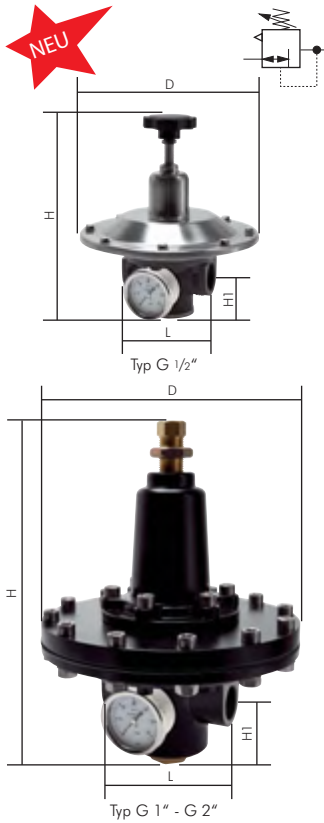


# Feindruckregler



## Präzisions-Druckregler für niedrige Drücke

bis 6 bar

**Ausführung:** nicht rücksteuerbar (ohne Sekundärentlüftung)  
**Werkstoffe:** Körper und Federhaube: Aluminium lackiert (Typ RPM 12-: Federhaube Edelstahl), Membrane: NBR (PTFE-beschichtet), Innenteile: Messing, Dichtungen: NBR  
**Temperaturbereich:** -20°C bis max. +60°C  
**Eingangsdruck:** max. 6 bar  
**Medien:** geölte und ungeölte Druckluft, ungiftige und nicht brennbare Gase (auch Stickstoff),  
**Manometeranschluss:** G 1/4"  
**Optional:** für CO<sub>2</sub> (EPDM-Membrane) -CO

Typ	Gewinde	D	L	H	H1	Druckregelbereich	Manometeranzeige	Halte-winkel
<b>Durchfluss 600 l/min**</b>								
Auf Anfrage	G 1/2"	166	80	180	37	5 - 45 mbar	0 - 60 mbar	Auf Anfrage
	G 1/2"	166	80	180	37	20 - 200 mbar	0 - 250 mbar	
	G 1/2"	166	80	180	37	150 - 700 mbar	0 - 1 bar	
<b>Durchfluss 3.000 l/min**</b>								
Auf Anfrage	G 1"	245	126	340	66	20 - 50 mbar	0 - 60 mbar	---
	G 1"	245	126	340	66	50 - 100 mbar	0 - 250 mbar	---
	G 1"	245	126	340	66	100 - 700 mbar	0 - 1 bar	---
	G 1"	245	126	340	66	0,7 - 6 bar	0 - 10 bar	---
<b>Durchfluss 8.000 l/min**</b>								
Auf Anfrage	G 1 1/2"	335	215	472	128	20 - 50 mbar	0 - 60 mbar	---
	G 1 1/2"	335	215	472	128	50 - 150 mbar	0 - 250 mbar	---
	G 1 1/2"	335	215	472	128	150 - 300 mbar	0 - 600 mbar	---
	G 1 1/2"	335	215	472	128	0,3 - 3 bar	0 - 4 bar	---
<b>Durchfluss 8.000 l/min**</b>								
Auf Anfrage	G 2"	335	215	472	128	20 - 50 mbar	0 - 60 mbar	---
	G 2"	335	215	472	128	50 - 150 mbar	0 - 250 mbar	---
	G 2"	335	215	472	128	150 - 300 mbar	0 - 600 mbar	---
	G 2"	335	215	472	128	0,3 mbar - 3 bar	0 - 4 bar	---

\* Gewinde Ausgang 3/4"  
 \*\* gemessen bei 6 bar Eingangsdruck und max. Ausgangsdruck

**Bestellbeispiel:**  Standardtyp  \*\* Kennzeichen der Optionen: für CO<sub>2</sub> (EPDM-Membrane) . . . -CO



Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.