

Druckminderer mit Druckeinstellskala

Druckeinstellung



Manometeranschluss

Einstellung

Der Hinterdruck wird mittels **Drehknopf** eingestellt. Durch Rechtsdrehung (+) wird der Hinterdruck erhöht, durch Linksdrehung (-) vermindert. Dabei wird der eingestellte Druck an der Skala angezeigt.

Verwendungsbereich

Der Druckminderer DRV/N kann für Wasser, Luft und nicht aggressive Flüssigkeiten bis zu einer Temperatur von **70 °C** und einem Druck von bis zu **16 bar** verwendet werden.

- mit **Druckeinstellskala** Einstellbereich **1,5 bis 6 bar**
- Nennweite **DN 15 bis DN 50**
- Körper aus **Messing**, Federhaube aus **glasfaser-verstärktem Kunststoff**
- **DVGW**-geprüft

Ausführung

Körper aus Messing **MS 58**, Federhaube aus **glasfaser-verstärktem Kunststoff**,

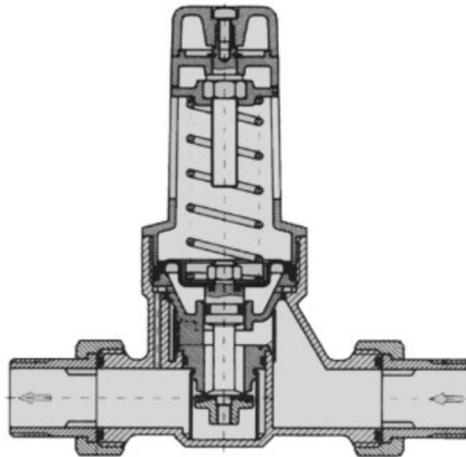
Anschlussverschraubungen aus Messing **MS 58**, Manometeranschluss 1/4",

Membrane und O-Ringe aus **NBR**, Feder aus **verzinktem Stahl**,

Siebe aus **Edelstahl**.

Der komplette Ventileinsatz lässt sich **leicht austauschen**.

DVGW-geprüft, schallschutzgeprüft, Klasse **1, P-IX 8057/1**



Einbau

Der Einbau in waagrechte Leitungen ist zu bevorzugen. Der Druckminderer sollte spannungsfrei und ausgangsseitig mit einer Beruhigungsstrecke von 5x DN eingebaut werden. Örtliche Installationsvorschriften und allgemeine Richtlinien (DIN, DVGW) sind zu beachten.

TECHNISCHE DATEN	Type					
	DRV 15 N	DRV 20 N	DRV 25 N	DRV 32 N	DRV 40 N	DRV 50 N
Nennweite DN	15	20	25	32	40	50
Anschluss R	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
DVGW-Prüfzeichen	DVGW DW-6330AT2167					
PN	16					
Einstellbereich bar	1,5 - 6					
max. Temp °C	70					
kv-Wert	1,7	2,5	6,0	9,9	13,8	18,0
Einbaulänge A mm o. Verschraubg.	84	94	104	109	134	144
Einbaulänge B mm m. Verschraubg.	135	151	170	175	214	224
Höhe H mm	113	132	140	192	200	205
Manometeranschluss	1/4" axial					
Gewicht kg	0,63	0,93	1,35	2,18	3,20	4,00