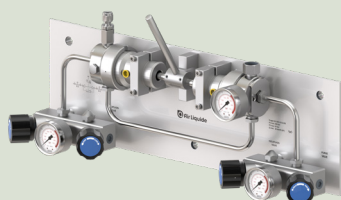


HALVAUTOMATISKA CENTRALER CISA 30-3-5 NH3



- Kontinuerlig gastillförselsystem till rörledningar
- Anslutning av 2x1 eller 2x2 gasflaskor av ammoniak
- Lämplig för rena gaser och blandningar, svagt korrosiva
- Tillverkad av rostfritt stål

Laboratorier och Analys, Värmebehandling, industriell process

Användningsområden

Applikationer

Ammoniak

Specifikationer

Maximalt inloppstryck vid 15°C 30 bar

Utloppstryck 3 bar

Förinställt utloppstryck/service

1 a-steget 3 / 1,8 bar

Nominellt flöde nitrogen 5 Nm³/h*

Överströmningsventil 5 bar

Tryckfall vid omkoppling: 1,2 bar., Intern / extern läckhastighet $\leq 3 \times 10^{-9}$ mbarl / s helium., Driftstemperatur: -20 °C till +50 °C.

* Flöde vid den maximala utloppstrycket (P2) garanteras tills ett inloppstryck lika med 2x P2 + 1 bar.

Material

Ram Rostfritt stål

Kropp i 316L rostfritt stål, Membran i Hastelloy® C, Kägla i 316L rostfritt stål PCTFE belagd, kopplat till membranet

Regulator lat till membranet

Membran i Hastelloy C®, Kägla i 316L rostfritt stål PCTFE belagd, kopplad till membranet, Kropp i

Ventilblock 316L rostfritt stål

Manometer Hus i rostfritt stål Ø 50mm

Anslutningsbar med EPDM ventil

Överströmningsventil... kalibrerad vid 5 bar

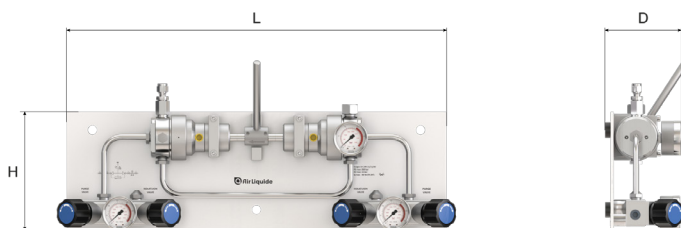
Hastelloy® är ett registrerat varumärke som tillhör Haynes International, Inc.

Säkerhetsvarning

⚠ Varning! vid användning av giftiga och korrosiva gaser skall alla spol- och överströmningsventiler ledas ut

Dimensioner

Längd (L) : 530 mm
Höjd (H) : 1700 mm
Höjd (H1) : 170 mm
Djup (D) : 330 mm
Nettovikt : 14 kg



Bruksanvisningar

OP 360

Anslutning

Inloppsanslutning: 4 inloppsanslutningar + 4 andra som tillval Ø 16 x 1,336 SI invändig gänga


Utloppsanslutning: 1 utloppsanslutning + 2 anslutningar för spolgas G 3/8 BSPP inv.g

Anslutning till överströmningsventil: 6 mm klämringsskoppling i rostfritt stål

Produkter

Produkt	Kort Beskrivning	Gas	Max. inloppstryck	Max. utloppstryck	Flöde	Inloppsanslutning	Utloppsanslutning	Material
15125	MAN CISA 30-3-5 NH3	NH3	30 bar	3 bar	5 Nm³/h	Ø 16x1,336 SI invändig gänga	G 3/8 BSPP invändig gänga	Rostfritt stål

Tillval

Produkt	Lång beskrivning
15421	EXTENSION RAMP 1-3 CYLINDERS CISA
16403	KOPPLING M20X1,5/16X1,336 HANE
 16474	CONNECTOR SS Ø16x1,336 SI M - CF 10MM SS

Produkt	Lång beskrivning
16597	Blind Plug Ø16X1,336 SI M SS PTFE
152663	KIT Flerspråkigt Byte av flaskor eller flaskpaket
173332	HAZARD PANEL NH3

Reservdelar

Produkt	SP Number	Lång beskrivning
15125	15984	P GAUGE 0-40 BAR SS BACK ENTRY M10x1