

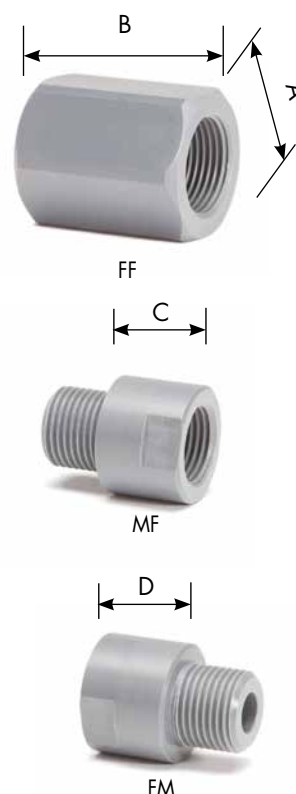
Durchflussbegrenzer mit Gewinde, in PVC

Um zu bestellen, wählen Sie: Ventilkörper Größe, Anschlussart, Durchfluss und Gummiring-Typ

31

Spezifikationen – Standard Ventilkörper

Ventilkörper Größe (BSP)	Anschlussart Erster Buchstabe: Einlass	Verfügbare Durchfluss Bitte sehen Sie sich unten die verfügbaren Durchflüsse an *				
DN8 (1/4")	FF	0.15	0.2	0.25		9 L/min
DN15 (1/2")	FF FM MF	0.15	0.2	0.25		23 L/min
DN20 (3/4")	FF	0.15	0.2	0.25		59 L/min
DN25 (1")	FF	0.4	0.45	0.5		114 L/min
DN32 (1 1/4")	FF	15	16	18		233 L/min
DN40 (1 1/2")	FF	15	16	18		233 L/min
DN50 (2")	FF	15	16	18		342 L/min



Maße (mm) und Gewichte (kg)								
Nominal size		DN8	DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50
Key Width	A	27	27	40	46	56	71	86
FF Body Length	B	32	40	48	58	75	75	81
MF Body Length	C	-	25	-	-	-	-	-
FM Body Length	D	-	25	-	-	-	-	-
Weight		0.02	0.04	0.06	0.09	0.15	0.28	0.46

Formen und Abmessungen dienen nur als Referenz.

Nenndurchflüsse und andere Spezifikationen

Leistung Sofern nicht anders angegeben, werden die Durchflussbegrenzer in Standardausführung mit Gummiring aus Nitril vom Typ Precision geliefert; der Durchflussbegrenzer hat dann folgende **Standardleistung** (falls Typ Precision für Ihre Anwendung ungeeignet ist, stehen andere Gummiring-Typen zur Verfügung; siehe Seite 24).

Druckdifferenz-Bereich: 1,4–10 bar

Flussgenauigkeit: ±10 %

*Verfügbare Nenndurchfluss L/min:

0.15	0.2	0.25	0.3	0.35	0.4	0.45	0.5	0.55	0.63	0.7	0.8
0.9	1	1.1	1.2	1.3	1.5	1.6	1.8	2	2.3	2.5	2.8
3.2	3.5	4	4.5	5	5.5	6.3	7	8	9		
10	11	12	13	15	16	18	20	23			
25	28	32	36	41	45	49	54	59			
66	73	82	91	102	114						
125	138	150	162	180	199	216	233				

► bis zu 342 L/min

Werkstoffe	Ventilkörper	UPVC, trinkwassergeeignet
Konstruktion	Gewinde	BSP (ISO228/1)
Max. Druckdifferenz		10 bar oder begrenzt durch Gummiring-Typ
Max. hydrostatischer Druck		30 bar
Max. Temperatur		50 °C
Kompatible Gummiringe		P, IP, E, V, K (siehe Seite 24)



Für die Spezifizierung der Artikelnummer, siehe Seite 27.

Konstanter Durchfluss – druckunabhängig

Katalog Vers. 2022-10
Durchflussbegrenzer – System Maric