

## SWISS optio regflow



Einfachversion



Doppelversion

regflow

### Der **regflow** auf einen Blick :

- Schwebekörper-Durchflussmesser (Flowmeter) zur exakten Dosierung ab einer zentralen Gaseversorgung
- in drei verschiedenen Durchflussbereichen lieferbar
- stufenlose Einstellung der Entnahmemenge
- vorwiegend für den Einsatz im Klinikbereich und in der Notfallmedizin

Der Schwebekörper-Durchflussmesser **regflow** dient der Dosierung von Medizinalgas ab einer zentralen Gaseversorgung.

Der **regflow** besteht aus einem Schwebekörper-Durchflussmesser und länderspezifischem Stecknippel, mit dem das Gerät direkt in eine Entnahmestelle eingekuppelt werden kann.

Der **regflow** ist auch in Doppelausführungen und/oder montiert auf Klemmschienenhalter lieferbar.

Der **regflow** entspricht den Anforderungen der Norm DIN EN ISO 15002. CE Kennzeichnung gemäss Medizinprodukterichtlinie 93/42/EWG.

## Technische Daten :

Versorgungsdruck	4.5 bar (+/- 0.2 bar)
Durchflussbereiche	0 – 3 l/min, 0 – 16 l/min, 0 – 32 l/min
Messgenauigkeit	± 10% oder 0.5 l/min vom Messwert, der höhere Wert gilt
Gas	Air, O <sub>2</sub> , CO <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> O
Eingang	Anschlussgewinde G1/4" Aussengewinde, Stecknippel DIN, NF, CMED, AGA, BS, UNI (weitere auf Anfrage), oder mit Klemmschienenhalter mit NIST Gehäuse am Abgang
Ausgang	Schlauchnippel 5 oder 6 mm, Aussengewinde G 1/4", G 3/8", 9/16" UNF
Material	Körper Messing, Aussenteile satinvernickelt, PE, PA, Mess- und Ueberrohr aus PC
Dichtmaterial	FPM, EPDM
Betriebstemperatur	-20° bis +60°
Abmessungen	31 x 148 x 82 (mit Eingang 1/4")
Gewicht	290 g (mit Eingang 1/4")

## Ausführungsvarianten Art.GM42xx :



Einzelausführung

Doppelausführung

mit Klemmschienenhalter

## Notwendige Angaben bei Bestellung :

Gasart	AIR, O <sub>2</sub> , CO <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> O
Durchflussbereich	0 - 3 l/min, 0 - 16 l/min, 0 – 32 l/min
Eingang	G 1/4" AG, DIN, CMED, NF, AGA, BS, UNI, Klemmschienenhalter
Ausgang	Schlauchnippel 5 oder 6 mm, Aussengewinde G1/4", G3/8", G1/2", 9/16" UNF

Aenderungen vorbehalten. Alle Schutzmarken sind Eigentum der Gloor AG.