

Flaschendruckregler FM41-F

spectromed

CE 1250

Abblaseventil



Ausgang 1

FM 41 F - 3 - KS - MV - 5bar - SM6 - O2 - DIN477-9

Stutzen

Ausgang 2



Abblaseventil

Ausgang 1

FM 41 F - 4 - KS - ML - 5bar - 9/16UNF+SM6 - B - O2 - DIN477-9

Produktmerkmale

- Einstufiger Flaschendruckregler, CE-zertifiziert (CE 1250) für medizinische Gase
- Fest eingestellte Entnahmemenge oder fest eingestellter Druck
- 1 Abgang frei wählbar, z.B. Schlauchtülle zum Anschluss einer Beatmungsmaske oder einer Nasenbrille
- Alle gasberührten Werkstoffe sind frei von Chlor und Fluor
- Kompakte Bauweise
- Geringes Gewicht
- Mit Handanschluss, für Montage ohne Werkzeug

Technische Daten

Bauart	einstufig
Vordruck P₁	max. 200 bar
Hinterdruck P₂	5 bar
Durchflussmenge	1 / 5 / 15 l/min. (andere Mengen auf Anfrage)
Werkstoffe	
Gehäuse:	Messing verchromt
Kolben:	Messing
Ventilsitzdichtung:	PA
Flaschenanschluss	nach internationalen Normen und Gasart
Ausgangsanschlüsse	nach Wahl
Gewicht	560 g

FM 41 F - 4 - KS - MV - 5bar - SM6 - B - O2 - DIN477-9

Ports

- 3 - 3 Ports
- 4 - 4 Ports

Stutzen

- KS - kurzer Stutzen
- LS - langer Stutzen (+ 68 mm)

Manometer

- MV - lesbar von vorne (Standard)
- ML - lesbar von links (Flasche links)
- MR - lesbar von rechts (Flasche rechts)
- MF - liegend (flaches Manometer+Gummischutz)*
- B - Blindstopfen (ohne Manometer)

Einstellwert

- 5 bar - 5 bar fest eingestellt
- x l/min - 1 / 5 / 15 l/min.

Flaschenanschluss

Norm + Bezeichnung

Gasart

Bitte Gasart angeben

Ausgang 2 (nur bei 4-Port-Gehäuse)

Ausgang 2 anstelle von 1 - Auswahl siehe unten

Ausgang 1

- 0 - 1/8"-NPT Innengewinde
- SM6 - Schlauchtülle 6 mm
- 9/16UNF+SM6 - lösbare Schlauchtülle 6 mm mit 9/16-UNF
- Rectus 4 - Rectus-Kupplung 4 mm
- Rectus 6 - Rectus-Kupplung 6 mm
- Walther - Walther-Kupplung 6 mm
- DIN - DIN-Kupplung nach DIN 13260-2
- G3/8 - G 3/8" Außengewinde (flach)
- 9/16UNF - 9/16-UNF Außengewinde (ohne Tülle)
- M12x1 - M12x1 inkl. Rückschlagventil
- W 1/8NPT - Winkel 1/8"-NPT Innengewinde
- B - Blindstopfen

* das Gehäuse ist um 90° gedreht und Abblaseventil nach oben

Flaschendruckregler FM41 L

spectromed

CE 1250



FM 41 L - KS - ML - L - SM6 - B - B - O2 - DIN477-9



FM 41 L - KS - MF - L - 9/16UNF+SM6 - DIN - B - O2 - DIN477-9

Produktmerkmale

- Einstufiger Flaschendruckregler, CE-zertifiziert (CE 1250) für medizinische Gase
- Einstellung über eine gerasterte Blendendosierung
- 1 geregelter Ausgang (Blendendosierung), z.B. Schlauchtülle zum Anschluss einer Beatmungsmaske, Befeuchterflasche oder einer Nasenbrille
- 1 zusätzlicher Druckausgang auf 5 bar Nenndruck eingestellt zum Betrieb von Zusatzinstrumenten für Klinik- und Rettungsdienst
- Alle gasberührten Werkstoffe sind frei von Chlor und Fluor
- Kompakte Bauweise
- Mit Handanschluss, für Montage ohne Werkzeug

Technische Daten

Bauart	einstufig
Vordruck P₁	max. 200 bar
Durchflussmenge	0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 12, 15 l/min.
Werkstoffe	
Gehäuse:	Messing verchromt
Kolben:	Messing
Ventilsitzdichtung:	PA
Flaschenanschluss	nach internationalen Normen und Gasart
Ausgangsanschluss	nach Wahl
Gewicht	830 g

FM 41 L - KS - ML - L - SM6 - B - B - O2 - DIN477-9

Stutzen

- KS - kurzer Stutzen
- MS - mittlerer Stutzen (+ 48 mm)
- LS - langer Stutzen (+ 68 mm)

Manometer

- MV - lesbar von vorne (Standard)
- ML - lesbar von links (Flasche links)
- MR - lesbar von rechts (Flasche rechts)
- MF - liegend (flaches Manometer+Gummischutz)*
- MH - liegend (hohes Manometer)*
- B - Blindstopfen (ohne Manometer)

Blendendosierung

- O - lesbar von oben
- L - lesbar von links (Flasche links)
- R - lesbar von rechts (Flasche rechts)

* das Gehäuse ist um 90° gedreht und Abblaseventil nach oben

Flaschenanschluss

Norm + Bezeichnung

Gasart

Bitte Gasart angeben

Ausgang 3 (anstatt Ausgang 2)

Ausgang 2

- Rectus 4 - Rectus-Kupplung 4 mm
- Rectus 6 - Rectus-Kupplung 6 mm
- Walther - Walther-Kupplung 6 mm
- DIN - DIN-Kupplung nach DIN 13260-2
- M12x1 - M12x1 inkl. Rückschlagventil
- W 1/8NPT - Winkel 1/8"-NPT Innengewinde
- T 1/8NPT - T-Stück 1/8"-NPT Innengewinde
- B - Blindstopfen

Ausgang 1 (geregelt 0-15 l/min.)

- SM6 - Schlauchtülle 6 mm
- 9/16UNF+SM6 - lösbare Schlauchtülle 6 mm mit 9/16-UNF
- G3/8 - G 3/8" Außengewinde (flach)
- 9/16UNF - 9/16-UNF Außengewinde