

Labo-F und Doppelregulus

Druckminderer

DCATLABO1208XDE2

Spezifikationen

Weitere Materialien oder Modifikationen auf Anfrage.

MEDIENSPEKTRUM

Nicht-korrosive Gase bis zu einer Gasreinheit von 5.0 (99,999 Vol. %)

TECHNISCHE DATEN

Maximaler Eingangsdruck

Labo-F und Doppelregulus: 200 bar

Ausgangsdruck-Regelbereiche

Labo-F:

1,5 bar

Doppelregulus:

1 bar

SONSTIGES

Anschluss

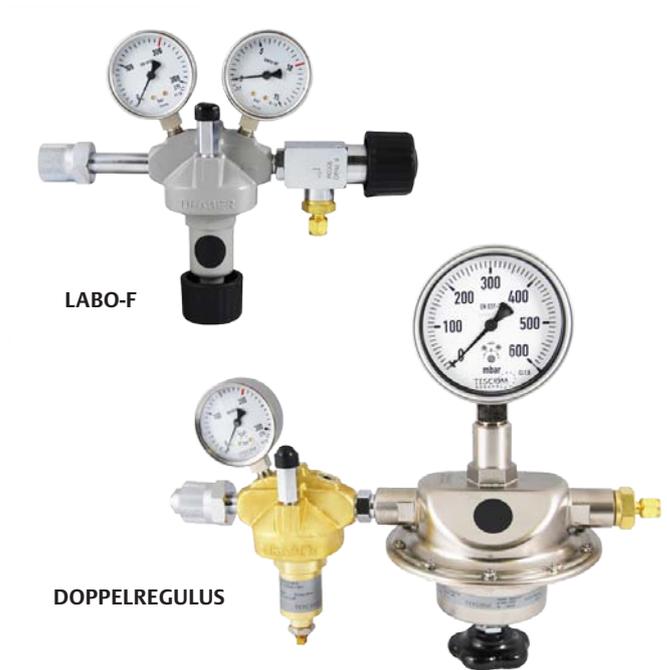
Eingang: Gemäß DIN EN 477-1

Ausgang: Klemmringverschraubung, ø 6 mm, mit Schlauchtülle, 6 mm

Gewicht

Labo-F: 2,6 kg

Doppelregulus: 3,9 kg



Die Flaschendruckminderer Labo-F und Doppelregulus von TESCOM sind für Anwendungen, die mittlere Durchflüsse (Labo-F) oder niedrige Ausgangsdrücke (Doppelregulus) erfordern, geeignet.

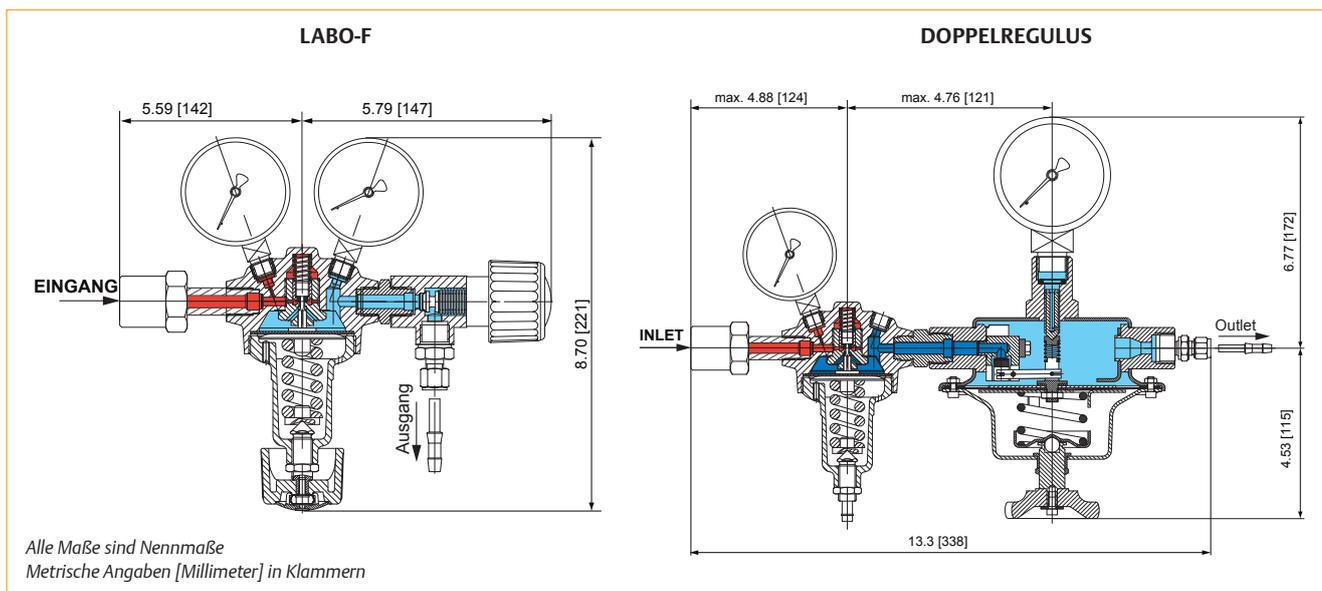
Anwendungen

- Universell - für alle technischen Gase (Gasreinheit bis 5.0)
- Präzise Regelung von niedrigen Ausgangsdrücken
- Regelung von niedrigen Ausgangsdrücken

Produktmerkmale und -vorteile

- Der einstufige Regler Labo-F beinhaltet ein Absperrventil für hohe Durchflussraten (bis 50 m³/h).
- Der zweistufige Regler Doppelregulus ermöglicht Druckregelungen im Millibar-Bereich
- Fünf verschiedene Ausgangsdruck-Sollwerte möglich

Druckminderer Labo-F und Doppelregulus



Druckminderer Labo-F und Doppelregulus - Bestellinformation

Reparaturkits, Zubehör und Modifikationen ggf. auf Anfrage.

Beispiel Bestellnummer:

D43150	-	12	-	05	2
TYPREIHE	GAS		AUSGANGSANSCHLUSS		AUSGANGSDRUCK-REGELBEREICHE
D43150 Labo-F	02 – Stickstoff 08 – Luft 09 – Synthetische Luft 12 – Sauerstoff 13 – Lachgas 15 – CO ₂ und Edelgase 16 – Brennbare Gase 17 – Kalibriergase		00 – Ohne Anschluss G 3/8" Innengewinde 05 – Klemmringverschraubung, ø 6 mm, mit separater Schlauchtülle, 6 mm		1 – 1,5 bar 2 – 4,0 bar 3 – 10,0 bar 4 – 20,0 bar
<i>Hinweis: Andere Ausgangsanschlüsse lieferbar</i>					

D50711	-	12	-	0050	05
TYPREIHE	GAS		AUSGANGSDRUCK-REGELBEREICHE	AUSGANGSANSCHLUSS	
D50711 Doppelregulus	02 – Stickstoff 08 – Luft 09 – Synthetische Luft 12 – Sauerstoff 13 – Lachgas 15 – CO ₂ und Edelgase 16 – Brennbare Gase 17 – Kalibriergase 42 – Druckluft - 300 bar		0050 – 50 mbar 0100 – 100 mbar 0500 – 500 mbar 1000 – 1 bar 1500 – 1,5 bar	05 – Klemmringverschraubung, ø 6 mm, mit separater Schlauchtülle, ø 6 mm	
<i>Hinweis: Andere Ausgangsanschlüsse lieferbar</i>					

Zubehör

BESTELLNUMMER	BESCHREIBUNG
D50810	Dichtring für O ₂ und synthetische Luft
D50809	Dichtring für nicht-korrosive Gase
D41414	Dichtring für Kalbriergasgemisch, Lachgas
D41681	Tülle, 6 mm



ACHTUNG! Produkt erst auswählen, einbauen, verwenden oder warten, wenn Sie die **TESCOM Installationshinweise** gelesen und in vollem Umfang verstanden haben.

DCATLABO1208XDE2 © 2012 Emerson Process Management Regulator Technologies, Inc. Alle Rechte vorbehalten. 05/2012.
 Tescom, Emerson Process Management und Emerson Process Management Design sind Marken eines der Unternehmen der Emerson Process Management Gruppe. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.