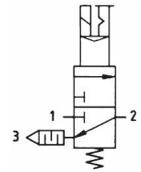


Zum Be- und Entlüften von pneumatischen Anlagen. 3/2-Wege-Ausführung inklusive Schalldämpfer.
Wird hauptsächlich als Haupteinschaltventil bei den Wartungseinheiten verwendet.
Beim Abschalten des Ventils wird die Leitung entlüftet.

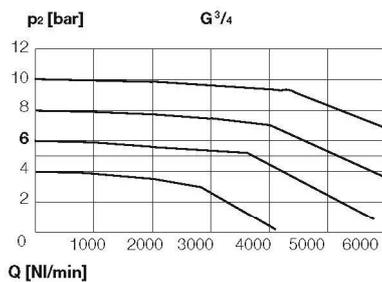


Technische Daten

	BG II		
	G ^{1/2}	G ^{3/4}	G 1**
Anschlussgewinde	G ^{1/2}	G ^{3/4}	G 1**
Nenndurchfluss (NI/min)*	3300	3800	3800
Betriebsdruckbereich (p₁)	3 - 10 bar (höhere Drücke auf Anfrage erhältlich)		
Umgebungstemperatur max.	50 °C		
Schutzart	IP 65 nach DIN 40050		
Nennspannung	24V = (optional 24V/50Hz, 110V/50Hz, 220V/50Hz)		
Elektrischer Anschluss	Gerätesteckdose nach DIN 43650, Form B Ind. PG 9		
Material Gehäuse	Zinkdruckguss		
Gewicht	980g	980g	1440g

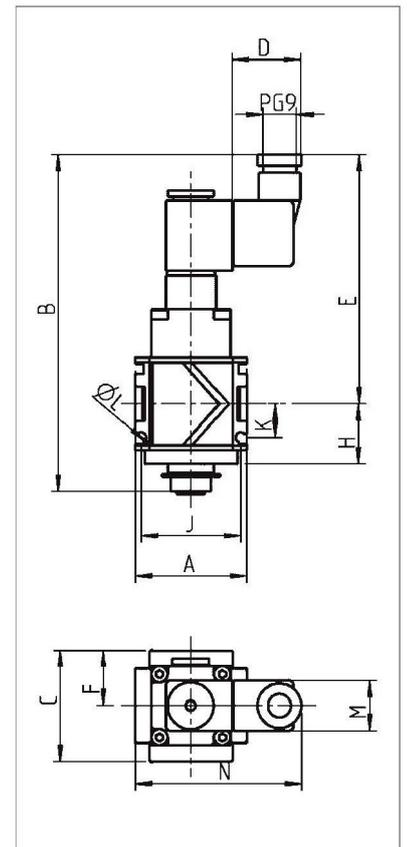
* gemessen bei 6bar Vordruck (p₁) und Druckabfall Δp = 1 bar
** Ein- u. Ausgang nur mit Gewinde-Anschlussplatten-Set G 1

Durchflussmengen



Abmessungen [mm]

BG	II	
Anschlussgewinde	G ^{1/2} , G ^{3/4}	G 1**
A	70	124
B	157	157
C	70	70
D (ø)	30	30
E	113	113
F	35	35
H	33	33
J	62	62
K	18	18
L (ø)	5,4	5,4
M	22	22
N	82	82



Schaltventil (3/2-Wegeventil)

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	BG
100734	VS 24	G 1/2	2
100735	VS 25	G 3/4	2
100736	VS 26	G 1	2

Ersatzteile

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
100737	400-447-101	Magnetspule 24 V AC / 50 Hz
100738	400-447-107	Magnetspule 110 V AC / 50 Hz
100739	400-447-117	Magnetspule 230 V AC / 50 Hz
100740	400-447-142	Magnetspule 24 V DC
100409	1920.9B	Gerätestecker Form B nach EN 175301-803