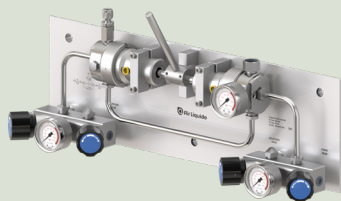


HALVAUTOMATISKA CENTRALER CISA 30-3-5



- Kontinuerlig gastillförselsystem till rörledningar
- Anslutning av 2x1 eller 2x2 gasflaskor med flytande gas
- Lämplig för kondenserade rena gaser, svagt korrosiva i gasfas
- Tillverkad av rostfritt stål

Laboratorier och Analys

Användningsområden

Växelsystemen är utformade för användning av rena gaser och flytande frätande gaser i laboratorier. Rekommenderas starkt i svåra miljöer.

Applikationer

Flytande korrosiva gaser i gasfas., Flytande rena gaser i gasfas

Specifikationer

| | |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Maximalt inloppstryck vid 15°C | 30 bar |
| Utloppstryck | 3 bar |
| Förinställt utloppstryck/service | |
| 1a-steget..... | 3 / 1,8 bar |
| Nominellt flöde nitrogen | 5 Nm ³ /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 | Membran i Hastelloy C®, Kägla i 316L rostfritt stål PCTFE belagd, kopplad till membranet, Kropp i 316L rostfritt stål |
| Ventilblock..... | 316L rostfritt stål |
| Manometer | Hus i rostfritt stål Ø 50mm |
| Överströmningsventil... bar | Anslutningsbar kalibrerad vid 5 bar |

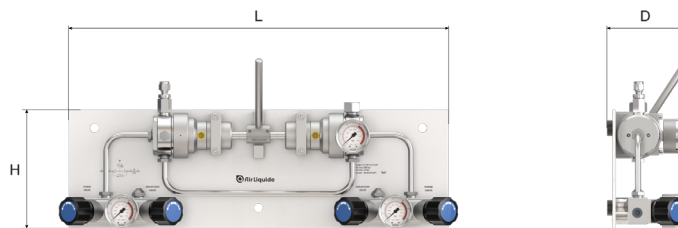
Hastelloy® är ett registrerat varumärke som tillhör Haynes International, Inc.

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 klämringsskoping i rostfritt stål

Produkter

| Produkt | Kort Beskrivning | Gas | Max. inloppstryck | Max. utloppstryck | Flöde | Inloppsanslutning | Utloppsanslutning | Material |
|---------|-----------------------|---------------|-------------------|-------------------|---------|------------------------------|---------------------------|----------------|
| 15142 | CENTRAL CISA 30-3-5.S | reaktiva Mixt | 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 |
| 16597 | Blind Plug Ø16X1,336 SI M SS PTCFE |

| Produkt | Lång beskrivning |
|---------|---|
| 152663 | KIT Flerspråkigt Byte av flaskor eller flaskpaket |
| 153687 | HAZARD Multilingual Panel O2-N2O |
| 153689 | HAZARD PANEL NEUTRAL GASES |
| 155103 | HAZARD PANEL FLAMMABLE GASES |

Reservdelar

| Produkt | SP Number | Lång beskrivning |
|---------|-----------|--------------------------------------|
| 15142 | 15984 | P GAUGE 0-40 BAR SS BACK ENTRY M10x1 |

SE-sv_CISA 30-3-5 version 7 - 2023-06-08 14:05:31 - Photo Credit: - Sida 2/2

