

Rückschlagventile für Vakuum

bis 25 bar

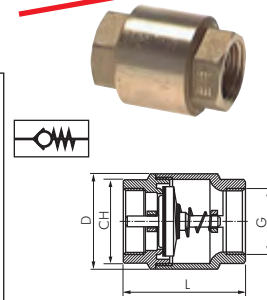
Werkstoffe: Gehäuse: Messing, Feder: Edelstahl, Dichtung: NBR

Temperaturbereich: -20°C bis max. +100°C

Einsatzbereich: Wasser (kein Dampf), neutrale, gasförmige und nicht aggressive, flüssige Medien, Mineralöle, Druckluft, Grobvakuum

Typ	G	L	D	CH	PN	Öffnungsdruck (ca.)
RUCK 38 VU	G 3/8"	55,0	34,5	SW 23	25 bar	0,02 bar
RUCK 12 VU	G 1/2"	58,5	34,5	SW 27	25 bar	0,02 bar
RUCK 34 VU	G 3/4"	65,0	41,5	SW 33	25 bar	0,02 bar
RUCK 10 VU	G 1"	74,5	48,0	SW 40	25 bar	0,02 bar
RUCK 114 VU	G 1 1/4"	83,0	60,5	SW 50	18 bar	0,02 bar
RUCK 112 VU	G 1 1/2"	93,0	71,0	SW 55	18 bar	0,02 bar
RUCK 20 VU	G 2"	101,0	87,0	SW 70	18 bar	0,02 bar
RUCK 212 VU	G 2 1/2"	122,0	120,0	SW 87	12 bar	0,02 bar
RUCK 30 VU	G 3"	141,5	140,0	SW 101	12 bar	0,01 bar
RUCK 40 VU	G 4"	158,5	172,5	SW 128	12 bar	0,01 bar

für Vakuum



Vakuumfilter

Saugleistung 10 bis 680 m³/h

Verwendung: Diese Vakuumfilter werden vor allem bei bauartbedingt empfindlichen Vakuumern (Pumpen und Gebläsen) eingesetzt.

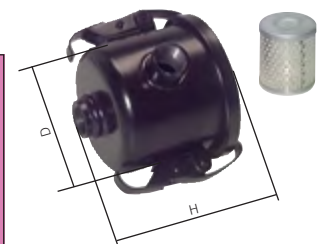
Werkstoffe: Gehäuse: Stahlblech schwarz lackiert, Filtereinsatz: Spezialpapier in einem Doppelgehäuse aus Stahlblech (kann bei trockener Verschmutzung ausgeblasen werden)

Porenweite: 5-7 µm - Durch die große Oberfläche des Filterpapiers ist ein enorm hoher Abscheidungsgrad zu realisieren!

Typ	Gewinde	Saugleistung (m³/h)	H	Ø D	Typ Filterelemente
F 38 VU	G 3/8"	10	88	72	F 38 VU E
F 12 VU	G 1/2"	20	93	96	F 12 VU E
F 34 VU	G 3/4"	50	93	96	F 34 VU E
F 10 VU	G 1"	70	96	120	F 10 VU E
F 114 VU	G 1 1/4"	150	160	162	F 114 VU E
F 112 VU	G 1 1/2"	200	197	160	F 112 VU E
F 20 VU	G 2"	300	258	185	F 20 VU E
F 30 VU	G 3"	680	270	185	F 30 VU E



TIP Der optimale Schutz Ihrer Vakuum-erzeuger vor Verschmutzung!



Vakuumfilter Multifix Baureihe 2

Eingangsdruck: -0,965 bis 0 bar

Kondensatentleerung: keine

Porenweite im Filter: 3 µm

Optional: Ausführung mit Schutzkorb -S, Ausführung mit Metallbehälter -MB

Typ	Gewinde	Befestigungs- winkel	Koppel- paket	Ersatzfilter
FKV 33	G 1/2"	W 2	KP 2	V 38/100



Vakuumfilter zum Leitungseinbau

Verwendung: Dieser Filter wird direkt in die Schlauchleitung hinter dem Verbraucher eingesetzt.

Werkstoffe: Gehäuse: Kunststoff, Filterelement: Papier

Temperaturbereich: -10°C bis +80°C

Porenweite: 10 µm

Lieferumfang: Der Filter wird komplett mit Befestigungsklemme geliefert.

Typ	Schlauch Ø	Typ Ersatzfilter	Typ Befesti- gungsklemmen
mit Steckanschlüssen			
FIQS 4	4 (außen)	FIQS FILTER 1	FIQSK 1
FIQS 6	6 (außen)	FIQS FILTER 1	FIQSK 1
FIQS 8	8 (außen)	FIQS FILTER 2	FIQSK 2
FIQS 10	10 (außen)	FIQS FILTER 2	FIQSK 2
Einwegfilter ohne Klemmen			
FVU 6	6 (innen)	---	---



2/2-Wege Vakuumventile - direktgesteuert ohne Fremdluft

Werkstoffe: Gehäuse: Messing, Innenteile: 1.4104, Dichtung: Viton

Temperaturbereich: -10°C bis +80°C, Umgebung: max. +35°C

Schutzart: IP 65

Medien: neutrale, gasförmige und flüssige Medien

Durchflussrichtung: von P nach A

Typ 24V=	Typ 230V AC	Gewinde	DN	Saug- leistung (m³/h)	Arbeitsdruck	Einbaulage	L
stromlos geschlossen (NC)							
M 214 VU 24V=	M 214 VU 230V	G 1/4"	6	10	-0,9 bis 4 bar	beliebig	50
M 238 VU 24V=	M 238 VU 230V	G 3/8"	10	24	-0,9 bis 2 bar	stehender Magnet	54
M 212 VU 24V=	M 212 VU 230V	G 1/2"	10	32	-0,9 bis 2 bar	stehender Magnet	54
M 234 VU 24V=	M 234 VU 230V	G 3/4"	18	90	-0,9 bis 1 bar	stehender Magnet	75
M 210 VU 24V=	M 210 VU 230V	G 1"	24	150	-0,9 bis 1 bar	stehender Magnet	90



Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!