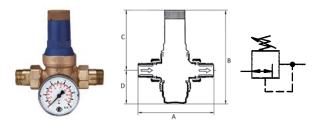


Druckregler

für Trinkwasser



Artikel Nr. 101352 Typen Nr. 100.104



Beispielhafte Darstellung

Druckregler mit entlastetem Einsitz-Membranventil und eingebautem Schmutzfänger.

Speziell konzipiert für den Einsatz in Hauswasseranlagen.

Das Gerät ist aber auch einsetzbar für alle anderen Anwendungen mit Wasser, neutralen, nichtklebenden Flüssigkeiten sowie für Luft und neutrale, nicht brennbare Gase.

Technische Informationen

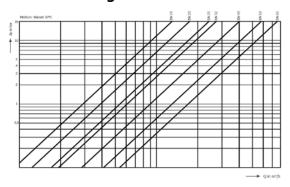
Eingangsdruck max.	16 bar			
Vordruck min.	2,5 bar			
Betriebstemperatur	-15 bis 75 °C			
Mindestdruckgefälle	1 bar			
Regelbereich	1,5 - 6 bar			
Einbaulage	Beliebig, vorzugsweise senkrecht			
Gewinde	R 1 1/4			
DN	32			
Durchfluss kvs-Wert	6,1 m³/h			
Gehäuse	Rotguss (Rg5)			
Federhaube	PA 6			
Membrane	EPDM mit ELL und W270			
Dichtmaterial	EPDM mit ELL und W270			
Innenteile	Hostaform C und Messing			
DVGW-Zulassung	Für Trinkwasser, DVGW-geprüft nach EN 1567			
A	177,0 mm			
В	156,0 mm			
С	109,0 mm			
D	47,0 mm			



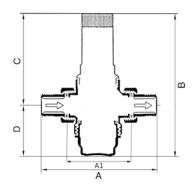
Kaufmännische Daten

Zolltarifnummer	84811005
Ursprungsland	DE
eCl@ss 5.1.4	37011108
eCl@ss 9.0	37011108
UNSPSC_Code_v190501	41112404
UNSPSC_CodeDesc_v190501	Pressure regulator

Durchflussdiagramme



Abmessungen



Gewinde	Α	В	C	D	A1	DN
	mm	mm	mm	mm	mm	
R 1 1/4	177,0	156,0	109,0	47,0	100	32



Einsatz

Hauptsächlicher Einsatz für Wasser und neutrale, nicht klebende Flüssigkeiten. Auch für Luft und neutrale, nicht brennbare Gase geeignet. Nicht für Dampf geeignet.

Ausführung

Entlastetes Einsitz-Membranventil
Außengewinde nach ISO 7
Mit Schmutzfängersieb
Innenteile austauschbar
DVGW und Schallschutz geprüft
Beidseitiger Manometeranschluss G 1/4
Anschluss mit Löttüllen (bis DN 50) oder Innengewinde G 3/8 auf Anfrage

Ersatzteil

	Artikel Nr.	Typen Nr.	
Kartusche für R 1 1/4	101357	100.303	
Manometer Ø 63 mm, G 1/4 AG, 0 - 10 bar/145 psi	101244	217-KD	