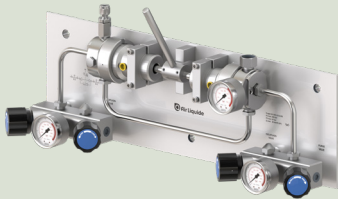


# CHANGE-OVERS CISA 30-3-5 NH3



- Kontinuerlig gasleveringssystem til rørledning
- Tilslutning af 2x1 eller 2x2 gasflasker med Ammoniak
- Velegnet til rene gasser og blandinger, svagt korrosive
- Fremstillet i rustfrit stål

Laboratorier og analyse, Varmebehandling, industriel proces

## Applikationer

Designet til implementering af Ammoniak

## Specifikationer

Maximal inlet pressure at 15°C ..... 30 bar  
Outlet Pressure ..... 3 bar  
Preset outlet pressure/service first stage ..... 3 / 1,8 bar  
Nominal nitrogen flow ..... 5 Nm<sup>3</sup>/h\*  
Set pressure ..... 5 bar

Trykfald ved omskift: 1,2 bar., Intern / Ekstern lækager  $\leq 3 \times 10^{-9}$  mbar.l / s Helium., Arbejdstemperatur: -20 °C til +50 °C.

\* Strømning ved det maksimale afgangstryk (P2) garanteret indtil et indgangstryk lig med 2p2 + 1 bar.

## Material

Ramme ..... Rustfrit stål  
Hus i 316L rustfrit stål, Membran i Hastelloy® C, Kegle i 316L rustfrit stål PCTFE belagt, bundet til  
Regulator ..... membranen  
Membran i Hastelloy C®, Kegle i 316L rustfrit stål PCTFE belagt, bundet til membranen, Hus i 316L  
Ventilblok ..... rustfrit stål  
Manometer ..... Rustfrit stål urkasse Ø 50mm  
Forbindes med EPDM hovedventi-  
Overstrømningsventil... len kalibreret ved 5 bar

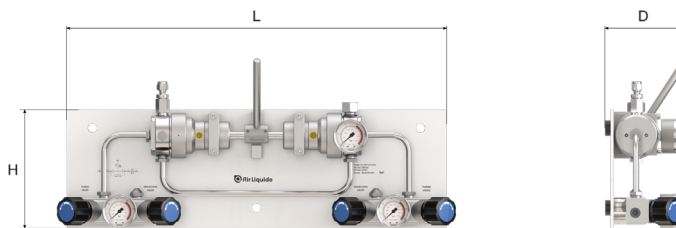
Hastelloy® er et registreret varemærke tilhørende Haynes International, Inc.

## Sikkerhedsalarm

⚠ Advarsel!!!! i tilfælde af anvendelse af giftige og korrosive gasser, skal alle afgangsluft og overløbsventiler indsamles

# Dimensioner

Længde (L) : 530 mm  
 Højde (H) : 1700 mm  
 Højde (H1) : 170 mm  
 Dybde (D) : 330 mm  
 Nettovægt : 14 kg



## Brugermanualer

OP 360

## Tilslutning

**Indgangstilslutning:** 4 indgangstilslutninger + 4 andre som valgmuligheder Ø 16 x 1,336 SI indvendigt gevind

**Afgangstilslutning:** 1 afgangstilslutning + 2 tilslutninger for opsamling af skyl G 3/8 BSPP indvendigt gevind

**Tilslutning til overstrømningsventil:** SS kompressionsfitting 6mm, SS rørringe

## Produkter

Model	Varenummer	Kort beskrivelse	Gas	Indgangstryk	Flow	Indgangstilslutning	Afgangstilslutning	Material
15125	MAN CISA 30-3-5 NH3	NH3	30 bar	3 bar	5 Nm³/h	Ø 16x1,336 SI indvendigt gevind	G 3/8 BSPP indvendigt gevind	Rustfrit stål

## Options

Model	Long designation
15421	EXTENSION RAMP 1-3 CYLINDERS CISA
16403	Connection M20X1,5/16X1,336 Male
16474	TILSLUTNING 16x1,336 SI Udv.gevind KL 10mm - Rustf



Model	Long designation
16597	Blind Plug Ø16X1,336 SI M SS PTFE
152663	KIT Flersproget klistermærker Vejledning i skift af
173332	HAZARD PANEL NH3



## Spare parts

Model	SP Number	Long designation
15125	15984	P GAUGE 0-40 BAR SS BACK ENTRY M10x1