

Typ 5 / 6

Typ 5xx



Typ 6xx



Typ	Hinterdruckbereich [bar]
x02	1,5 – 6
x72	0,5 – 4
x78	0,5 – 9

Bestellschlüssel

DRV- - -
 Typ 5 / 6:
 Hinterdruck: 02
 72
 78
 Nennweite DN: -

Membran-Druckminderer mit Vordruckkompensation – Rotguss

entlastetes Einsitz-Membranventil, Innenteile austauschbar, Einbaulage beliebig
 Flansche gemäß DIN EN 1092-3 (PN16/25)

beidseitiger Manometeranschluss (Typ 5xx: G 1/4" ; Typ 6xx: G 1/2")

ab DN 65 zusätzlich separate Manometeranschlüsse G 1/4" (Vor- und Hinterdruck)

DN15 bis DN32 – alle Innenteile als Komplett-Teil (Kartusche) auswechselbar, einfache Wartung

– Federhaube Pressmessing

ab DN 40 – Federhaube Grauguss (EN-JL 1030) mit Schutzlack

DGRL 97/23/EG Kat. I

Nennweite: DN15 – DN125

Druckstufe: Typ 5xx: PN25 Typ 6xx: PN16

Regelbereich: Betriebs- / Vordruck 1,5 bar – 16/25 bar (502 / 602: 2,5 bar – 16/25 bar)

Hinterdruck einstellbar (siehe Tabelle) – weitere auf Anfrage

Druckverlust: Mindestdruckgefälle (Vor- / Nachdruck) 1 bar

Gehäuse: Rotguss CuSn5Zn5Pb2-C-GS (CC499K; RG5)

Membrane: NBR, weitere auf Anfrage

Dichtung: NBR, weitere auf Anfrage

Temperatur: 75 °C; bis 120 °C auf Anfrage

Baulänge: gemäß DIN EN 558-1 R1

Medium: Fluide G2; geeignet für **nicht** klebende Flüssigkeiten, brennbare Gase

Optional: Manometer, Dichtungssätze, Innenteile / Kartusche

Nennweite DN	K _{vs} [m³/h]	Gewicht [kg]	Typ 5	Typ 5	Typ 5
			1,5 bar – 6 bar	0,5 bar – 4 bar	0,5 bar – 9 bar
015	2,9	2,4	311,00 €	365,00 €	404,00 €
020	3,9	3,2	360,00 €	421,00 €	485,00 €
025	5,4	4,2	394,00 €	450,00 €	554,00 €
032	6,2	5,9	451,00 €	529,00 €	596,00 €
040	9,0	8,6	516,00 €	610,00 €	742,00 €
050	13,0	11,3	675,00 €	811,00 €	906,00 €
065	20,0	18,0	916,00 €	1.091,00 €	1.271,00 €
080	24,0	20,4	1.047,00 €	1.154,00 €	1.321,00 €

Nennweite DN	K _{vs} [m³/h]	Gewicht [kg]	Typ 6	Typ 6	Typ 6
			1,5 bar – 6 bar	0,5 bar – 4 bar	0,5 bar – 9 bar
080	60	36,2	1.356,00 €	1.386,00 €	1.445,00 €
100	70	37,1	2.155,00 €	2.122,00 €	2.219,00 €
125	170	80,0	3.304,00 €	3.312,00 €	3.378,00 €

Passende Manometer – weitere auf Anfrage

Durchmesser	Anschlussform	Druckbereich	Bestellschlüssel	Preis
50 mm	R 1/4" Rückseite zentrisch*	0 – 4,0 bar	MAN-009001	15,20 €
50 mm	R 1/4" Rückseite zentrisch*	0 – 10 bar	MAN-009002	13,80 €
50 mm	G 1/4" unten	0 – 10 bar	MAN-009009	9,79 €
50 mm	G 1/4" unten	0 – 25 bar	MAN-009013	13,80 €

* nur für Typ 5xx

Preise nicht mehr gültig!