

Ausrüstungen für medizinische Gase


 Organismo Notificato n. 0476
 Notified Body nr. 0476

Produktbeschreibung

Durchflussmesser mit variablem Bereich für hohen Durchfluss; Skala von 0 - 30 l/min; kann über geeignete Anschlüsse gemäß den Normen AFNOR NF S 90-116, DIN 13260-1, UNI 9507, BS 5682, SS 8752430 an das medizinische Gasverteilungsnetz angeschlossen werden; komplett mit ABS-Klemme zur Befestigung an Instrumentenschienen und 1 m medizinischem Gummischlauch; das Gerät ermöglicht durch die Einstellung des Nadelventils einen Durchfluss von 0 bis 30 l/min bei einem Druck von 4,5 bar, sowohl für Luft als auch für Sauerstoff erhältlich. Die Durchflussgenauigkeit bei jeder Skaleneinstellung des Durchflussmessers liegt innerhalb von $\pm 10\%$ des abgelesenen Wertes oder $\pm 0,5$ L/min, je nachdem, welcher Wert größer ist.

Durchflussmessers liegt innerhalb von $\pm 10\%$ des abgelesenen Wertes oder $\pm 0,5$ L/min, je nachdem, welcher Wert größer ist.

Normen

NF S 90-116 | UNI 9507 | UNI EN ISO 5359 | UNI EN ISO 15002 | DIN 13260-2 | BS 5682 | SS 8752430

Komponenten

- Interner Körper aus chemisch vernickeltem Aluminium.
- Externer Körper aus MAKROLON, zertifiziert für medizinische Verwendung.
- Kugelschwimmer aus Edelstahl AISI 316.
- Eingang mit spezifischem Gasanschluss oder Gewinde G 1/4" M RH.
- Gewindeausgang G 1/4" M RH oder M12x1,25 M RH, 9/16".
- Reguliernadelventil aus Messing, mit Endstück aus MAKROLON, zertifiziert für medizinische Verwendung.
- Knauf aus ABS.
- Dichtungs-O-Ringe aus EPDM und Silikon.
- Interne gradierte Rotametersäule und externe Säule aus MAKROLON, zertifiziert für medizinische Verwendung.
- ABS-Stangenhalterung
- 1 m medizinischer Gummischlauch $\varnothing 6 \times 12$.

Technische Daten

CODE	GAS	INLET CONNECTION	OUTLET CONNECTION	SCALE	BAR
HF114	O ₂	AFNOR NF S 90-116 - 90° - 1,5 m hose	G 1/4" M	0-30 l/min	4,5
HF115	O ₂	DIN 13260-2 - 90° - 1,5 m hose	G 1/4" M	0-30 l/min	4,5
HF116	O ₂	BS 5682 - 90° - 1,5 m hose	G 1/4" M	0-30 l/min	4,5
HF130	Air 400	AFNOR NF S 90-116 - 90° - 1,5 m hose	G 1/4" M	0-30 l/min	4,5

Technische Daten

CODE	GAS	INLET CONNECTION	OUTLET CONNECTION	SCALE	BAR
HF131	Air 400	DIN 13260-2 - 90° - 1,5 m hose	G 1/4" M	0-30 l/min	4,5
HF132	Air 400	BS 5682 - 90° - 1,5 m hose	G 1/4" M	0-30 l/min	4,5

Behringer S.r.l. via Gualco 4, 16165 Genova ITALY

T +39 010 8309103 **F** +39 010 8309183 **e-mail** info@behringer.it **C.F. e P.I.** 01167840998