

Druckminderer & Filterdruckminderer - Wasser

Druckminderer & Filterdruckminderer

Multifix

Ausführung: nicht rücksteuerbar (ohne Sekundärentlüftung)
Werkstoffe: Körper: PA 66 GF60, Federhaube: POM, Membrane und Dichtungen: NBR, Behälter: Polycarbonat
Temperaturbereich: bis max. +50°C
Eingangsdruck: max. 16 bar (bei Verwendung von Koppelpaket max. 12 bar)
Manometeranschluss: G 1/8"
Schalttafelgewinde: M 30x1,5
Medien: Wasser, Druckluft, neutrale Gase
Lieferumfang: Druckminderer/Filterdruckminderer einschließlich 40 mm Manometer
Durchfluss: 700 l/min (entspricht ca. 2,5 l/min bei Medium Wasser)

Druckminderer für Wasser & Luft - Multifix-Baureihe 0

700 l/min**

Optional: abschließbar durch Zylinderschloss -K, abschließbar durch Zylinderschloss mit E 11-Schließung*** -KE11

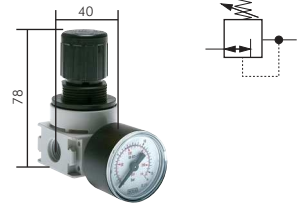
Typ	Gewinde	Druckregelbereich	Manometeranzeige	Befestigungswinkel	Koppelpaket
R 014 NB*	G 1/4"	0,5 - 10 bar	0 - 16 bar	W 0 oder MW 1	KP 0
R 014-3 NB	G 1/4"	0,1 - 3 bar	0 - 4 bar	W 0 oder MW 1	KP 0
R 014-6 NB	G 1/4"	0,2 - 6 bar	0 - 10 bar	W 0 oder MW 1	KP 0

* Standardbaureihe, bitte bevorzugt einsetzen, da Druckregelbereich universell einsetzbar. ** bei Medium Wasser ca. 2,5 l/min, *** Volkswagen-Schließung (wird ohne Schlüssel geliefert).

Bestellbeispiel: R 014 NB **

Standardtyp	Kennzeichen der Optionen:
	abschließbar-K
	abschließbar mit E 11-Schließung*** ..-KE11

*** Volkswagen-Schließung (wird ohne Schlüssel geliefert).



Filterdruckminderer für Wasser & Luft - Multifix-Baureihe 0

700 l/min**

Kondensatentleerung: halbautomatisch
Max. Kondensatmenge: 16 cm³
Porenweite im Filter: 5 µm
Optional: abschließbar durch Zylinderschloss -K, abschließbar durch Zylinderschloss mit E 11-Schließung*** -KE11, Ausführung mit Metallbehälter -MB

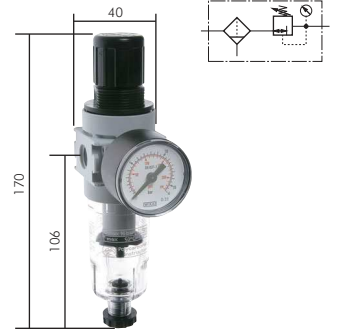
Typ	Gewinde	Druckregelbereich	Manometeranzeige	Befestigungswinkel	Koppelpaket
FR 014 NB*	G 1/4"	0,5 - 10 bar	0 - 16 bar	W 0 oder MW 1	KP 0
FR 014-3 NB	G 1/4"	0,1 - 3 bar	0 - 4 bar	W 0 oder MW 1	KP 0
FR 014-6 NB	G 1/4"	0,2 - 6 bar	0 - 10 bar	W 0 oder MW 1	KP 0

* Standardbaureihe, bitte bevorzugt einsetzen, da Druckregelbereich universell einsetzbar. ** bei Medium Wasser ca. 2,5 l/min, *** Volkswagen-Schließung (wird ohne Schlüssel geliefert).

Bestellbeispiel: FR 014 NB **

Standardtyp	Kennzeichen der Optionen:
	abschließbar-K
	abschließbar mit E 11-Schließung*** ..-KE11
	mit Metallbehälter-MB

*** Volkswagen-Schließung (wird ohne Schlüssel geliefert).



Druckminderer für Wasser & Luft - Standard-HD

PN 40

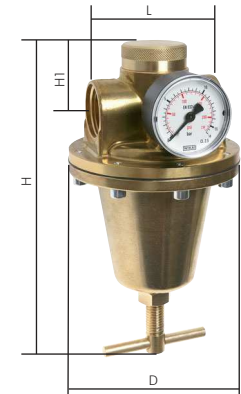
Ausführung: nicht rücksteuerbar (ohne Sekundärentlüftung)
Werkstoffe: Körper: Messing, Membrane und Dichtungen: NBR
Temperaturbereich: 0°C bis max. +90°C
Eingangsdruck: max. 40 bar
Manometeranschluss: G 1/4"
Schalttafelgewinde: DRW 1140: M 20x1,5, DRW 3340: M 28x1,5
Medien: Wasser, geölte und ungeölte Druckluft, neutrale Gase
Lieferumfang: Druckminderer einschließlich 50 mm Manometer
Optional: andere Druckregelbereiche: 0,5-6 bar -6, 0,5-16 bar -16, 0,5-25 bar -25

Typ	Gewinde	H	H1	D	L	Druckregelbereich	Manometeranzeige	Befest.-winkel	Schalttafel-mutter
Durchfluss 2,5 l/min* (Wasser), 430 l/min. (Druckluft)**									
DRW 1140	G 1/4"	104	23	36	45	0,5 - 10 bar	0 - 16 bar	BW 1040	SM 1040
Durchfluss 15 l/min* (Wasser), 1250 l/min. (Druckluft)**									
DRW 3340	G 1/2"	145	30	67	72	0,5 - 10 bar	0 - 16 bar	BW 3040	SM 3040
Durchfluss 24 l/min* (Wasser), 7830 l/min. (Druckluft)**									
DRW 5540	G 1"	216	41	116	83	0,5 - 10 bar	0 - 16 bar	BW 5040	---
Durchfluss 56 l/min* (Wasser), 12160 l/min. (Druckluft)**									
DRW 7740	G 1 1/2"	240	50	116	114	0,5 - 10 bar	0 - 16 bar	BW 5040	---

* gemessen bei P₁ = 7 bar, P₂ = 6 bar und 1 bar Druckabfall, ** gemessen bei P₁ = 8 bar, P₂ = 6 bar und 1 bar Druckabfall

Bestellbeispiel: DRW 1140 **

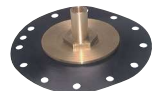
Standardtyp	Druckregelbereich
	0,5 - 6 bar (Manometer 0 - 10 bar)-6
	0,5 - 16 bar (Manometer 0 - 25 bar)-16
	0,5 - 25 bar (Manometer 0 - 40 bar)-25



Ersatzmembranen & Dichtkegel für Druckminderer - Standard-HD

Typ	Typ	Druckregelbereiche	passend für Typ
Ersatzmembrane	Dichtkegel		
MEMBRANE DRW1140	DK DRW1140	alle	DRW 1140
MEMBRANE DRW3340	DK DRW3340	alle	DRW 3340
MEMBRANE DRW5540	DK DRW5540	0,5 - 6 / 0,5 - 10 / 0,5 - 16	DRW 5540
MEMBRANE DRW5540-25	DK DRW5540	0,5 - 25	DRW 5540-25
MEMBRANE DRW7740	DK DRW7740	0,5 - 6 / 0,5 - 10 / 0,5 - 16	DRW 7740
MEMBRANE DRW7740-25	DK DRW7740	0,5 - 25	DRW 7740-25

Ersatzmembrane



Dichtkegel



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.



technische Beratung: +49 (0)561-95885 - 9



verkauf@landefeld.de

LANDEFELD

623