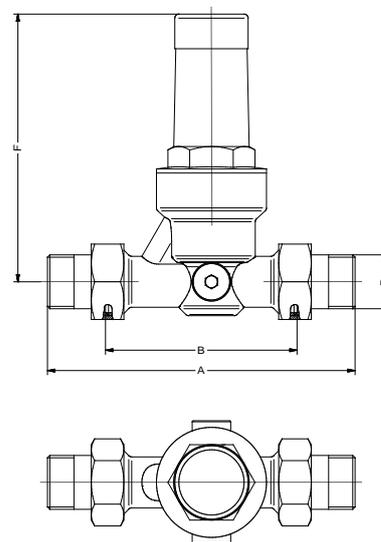


Druckminderer Baureihe DMR R1/2 bis R2 mit DVGW-Prüfzeichen

Druckminderer schützen Wasseranlagen vor zu hohem Versorgungsdruck. Sie können für industrielle und gewerbliche Zwecke unter Berücksichtigung ihrer Spezifikationen genauso verwendet werden wie für Hauswasseranlagen. Bei Verwendung eines Druckminderers werden Druckschäden vermieden und der Wasserverbrauch gesenkt. Der eingestellte Druck wird auch bei stark schwankenden Vordrücken konstant gehalten. Durch das Reduzieren und Konstanthalten des Betriebsdrucks werden störende Fließgeräusche innerhalb der Installation minimiert.

Dimensionierung Druckminderer müssen entsprechend der zu erwartenden Durchflussmengen (siehe DIN 1988 - Teil 5 bzw. DVGW Arbeitsblatt W314) und nicht nach der Nennweite der Rohrleitungen dimensioniert werden.



Technische Daten	Typ	DMR-012	DMR-034	DMR-100
	Artikel-Nr.	VNR0033	VNR0034	VNR0035
	DIN Durchfluss	31,6 l/min.	56,6 l/min.	88,2 l/min.
	Durchfluss, max.	36 l/min.	58 l/min.	98 l/min.
	KV-Wert	28 l/min.	42 l/min.	100 l/min.
	Vorderdruck, max.	16,0 bar	16,0 bar	16,0 bar
	Hinterdruck	1,5 .. 6,0 bar	1,5 .. 6,0 bar	1,5 .. 6,0 bar
	Betriebstemperatur, max.	30°C	30°C	30°C
	D (DIN2999)	R 1/2	R 3/4	R 1
	A	135 mm	151 mm	170 mm
	B	84 mm	94 mm	104 mm
	F	113 mm	133 mm	140 mm

Technische Daten	Typ	DMR-114	DMR-112	DMR-200
	Artikel-Nr.	VNR0036	VNR0037	VNR0038
	DIN Durchfluss	144 l/min.	226 l/min.	352 l/min.
	Durchfluss, max.	150 l/min.	270 l/min.	370 l/min.
	KV-Wert	165 l/min.	230 l/min.	300 l/min.
	Vorderdruck, max.	16,0 bar	16,0 bar	16,0 bar
	Hinterdruck	1,5 .. 6,0 bar	1,5 .. 6,0 bar	1,5 .. 6,0 bar
	Betriebstemperatur, max.	30°C	30°C	30°C
	D (DIN2999)	R 1 1/4	R 1 1/2	R 2
	A	175 mm	214 mm	224 mm
	B	109 mm	134 mm	144 mm
	F	192 mm	200 mm	205 mm

Zubehör	Manometer R1/4, 0-10bar	MPI0001 (912 130)	MPI0001 (912 130)	MPI0001 (912 130)
---------	-------------------------	----------------------	----------------------	----------------------



Druckminderer Baureihe DMR

Angebots- und Ausschreibungsaufstellung

	Bezeichnung	Anzahl	Einzelpreis	Gesamtpreis
	Druckminderer DMR-....., Art.-Nr. , zum Schutz der Wasseranlagen vor zu hohem Versorgungsdruck. DVGW-geprüft.			
Haupt- komponenten	Gehäuse , aus Messing, sandgestrahlt – CW617N Federhaube , aus schlagfestem Kunststoff mit Einstellskala			
Technische Daten	DIN Durchfluss l/min. Durchfluss, max. l/min. KV-Wert l/min. Vorderdruck, max. 16 bar Hinterdruck 1,5 ... 6,0 bar Betriebstemperatur, max. 30 °C D (DIN2999) R			