

Druckminderventil PN 25

Messing

**Gewindetülle u. Klarsicht-Siebtasse bis 40°C
 mit entlastetem Einsitzventil und Einstellanzeige**

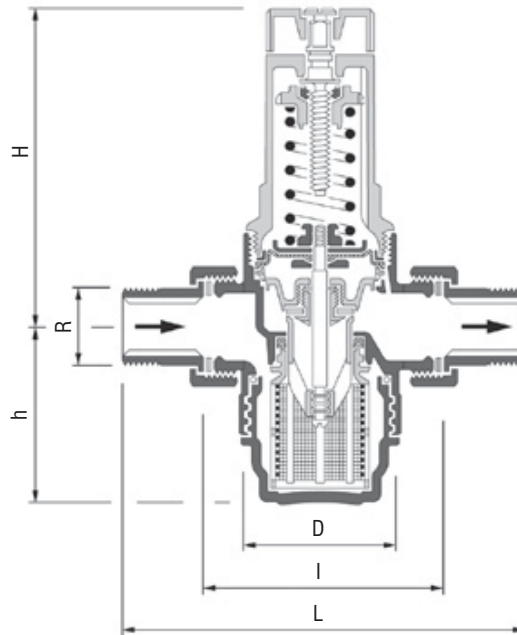
- beidseitiger Manometeranschluß
- DVGW geprüft: DW-6330AT2314

Pressure Reducing Valve PN 25

brass

**threaded nozzle and clear filter bowl up to 40°C
 with balanced single-seat valve**

- pressure gauge connection on both sides
- DVGW approved: DW-6330AT2314



AW-Nr. AW no.	Pos. item	Bezeichnung denomination	Werkstoff material	nach DIN EN acc. to DIN EN	Werkstoff-Nr. material no.
871	1	Gehäuse / body	Messing / brass		
	2	Federhaube / spring cap	Kunststoff / plastic		
	3	Membran / diaphragm	NBR gewebeverstärkt / NBR fibre reinforced		
	4	Steuerkolben / control piston	Edelstahl / stainless steel		
	5	Dichtungen / seats	NBR		

R	DN	L	I	H	h	D	≈ kg	Kvs m ³ /h
1/2"	15	140	80	89	58	54	0,8	2,4
3/4"	20	160	90	89	58	54	1,0	3,1
1"	25	180	100	111	64	61	1,4	5,8
1 1/4"	32	200	105	111	64	61	2,0	5,9
1 1/2"	40	225	130	173	126	82	3,3	12,6
2"	50	255	140	173	126	82	4,5	12,0

Verwendung

für Wasser und andere nicht aggressive Flüssigkeiten,
 Druckluft und Stickstoff

Application

for water and other non-aggressive fluids,
 compressed air and nitrogen

Max. Betriebsdruck (Vordruck) max. working pressure	Hinterdruck outlet pressure	Mindestdruckgefälle min. pressure drop
25 bar	1,5 - 6 bar	1 bar

Max. Medien- und Umgebungstemperatur / max. media and ambient temperature	
Standard (Variante A) mit Klarsicht-Siebtasse/ standard (option A) with clear filter bowl	40°C
Variante B mit Messing-Siebtasse / option B with brass filter bowl	70°C

Maße und Gewichte können je nach Hersteller abweichen / depending on manufacturers measures and weight can change