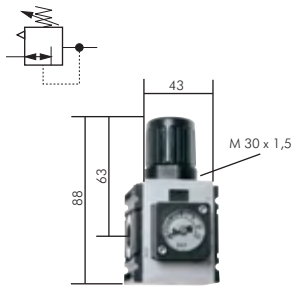


## Druckregler Futura-Baureihe

**Ausführung:** rücksteuerbar (mit Sekundärentlüftung)  
**Werkstoffe:** Körper: Grivory® (PA 66), Federhaube: POM, Membrane und Dichtungen: NBR  
**Temperaturbereich:** -10°C bis max. +50°C  
**Eingangsdruck:** max. 16 bar (Baureihe 0: max. 12 bar)  
**ATEX:** II 2G2D -10°C ≤ Ta ≤ 50°C (nicht Baureihe 0 und 4)  
**Manometeranschluss:** G 1/4"  
**Medien:** geölte und ungeölte Druckluft, neutrale Gase

- Vorteile:**
- Automatische Entlüftung bei Überdruck auf der Sekundärseite.
  - Einfacher Zusammenbau von Einzelkomponenten durch Koppelpakete innerhalb einer Baureihe.
  - Handrad kann durch Herunterdrücken arretiert und mit Schloss verriegelt werden - bitte verwenden Sie VHS 20 (Seite 519). (Baureihe 0 kann nicht verschlossen werden)



## Druckregler Futura-Baureihe 0

1000 l/min

Lieferumfang: Druckregler einschließlich Manometer

Typ mit Kompaktmanometer**	Typ mit 40mm Standardmanometer	Gewinde	Druckregelbereich	Manometeranzeige	Befestigungswinkel	Koppelpaket
*	*	G 1/4"	0,5 - 8 bar	0 - 10 bar	Auf Anfrage	H302.7715 ad.H302.7719
Auf Anfrage		G 1/4"	0,2 - 4 bar	0 - 6 bar		H302.7715 ad.H302.7719
		G 1/4"	0,5 - 10 bar	0 - 16 bar		H302.7715 ad.H302.7719

\* Standardbaureihe, bitte bevorzugt einsetzen, da Regelbereich universal einsetzbar  
 \*\* Montage eines Standardmanometers nur mit Manometeradapter möglich, Anzeigenbereich des Kompaktmanometers: 0 - 12 bar, bzw. 0 - 6 bar

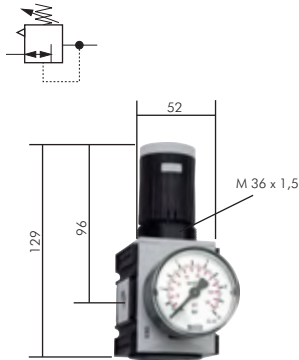
## Druckregler Futura-Baureihe 1

bis 2600 l/min

Lieferumfang: Druckregler einschließlich 50mm Manometer  
 Durchfluss: G 1/4": 2200 l/min., G 3/8": 2600 l/min.

Typ Standard	Typ Präzisionsdruckregler**	Gewinde	Druckregelbereich	Manometeranzeige	Befestigungswinkel	Koppelpaket
*	*	G 1/4"	0,5 - 8 bar	0 - 10 bar	Auf Anfrage	H302.7716 ad.H302.7720
Auf Anfrage		G 1/4"	0,1 - 1 bar	0 - 1,6 bar		H302.7716 ad.H302.7720
		G 1/4"	0,1 - 2 bar	0 - 2,5 bar		H302.7716 ad.H302.7720
		G 1/4"	0,2 - 4 bar	0 - 6 bar		H302.7716 ad.H302.7720
		G 1/4"	0,5 - 10 bar	0 - 16 bar		H302.7716 ad.H302.7720
		G 1/4"	0,5 - 16 bar	0 - 25 bar		H302.7716 ad.H302.7720
		G 3/8"	0,5 - 8 bar	0 - 10 bar		H302.7716 ad.H302.7720
		G 3/8"	0,1 - 1 bar	0 - 1,6 bar		H302.7716 ad.H302.7720
		G 3/8"	0,1 - 2 bar	0 - 2,5 bar		H302.7716 ad.H302.7720
		G 3/8"	0,2 - 4 bar	0 - 6 bar		H302.7716 ad.H302.7720
		G 3/8"	0,5 - 10 bar	0 - 16 bar	H302.7716 ad.H302.7720	
		G 3/8"	0,5 - 16 bar	0 - 25 bar	H302.7716 ad.H302.7720	

\* Standardbaureihe, bitte bevorzugt einsetzen, da Regelbereich universal einsetzbar  
 \*\* geringer Eigenluftverbrauch (2,6 l/min bei 6 bar Ausgangsdruck) dafür aber bessere Hysterese - nahezu unabhängig von Primärdruck



## Druckregler Futura-Baureihe 2

bis 5100 l/min

Lieferumfang: Druckregler einschließlich 50mm Manometer  
 Durchfluss: G 3/8": 4300 l/min., G 1/2": 5100 l/min.

Typ Standard	Typ Präzisionsdruckregler**	Gewinde	Druckregelbereich	Manometeranzeige	Befestigungswinkel	Koppelpaket
*	*	G 3/8"	0,5 - 8 bar	0 - 10 bar	Auf Anfrage	H302.7717 ad.H302.7721
Auf Anfrage		G 3/8"	0,1 - 1 bar	0 - 1,6 bar		H302.7717 ad.H302.7721
		G 3/8"	0,1 - 2 bar	0 - 2,5 bar		H302.7717 ad.H302.7721
		G 3/8"	0,2 - 4 bar	0 - 6 bar		H302.7717 ad.H302.7721
		G 3/8"	0,5 - 10 bar	0 - 16 bar		H302.7717 ad.H302.7721
		G 3/8"	0,5 - 16 bar	0 - 25 bar		H302.7717 ad.H302.7721
		G 1/2"	0,5 - 8 bar	0 - 10 bar		H302.7717 ad.H302.7721
		G 1/2"	0,1 - 1 bar	0 - 1,6 bar		H302.7717 ad.H302.7721
		G 1/2"	0,1 - 2 bar	0 - 2,5 bar		H302.7717 ad.H302.7721
		G 1/2"	0,2 - 4 bar	0 - 6 bar		H302.7717 ad.H302.7721
		G 1/2"	0,5 - 10 bar	0 - 16 bar		H302.7717 ad.H302.7721
		G 1/2"	0,5 - 16 bar	0 - 25 bar		H302.7717 ad.H302.7721

\* Standardbaureihe, bitte bevorzugt einsetzen, da Regelbereich universal einsetzbar  
 \*\* geringer Eigenluftverbrauch (2,6 l/min bei 6 bar Ausgangsdruck) dafür aber bessere Hysterese - nahezu unabhängig von Primärdruck

