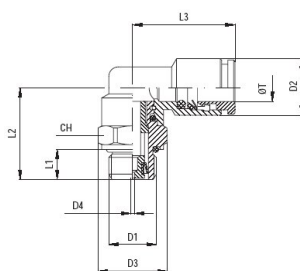


# Einschraubdrosselrückschlagventil Serie MV44



Bauart	Einschraubdrosselrückschlagventil, mit Gewindeanschluss und Steckanschluss für Schlauch
Werkstoff	Körper Messing vernickelt, Dichtungen NBR
Funktion	Durchflussreduzierung in einer Richtung, freier Durchgang in entgegengesetzter Richtung, mit fixer Einstellung (nicht verstellbar)
Gewindeanschlüsse	M5 nach ISO R/262, G1/8" und G1/4" nach ISO228/1
Schlauchaußendurchmesser	4mm, 6mm und 8mm
empfohlene Werkstoffe	Polyamid (PA), Polyurethan (PU), Polyäthylen (PE), Polyamid - hochflexibel (PF), PTFE (PT)
Schlauchtoleranzen	+/-0,05 mm
Einbaulage	beliebig
Medium	Druckluft, neutrale Gase
Mediumtemperatur	-10°C bis +70°C
Betriebsdruck	0 bis 15 bar, abhängig vom maximalen Druck des eingesetzten Schlauches
Hinweis	weitere Durchfluss-Einstellungen auf Anfrage, siehe Durchflusstabelle

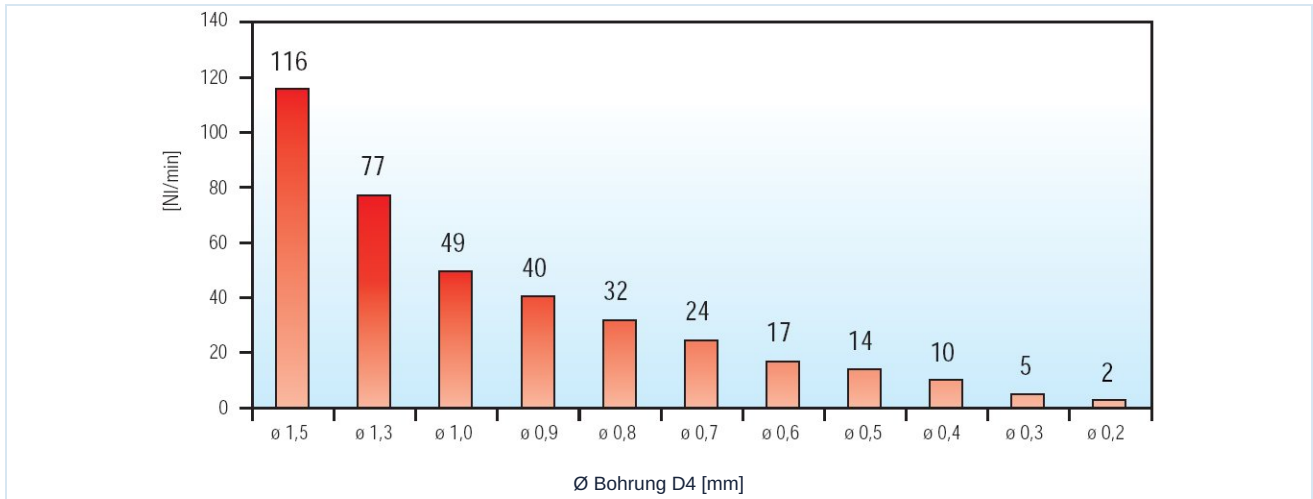
## Abmessungen



ØT	D1	D2	D3	D4 DN [mm]	Nenndurchfluss [Nl/min]	Drosselrichtung	L1	L2	L3	CH	Gewicht [g]	Typ
4	M5	9	10	0,7	24	vom Gewinde zum Schlauch	4	11	18	6	12	MV44-04-M5
6	M5	12	10	0,9	40	vom Gewinde zum Schlauch	4	11	20,5	6	14	MV44-06-M5
4	G1/8"	9	14,5	0,7	24	vom Gewinde zum Schlauch	5	18	19	13	17	MV44-04-18
6	G1/8"	12	14,5	0,9	40	vom Gewinde zum Schlauch	5	18	21,5	13	20	MV44-06-18
8	G1/8"	14	14,5	1,3	77	vom Gewinde zum Schlauch	5	18	22	13	23	MV44-08-18
6	G1/4"	12	16	0,9	40	vom Gewinde zum Schlauch	6,5	21,5	21,5	13	23,5	MV44-06-14
8	G1/4"	14	16	1,3	77	vom Gewinde zum Schlauch	6,5	21,5	22	13	26,5	MV44-08-14



## Durchflusstabelle



Abbildungen unverbindlich  
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Pneumatik / Strom- und Sperrventile / Drosselrückschlagventile / Einschraubdrosselrückschlagventil Serie MV44

