



E 300 Erweiterung für Entspannungsstation HiQ[®] REDLINE

Beschreibung Stationserweiterung mit Absperrventil.
Zur Erweiterung einer Entspannungsstation auf 2 bis max. 4 Gebinde pro Seite (pro zusätzliches Gebinde eine Erweiterung).
Für nicht korrosive Gase bis Reinheit 6.0.
Geeignet für einen max. Eingangsdruck von 300 bar.

Bezeichnung	Typ	Länge	Werkstoff	Art.-Nr.
	E 300	300 mm	Messing verchromt	79 01
	E 300	1000 mm	Messing verchromt	79 03

Lieferumfang und Bestellangaben Neben der Artikelnummer bitte angeben, welche Station erweitert werden soll und welche Gasart eingesetzt wird.
Zum Anschluss von Gasflaschen oder Bündeln wird eine geeignete Anschlusswendel oder ein Bündelschlauch benötigt.
Andere Konfigurationen auf Anfrage.

Technische Daten	bar	psi
Vordruck max.	300	4351
Gasreinheit	≤6.0	
Leckrate	≤10 ⁻⁹ mbar l/s He nach außen; bis 5x10 ⁻⁶ mbar l/s He im Sitz	
Cv-Wert	0,29 (Kv-Wert = 0,25)	
Werkstoffe		
- Gehäuse	Messing verchromt	
- Membrane	Hastelloy [®] / Elgiloy	
- Sitzdichtung	PCTFE	
Betriebstemperatur	-20°C bis +60°C	
Partikelfilter	Im Eingang 100 µm, im Ausgang 100 µm	
Ventile	Membranabsperrventil V300/4	
Gewicht	max. 1,5 kg	

Weiteres Zubehör Gasartspezifische Anschlusswendeln, Bündelschläuche, Klemmringverschraubungen aus Messing oder Edelstahl von 3 bis 12 mm oder 1/8" bis 1/2" für Brauchgas-, Spülgas- und Abgasausgang, Erweiterung auf 2x2 bis 2x4 Flaschen, Abblaseleitung, Kontaktmanometer, Störmeldeeinheit zur Gasmangelsignalisierung.

Vorteile Hauptabsperrventile aus Werkstoff Messing-verchromt haben die Sauerstoffausbrennprüfung gemäß EN ISO 10297
Erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO 80079-36, IEC TS 60079-32-1 und der deutschen TRGS 727
Einsetzbar in Ex-Zone 1 und 2 für Gase mit Explosionsriko der Gruppe I, IIA, IIB, IIC

Linde GmbH

Linde GmbH, Reisholzer Bahnstraße 4, 40599 Düsseldorf
Tel: 0800 0530 530 0*, Fax: 0800 0530 530 11*, www.linde-gas.de

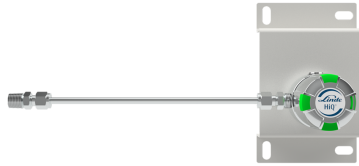
* kostenlos. Zur Sicherstellung eines hohen Niveaus

der Kundenbetreuung werden Daten unserer Kunden wie z.B. Telefonnummern elektronisch gespeichert und verarbeitet.

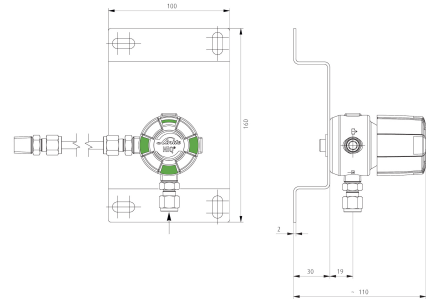


E 300 Erweiterung für Entspannungsstation HiQ[®] REDLINE

E 300



E 300



Alle Maßangaben in Millimeter

E 300 an S 300

