

GASS PANELER

MI 200-10-10



- Gassleveringssystemet til ledningsnett
- Tilkobling av 2x1 eller 2x2 200 bar sylindere eller bunter
- Egnet for rene gasser og giftige blandinger
- Laget av rustfritt stål

Laboratorier og analyse

Domains of applications

Designed for implementation of:

Ammoniakk, Ikke-etsende rene gasser opp til N60 inkludert ALP-HAGAZ™ 1 & 2, Ikke-korrosive gasser med konsentrasjon som er større enn 1 ppm

Specifications

Maximal inlet pressure at 15°C 200 bar

Nominal nitrogen flow 10 Nm³/h*

Set pressure 16 bar

Tasso di fuga interno / esterno ≤ 3x10⁻⁷ mbar.l/s di elio., Driftstemperatur: -20 °C til + 50 °C.

*garantert ved maksimalt utløpstrykk P2 opp til et innløpstrykk P3 = 2P2 + 1 bar.

Materials

Frame	Rustfritt stål
	Body i 316L rustfritt stål, Poppet i 316L rustfritt stål, Membran i 304
Regulator	rustfritt stål, PCTFE sete
	Tallerken i 316L rustfritt stål PCTFE belagt, Membran i Hastelloy C®, 316L rustfritt stål sete, Body i
Block valves.....	316L rustfritt stål
Pressure gauge	Rustfritt stål Ø 50 mm
Relief valve	Kobles kalibrert på 16 bar

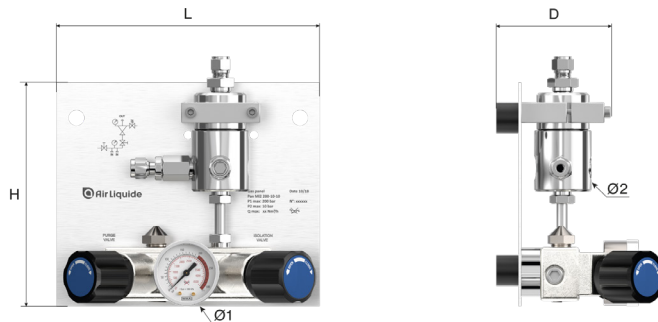
Hastelloy® er et registrert varemerke for Haynes International, Inc.

Safety Alert

⚠ Forsiktighet! i tilfelle av anvendelse av giftige og korrosive gasser, skal alle purge og overløpsventiler samles

Dimensions

Length (L) : 200 mm
 Height (H) : 170 mm
 Depth (D) : 330 mm
 Net weight : 4.6 kg



Operating instructions

OP 360

Connection


Inlet connection: 2 innløpsåpninger + 2 andre som Options o 16 x 1,336 SI hunn
Outlet connection: En utløpsport G 3/8 BSPP hunn
Relief valve connection: SS kompresjonskoblingen 6 mm, SS endehylser

Products

Product Number	Short Designation	Gas	Inlet Pressure	Outlet Pressure	Flow	Inlet Fitting	Outlet Fitting	Material
15394	PLATINE DETENTE MI 240-10-10.S	Rene gasser	200 bar	10 bar	10 Nm ³ /h	Ø 16x1.336 SI hunn	G 3/8 BSPP kvinnelig	Rustfritt stål

Options

	Product Number	Long designation
	15421	EXTENSION RAMP 1-3 CYLINDERS CISA
	16403	Connection M20X1,5/16X1,336 MALE
	16474	CONNECTOR SS Ø16x1,336 SI M - CF 10MM SS
	16597	Blind Plug Ø16X1,336 SI M SS PTFE
	152663	KIT Multilingual stickers Change procedure for cyl
	153687	HAZARD Multilingual Panel O2-N2O
	153689	HAZARD PANEL NEUTRAL GASES

	Product Number	Long designation
	155103	HAZARD PANEL FLAMMABLE GASES