

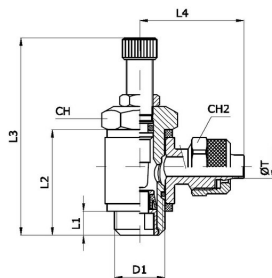
Schwenkdrosselrückschlagventil Serie MV16MC23-C/V



Bauart	Nadelventil, Schraubverschraubungs-Ringstück
Werkstoff	Körper Messing vernickelt, Dichtungen NBR und Polyamid (PA)
Funktion	Durchflussregelung in einer Richtung, freier Durchgang in entgegengesetzter Richtung, Betätigung mit Rändelschraube und Fixierung durch die Sechskantmutter
Anschluss	M5 nach ISO R/262, G1/8" ... G3/8" nach ISO228/1
Schlauchaußendurchmesser	6mm, 8mm und 10mm
empfohlene Werkstoffe	Polyamid (PA), Polyurethan (CP/PU), Polyäthylen (PE), Polyamid - hochflexibel (PF), PTFE (PT)
Schlauchtoleranzen	+/-0,05 mm bis Durchmesser 10mm
Einbaulage	beliebig
Medium	Druckluft, neutrale Gase
Mediumtemperatur	-20...+70°C
Betriebsdruck	0...10bar

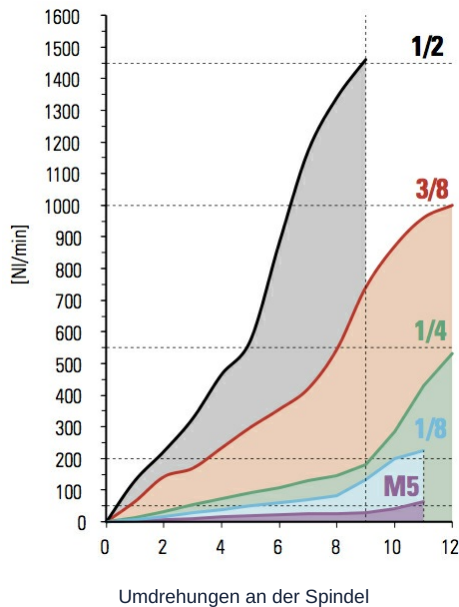


Abmessungen



D1	Schlauchdurchmesser ØT D/d [mm]	L1	L2	L3max.	L4	Drosselrichtung	CH	CH2	Gewicht [g]	Typ
M5	6/4	4	16	38,5	19	vom Gewinde zum Schlauch (Abluft)	8	9	13	MV16MC23-06-M5-C
G1/8"	6/4	5	24	42,5	25	vom Gewinde zum Schlauch (Abluft)	14	12	40	MV16MC23-06-18-C
G1/4"	6/4	6,5	27,5	51	26,5	vom Gewinde zum Schlauch (Abluft)	17	12	60	MV16MC23-06-14-C
G1/4"	8/6	6,5	27,5	51	27,5	vom Gewinde zum Schlauch (Abluft)	17	14	62	MV16MC23-08-14-C
G3/8"	8/6	7	31	72	29,5	vom Gewinde zum Schlauch (Abluft)	20	14	112	MV16MC23-08-38-C
G3/8"	10/8	7	31	72	30,5	vom Gewinde zum Schlauch (Abluft)	20	16	114	MV16MC23-10-38-C
M5	6/4	4	16	38,5	19	vom Schlauch zum Gewinde (Zuluft)	8	9	13	MV16MC23-06-M5-V
G1/8"	6/4	5	24	42,5	25	vom Schlauch zum Gewinde (Zuluft)	14	12	40	MV16MC23-06-18-V
G1/4"	6/4	6,5	27,5	51	26,5	vom Schlauch zum Gewinde (Zuluft)	17	12	60	MV16MC23-06-14-V
G1/4"	8/6	6,5	27,5	51	27,5	vom Schlauch zum Gewinde (Zuluft)	17	14	62	MV16MC23-08-14-V
G3/8"	8/6	7	31	72	29,5	vom Schlauch zum Gewinde (Zuluft)	20	14	112	MV16MC23-08-38-V
G3/8"	10/8	7	31	72	30,5	vom Schlauch zum Gewinde (Zuluft)	20	16	114	MV16MC23-10-38-V

Durchflussdiagramm



Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten