Partnership. With Guarantee.

2/2-Weg filtermembraanventiel, 3/4" tot en met 21/2" Serie VNP en VEM



VNP



VEM

Constructie	2/2-weg filtermembraanventiel, spanningsloos gesloten, met of zonder pilootventiel
Functie	Deze ventielen worden gebruikt voor het reinigen van filters met lucht. Voor alle andere toepassingen verzoeken wij om overleg.
Aansluiting	G3/4"...G21/2" volgens ISO228/1, Uitlaatopening onder een hoek van 90° ten opzichte van de inlaatopening
Materialen	Huis geanodiseerd aluminium, Veer en schroeven roestvast staal, Membraanmateriaal NBR (Perbunan)
Medium	Perslucht
Mediumtemperatuur	-20...+80°C
Omgevingstemperatuur	-20...+60°C
Bevestigingswijze	Inbouw in star leidingstelsel
Inbouwpositie	willekeurig
Schakeltijd	circa 100ms (afhankelijk van de aansluitmaat)
Leveringsomvang	incl. apparaatstekkerdoos volgens EN175301-803-vorm A, Kabelinvoer M20x1,5
Speciale uitvoering	Mediumtemperatuur -30...200°C, Ventiel compleet in roestvast staal, ATEX
Spoeltype	SB4, Stekkerbreedte 32mm
Spanningstype	Wissel- en gelijkspanning
Standaardspanning	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC, andere spanningen op aanvraag
Vermogensopname	zie tabel "Magneetspoel"
Beschermingsgraad	IP65 volgens EN 60529 bij correct gemonteerde apparaatstekkerdoos (bescherming tegen binnendringen van stof en sproeiwater)
Bestelinformatie	Bij bestelling a.u.b. spanning en stroomsoort opgeven.

Typecode

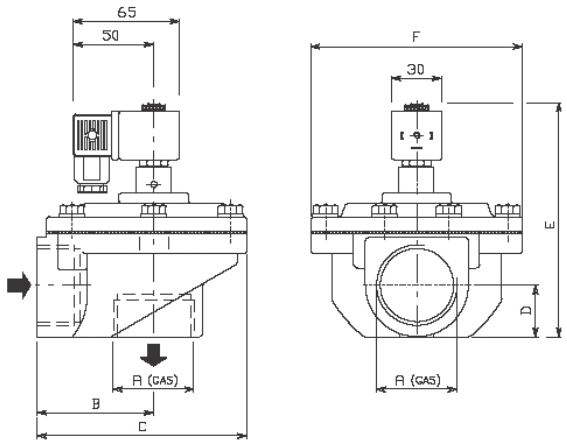
V	_ _	_ _ _ SB4 - **220V/50-60Hz**	
	NPmet opgebouwd Pilootventiel	**206**G3/4"	220V/50-60Hz
	EMzonder Pilootventiel, voor extern Aansturing	**208**G1"	24V/50-60Hz
		212G11/2"	24VDC
		214G11/2"	
		216G2"	
		220G21/2"	

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Magneetspoel

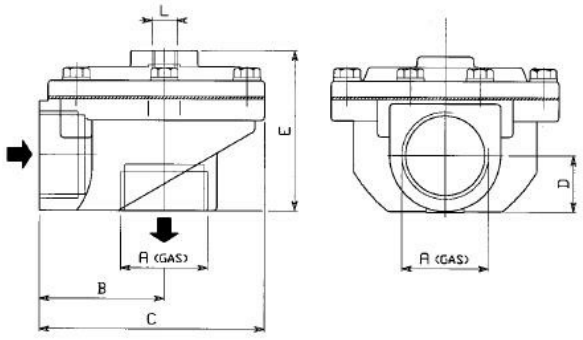
Spanning	Vermogensopname bij 20°C	Type
24V/50-60Hz	38VA	SB4-24V/50HZ
24VDC	18W	SB4-24VDC
115V/50-60Hz	63VA	SB4-115V/50HZ
220-240V/50-60Hz	46VA	SB4-220V/50HZ

Afmetingen VNP



Aansluiting A	Nominale diameter DN[mm]	Drukbereik [bar]	B	C	D	E	F	Kv-waarde [m ^{3} /h Water]	Aantal membranen	Gewicht [ca. kg]	Type
G3/4"	24	0,5-7,5	41	75	18	119	60	10	1	0,55	VNP206
G1"	30	0,5-7,5	52	90	23	123	74	21	1	0,65	VNP208
G11/2"	44	0,5-7,5	72	130	31	153	135	37	1	1,4	VNP212
G11/2"	44	0,5-7,5	72	130	31	186	135	44	2	1,5	VNP214
G2"	56	0,5-7,5	90	165	35	206	160	78	2	2,5	VNP216
G21/2"	72	0,5-7,5	116	199	47	226	190	96	2	3,3	VNP220

Afmetingen VEM



Aansluiting A	Nominale diameter DN[mm]	Drukbereik [bar]	B	C	D	E	F	L	Kv-waarde [m ^{3} /h Water]	Aantal membranen	Gewicht [ca. kg]	Type
G3/4"	24	0,5-7,5	41	75	18	59	60	G1/4"	10	1	0,25	VEM206
G1"	30	0,5-7,5	52	90	23	63	74	G1/4"	21	1	0,35	VEM208
G11/2"	44	0,5-7,5	72	130	31	93	135	G1/4"	37	1	1,1	VEM212
G11/2"	44	0,5-7,5	72	130	31	126	135	G1/4"	44	2	1,2	VEM214
G2"	56	0,5-7,5	90	165	35	146	160	G1/4"	78	2	2,2	VEM216
G21/2"	72	0,5-7,5	116	199	47	166	190	G1/4"	96	2	3	VEM220

Afbeeldingen niet bindend
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG