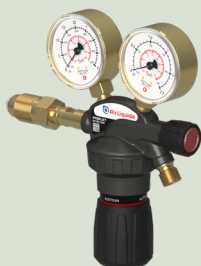


FLASCHENDRUCKMINDERER PRIMEJET FLAMAL 20-4-20

Hergestellt in Europa



- Druckminderer einstufig
- Montage an Druckgasflasche
- Geeignet für FLAMAL und andere Kohlenwasserstoffe
- Hergestellt aus Messing

Schweißen, Schneiden

Anwendung

Die PRIMEJET Flaschendruckminderer finden überwiegend Ihre Anwendung im Bereich des Lichtbogenschweißens mit Schutzgas, Flamschweißen, Brennschneiden, Flammlöten und Flamspritzen.

Entwickelt für die Anwendung:

Propan, Propylen

Mit Ausnahme von:

alle anderen Gase

Spezifikationen

Max. Eintrittsdruck bei 15°C 25 bar
Austrittsdruck 0 BIS 4 BAR
Nenndurchfluss bei N2 in 20 m³/h*
Abblasedruck (bar) 8 bar

Betriebstemperatur: -20°C bis +60°C.

*Durchflussmenge garantiert, bei maximalem Ausgangsdruck (P2) und einem Eingangsdruck 2x P2+1 bar.

Werkstoff

Gehäuse Messing
Sitz PA 6.6
Membrane NBR
Filter Sinterbronze
Druckmessgerät Ø 63 mm, Kupferlegierung

Highlights

Ergonomisch: Ein robustes und kompaktes Design, gepaart mit einem ergonomischen Handrad, das Komfort mit einfacher Steuerung verbindet.

Praktisch: Funktionelle Manometer mit dreifachen Einheiten und Farbcodierung der Gase, die eine einfache, genaue und sichere Identifizierung der Einstellungen ermöglichen.

Zuverlässig: Klappenkasten-Design zum Schutz der Materialien vor möglichen Rücksendungen.

Zusätzliche Information

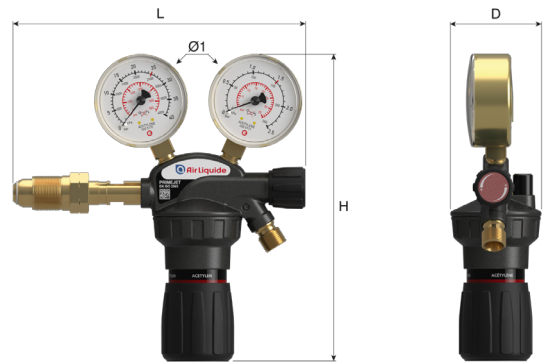
Gefertigt nach den höchsten Sicherheitsanforderungen der ISO 2503

Sicherheitshinweis

⚠ Achtung! Geeignete persönliche Schutzausrüstung verwenden (Handschuhe, Schweißbrille, Schürze)

Dimensionen

Länge (L) : 190 mm
Höhe (H) : 210 mm
Tiefe (D) : 60 mm
Ø1 : 63 mm
Nettogewicht : 1.37 kg



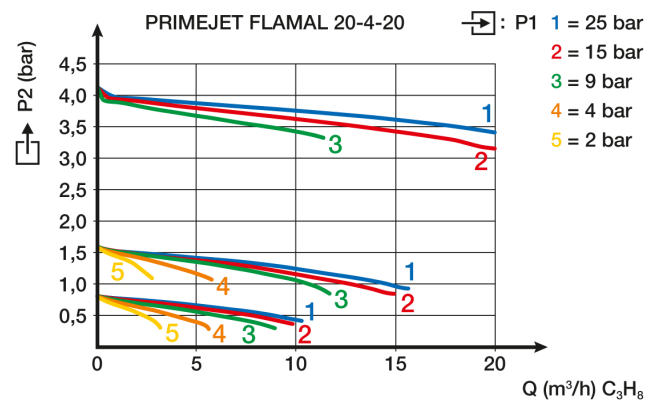
Bedienungsanleitung

OP 110

Verbindung

Verbindung Eingang: Eintritt: Hochdruck Flaschenanschluss nach Gasart
Verbindung Ausgang: Austritt: G 3/8" außen LH.

Durchflusskurve



Lieferumfang

Die Regler werden mit einem Flaschenanschluss gemäß der verwendeten Gasart jedoch ohne Schlauchtülle ausgeliefert. Die Schlauchtülle wie auch die Schutzhaube kann bei Bedarf optional bestellt werden. Die Regler beinhalten jeweils einem Vor- und Hinterdruckmanometer sowie ein Abblaseventil.

Produkt

Material-nummer	Kurzbeschreibung	Gas	Eintritts-druck	Austritts-druck	Durchfluss	Eintritts-verschrau-bung	Ventil-anschluss Form	Austritts-verschrau-bung	Werkstoff
200398	F-DKM PRIMEJET 20-4 - DIN1-G3/8"LH	H2	20 Bar	4 Bar	20 l/min	W21,8 x 1/14" LH DIN 477-1 Nr. 1	Sechskant Flaschen-anschluss Messing	G 3/8" LH	Messing

Options

	Material-nummer	Bezeichnung Langtext
	121986	Gebrauchsstellenvorlage Typ 304 / Modell RF53 N Schutz gegen Gasrücktritt und Flammendurchschlag nach EN 730 Messingausführung Eingangsanschluss: ÜWM G3/8" LH Ausgangsanschluss: G3/8" LH Außengewinde Acetylen: Druckbereich 0,03-1,5 bar Durchfluss 12,0 m3/h [N2] Wasserstoff: Druckbe
	124769	ANSCHL-KOMBINATION C

	Material-nummer	Bezeichnung Langtext
	200420	MANOMETER-SCHUTZHAUBE PRIMEJET