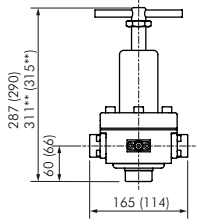
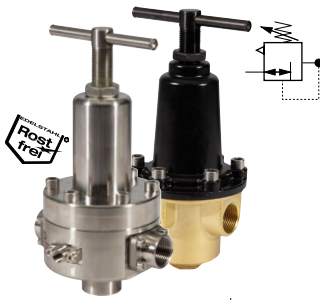


Druckregler - Solid



Werte in Klammern gelten für Typ Messing

Druckregler - Solid

bis 9000 l/min¹⁾

Durchfluss: Kv-Wert 9,7 m³/h, 9000 l/min¹⁾ (Messing: Kv-Wert 9,8 m³/h, 8300 l/min¹⁾
Ausführung: rücksteuerbar (mit Sekundärentlüftung), optional nicht rücksteuerbar
Werkstoffe: Dichtungen: FKM, Membrane: NBR (PTFE-beschichtet), Typ Messing: Federhaube aus Aluminium, Spindel aus Stahl
Temperaturbereich: -20°C bis max. +80°C
Medien: geölte und ungeölte Druckluft, ungiftige Gase (mit Option **-NB**: Gase und Flüssigkeiten, demineralisiertes Wasser, mit Option **-CO**: CO₂ (nur für Typ Messing))
Manometeranschluss: G 1/4"
Optional: Ausführung nicht rücksteuerbar für Gase und Flüssigkeiten (NBR-Membran, PTFE-beschichtet) **-NB**, Ausführung nicht rücksteuerbar mit EPDM-Dichtung für CO₂ (nur für Typ Messing) **-CO**

Typ	Typ	Gewinde	max. Eingangsdruck	Druckregelbereich	Befestigungswinkel
R 10-1,5 ES	R 10-1,5 MS	G 1"	60 bar (30 bar)	0,1 - 1,5 bar	WH 10 ES
R 10-3 ES	R 10-3 MS	G 1"	60 bar (30 bar)	0,2 - 3 bar	WH 10 ES
R 10-8 ES	R 10-8 MS	G 1"	60 bar (30 bar)	0,5 - 8 bar	WH 10 ES
R 10-15 ES	R 10-15 MS	G 1"	60 bar (50 bar)	1 - 15 bar	WH 10 ES
R 10-30 ES**	R 10-30 MS**	G 1"	60 bar (50 bar)	2 - 30 bar	WH 10 ES
R 10-50 ES*	R 10-50 MS*	G 1"	60 bar (50 bar)	3 - 50 bar	WH 10 ES

* Werte in Klammern gelten für Typ Messing, ** Kolbendruckregler, 1) Bei 8 bar Eingangsdruck, 6 bar Ausgangsdruck und 1 bar Druckabfall

Bestellbeispiel: R 10-1,5 ES**

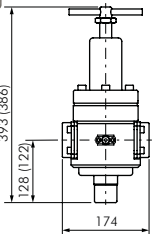
Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:

- Ausführung nicht rücksteuerbar
- für Gase und Flüssigkeiten . . . **-NB**
- für CO₂ (nur Typ Messing) . . . **-CO**

Zubehör gleich mitbestellen!

Passende Manometer finden Sie auf Seite 656



Werte in Klammern gelten für Typ Messing

Druckregler - Solid

bis 23000 l/min¹⁾

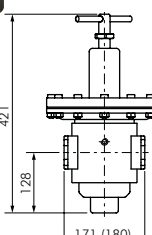
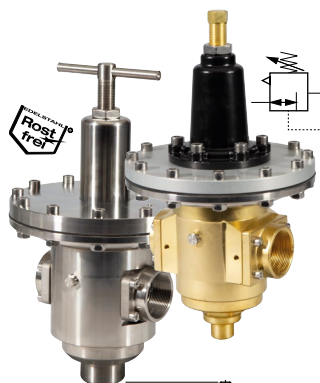
Durchfluss: Kv-Wert 25 m³/h, 23000 l/min¹⁾
Ausführung: rücksteuerbar (mit Sekundärentlüftung)
Werkstoffe: Dichtungen: FKM, Typ Messing: Federhaube aus Aluminium, Spindel aus Stahl
Temperaturbereich: -20°C bis max. +80°C
Medien: geölte und ungeölte Druckluft, ungiftige Gase
Manometeranschluss: G 1/4"

Typ	Typ	Gewinde	max. Eingangsdruck	Druckregelbereich	Befestigungswinkel
R 112-1,5 ES	R 112-1,5 MS	G 1 1/2"	30 bar	0,1 - 1,5 bar	WH 10 ES
R 112-3 ES	R 112-3 MS	G 1 1/2"	30 bar	0,2 - 3 bar	WH 10 ES
R 112-8 ES	R 112-8 MS	G 1 1/2"	30 bar	0,5 - 8 bar	WH 10 ES
R 112-15 ES	R 112-15 MS	G 1 1/2"	50 bar	1 - 15 bar	WH 10 ES
R 112-30 ES	R 112-30 MS	G 1 1/2"	50 bar	2 - 30 bar	WH 10 ES
R 112-50 ES	R 112-50 MS	G 1 1/2"	50 bar	3 - 50 bar	WH 10 ES

1) Bei 8 bar Eingangsdruck, 6 bar Ausgangsdruck und 1 bar Druckabfall

Zubehör gleich mitbestellen!

Passende Manometer finden Sie auf Seite 656



Werte in Klammern gelten für Typ Messing

Druckregler - Solid

24000 l/min¹⁾

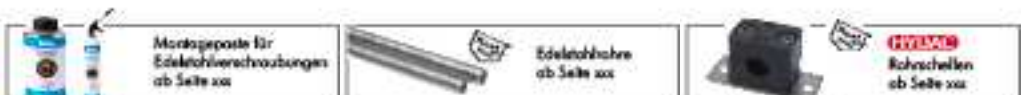
Durchfluss: Kv-Wert 25 m³/h, 24000 l/min¹⁾
Ausführung: nicht rücksteuerbar (keine Sekundärentlüftung)
Werkstoffe: Dichtungen: FKM, Typ Messing: Federhaube aus Aluminium, Spindel aus Stahl
Temperaturbereich: -20°C bis max. +80°C
Eingangsdruck: max. 30 bar
Medien: geölte und ungeölte Druckluft, aggressive und andere Gase, Flüssigkeiten, demineralisiertes Wasser
Manometeranschluss: G 1/4"

Typ	Typ	Gewinde	Druckregelbereich
R 20-1,5 ES	R 20-1,5 MS	G 2"	0,1 - 1,5 bar
R 20-6 ES	R 20-6 MS	G 2"	0,5 (0,3)* - 6 bar
R 20-15 ES	R 20-15 MS	G 2"	1,0 - 15 bar

* Werte in Klammern gelten für Typ Messing, 1) Bei 8 bar Eingangsdruck, 6 bar Ausgangsdruck und 1 bar Druckabfall

Zubehör gleich mitbestellen!

Passende Manometer finden Sie auf Seite 656



Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte!