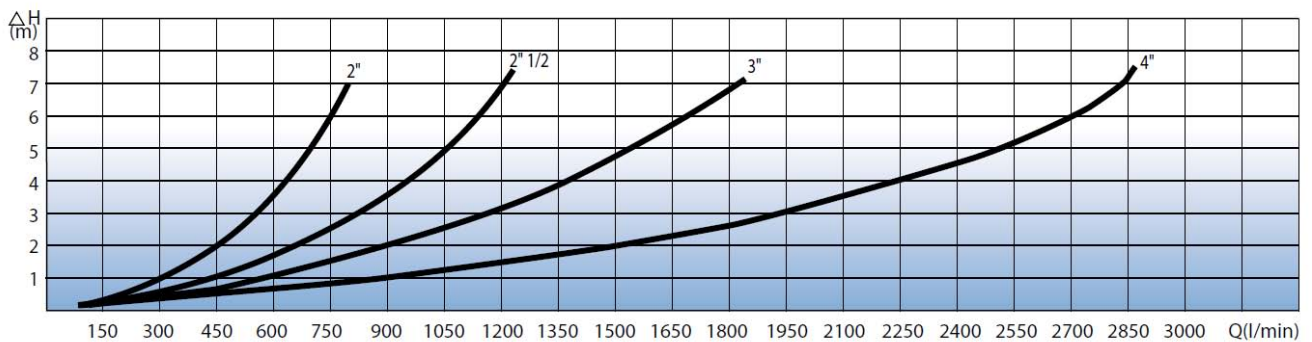
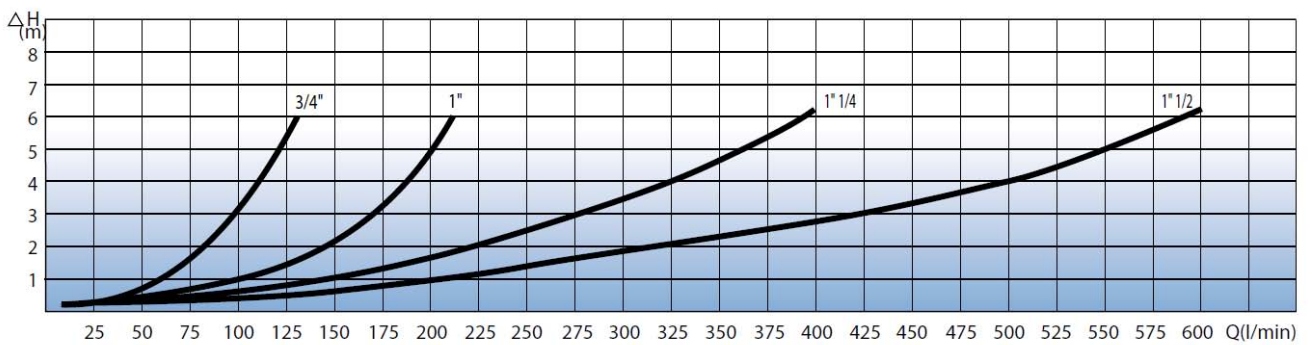
Muffen-Rückschlagventil, Artikel 607-V4A

Nennweiten G 1/2“ bis G 4“

Druck - Temperatur Diagramm PRESSURE-TEMPERATURE DIAGRAM



Druckverlustkennlinien FRICTION LOSSES DIAGRAMS

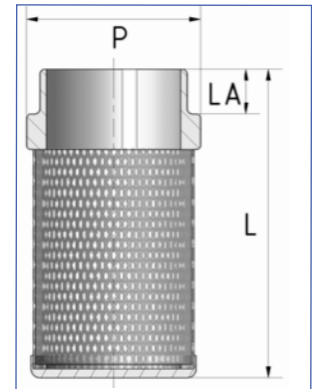
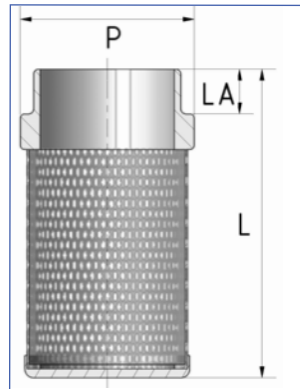


607-V4A_2021_DE_Rev. 0

Muffen-Rückschlagventil, Artikel 607-V4A

Nennweiten G 1/2“ bis G 4“

optionales Zubehör Einlaufseih



Einlaufseih, Artikel 528-V2A Außengewinde ISO 228

Bezeichnung	Werkstoff
Gewindeteil	NIRO-Stahl 1.4301
Filtergewebe	NIRO-Stahl 1.4301

Einlaufseih, Artikel 528-V4A Außengewinde ISO 228

Bezeichnung	Werkstoff
Gewindeteil	Edelstahl 1.4401
Filtergewebe	Edelstahl 1.4401

Nennweite	Artikel-Nummern		L (mm)	LA (mm)	P (mm)	Filtrationsgrad (Mesh)	Gewicht (kg)
	528-V2A NIRO-Stahl	528-V4A Edelstahl					
G 1/2"	207.1467.5.63	207.1467.6.63	55	9,0	22	13,0	0,015
G 3/4"	207.1467.5.65	207.1467.6.65	62	9,2	29	13,0	0,025
G 1"	207.1467.5.67	207.1467.6.67	71	9,0	36	13,0	0,034
G 1 1/4"	207.1467.5.68	207.1467.6.68	80	13,7	43	13,0	0,052
G 1 1/2"	207.1467.5.69	207.1467.6.69	90	13,7	49	13,0	0,062
G 2"	207.1467.5.71	207.1467.6.71	101	13,5	60	13,0	0,086
G 2 1/2"	207.1467.5.72	207.1467.6.72	111	18,3	80	8,0	0,135
G 3"	207.1467.5.73	207.1467.6.73	125	18,0	92	8,0	0,168
G 4"	207.1467.5.75	207.1467.6.75	144		105	8,0	0,253

