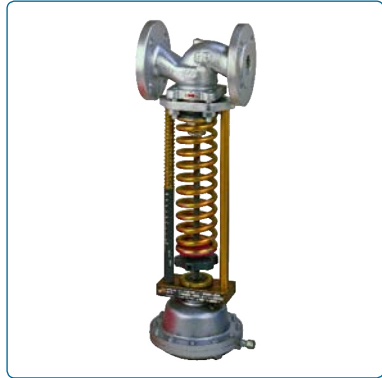


Typ 5801



Druckminderer

membrangesteuerter federbelasteter Proportionalregler, vor- / hinterdruckseitig entlastet
Flansche gemäß DIN EN 1092-1/2

Einsatzventil ohne Hilfsenergie arbeitend, mit Wasservorlagegefäß* zum Schutz der Membrane gegen Überhitzung (über 100 °C)

Nennweite: DN15 – DN200
Druckstufe: PN25 / PN40
Gehäuse: Sphäroguss EN-GJS-400-18 (EN-JS 1025, alt: GGG-40.3);
 Stahlguss GP240 GH+N (1.0619+N, alt: GS-C25N); Edelstahl 1.4581
Regelbereich: Vordruck: bis 40 bar; Hinterdruck: 0,1 – 20 bar
K_{vs}-Wert 3 – 255 m³/h, auf Anfrage 1,8 m³/h
Baulänge: gemäß EN 558-1 R1

Verwendung:

Druckminderung von Dampf, nichtbrennbaren, neutralen Gasen und Flüssigkeiten in allen Energie- und Prozessnetzen

Bei Einsatz von Wasser, Luft und Gasen entfällt das Vorlagegefäß.

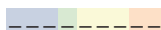

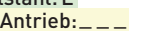
* Minderpreis

Bei Bestellung ohne Vortagegefäß

Gr. 1 Stahl DN15 – DN65 144,00 €
 Gr. 2 Stahl DN80 – DN100 154,00 €
 Gr. 3 Stahl DN125 – DN200 230,00 €
 Gr. 1 Edelstahl DN15 – DN65 281,00 €
 Gr. 2 Edelstahl DN80 – DN100 281,00 €

Nennweite DN	K _{vs} -Wert [m³/h]	Antrieb	Hinterdruck [bar]	Sphäroguss PN25	Stahl PN40**	Edelstahl PN40
015	3	A4	0,1 – 1,4	1.932,00 €	2.780,00 €	3.495,00 €
		A11	1,1 – 10	1.755,00 €	2.611,00 €	3.317,00 €
		B11	8 – 20	2.077,00 €	2.923,00 €	3.640,00 €
020	5	A4	0,1 – 1,4	2.005,00 €	2.856,00 €	3.542,00 €
		A11	1,1 – 10	1.828,00 €	2.686,00 €	3.366,00 €
		B11	8 – 20	2.149,00 €	2.997,00 €	3.687,00 €
025	8	A4	0,1 – 1,4	2.043,00 €	2.942,00 €	3.596,00 €
		A11	1,1 – 10	1.865,00 €	2.771,00 €	3.419,00 €
		B11	8 – 20	2.187,00 €	3.084,00 €	3.742,00 €
032	10	A4	0,1 – 1,4	2.179,00 €	3.241,00 €	4.295,00 €
		A11	1,1 – 10	2.002,00 €	3.073,00 €	4.120,00 €
		B11	8 – 20	2.324,00 €	3.383,00 €	4.440,00 €
040	15	A4	0,1 – 1,4	2.321,00 €	3.423,00 €	4.798,00 €
		A11	1,1 – 10	2.143,00 €	3.253,00 €	4.620,00 €
		B11	8 – 20	2.466,00 €	3.564,00 €	4.943,00 €
050	25	A4	0,1 – 1	2.570,00 €	3.775,00 €	4.974,00 €
		A3	0,8 – 3	2.570,00 €	3.775,00 €	4.974,00 €
		A11	2,4 – 10	2.393,00 €	3.605,00 €	4.798,00 €
065	38	B11	8 – 20	2.714,00 €	3.918,00 €	5.120,00 €
		A4	0,1 – 1	3.094,00 €	4.756,00 €	6.081,00 €
		A3	0,8 – 3	3.094,00 €	4.756,00 €	6.081,00 €
080	59	A11	2,4 – 10	2.918,00 €	4.589,00 €	5.905,00 €
		B11	8 – 20	3.239,00 €	4.899,00 €	6.226,00 €
		A51	0,1 – 0,6	3.657,00 €	5.788,00 €	8.209,00 €
100	87	A4	0,4 – 1,5	3.389,00 €	5.530,00 €	7.942,00 €
		A3	1,2 – 4	3.389,00 €	5.530,00 €	7.942,00 €
		A2	3,2 – 10	3.357,00 €	5.496,00 €	7.910,00 €
125	150	A11	8 – 20	3.213,00 €	5.357,00 €	7.766,00 €
		A51	0,1 – 0,6	4.501,00 €	7.774,00 €	10.484,00 €
		A4	0,4 – 1,5	4.236,00 €	7.514,00 €	10.216,00 €
150	204	A3	1,2 – 4	4.236,00 €	7.514,00 €	10.216,00 €
		A2	3,2 – 10	4.201,00 €	7.482,00 €	10.185,00 €
		A11	8 – 20	4.715,00 €	7.980,00 €	10.699,00 €
150	204	A61	0,1 – 0,6	9.581,00 €	12.170,00 €	-
		A51	0,4 – 1,1	8.825,00 €	11.462,00 €	-
		A4	0,8 – 2,2	8.559,00 €	11.203,00 €	-
200	255	A3	1,8 – 4,5	8.559,00 €	11.203,00 €	-
		A2	3,2 – 10	8.526,00 €	11.170,00 €	-
		A11	8 – 16,5	8.382,00 €	11.031,00 €	-
200	255	A61	0,1 – 0,6	12.821,00 €	15.442,00 €	-
		A51	0,4 – 1,1	12.020,00 €	14.736,00 €	-
		A4	0,8 – 2,2	11.797,00 €	14.474,00 €	-
200	255	A3	1,8 – 4,5	11.797,00 €	14.474,00 €	-
		A2	3,2 – 10	11.765,00 €	14.445,00 €	-
		A11	8 – 16,5	11.619,00 €	14.304,00 €	-
200	255	A61	0,1 – 0,6	16.148,00 €	23.137,00 €	-
		A51	0,4 – 1,1	15.393,00 €	22.430,00 €	-
		A4	0,8 – 2,2	15.125,00 €	22.170,00 €	-
200	255	A3	1,8 – 4,5	15.125,00 €	22.170,00 €	-
		A2	3,2 – 10	15.092,00 €	22.138,00 €	-
		A11	8 – 16,5	14.949,00 €	21.999,00 €	-

Bestellschlüssel

DRV-5801- 
Nennweite DN: 
 Sphäroguss: G
 Stahl: S
 Edelstahl: E
Antrieb: 
Flansch PN: 