

GASS PANELER

MI 200-25-50



- Gassleveringsystemet til ledningsnett
- Tilkobling av 1x1 eller 1x2 200 bar sylindere
- Egnet for rene gasser og blandinger, svakt etsende
- Laget av rustfritt stål

Laboratorier og analyse

Domains of applications

Designed for implementation of:

kjemiske gasser, korrosive gasser, Ikke-etsende rene gasser opp til N60 inkludert ALPHAGAZ™ 1 & 2

Specifications

Maximal inlet pressure at 15°C 200 bar

Nominal nitrogen flow 50 Nm³/h*

Set pressure 35 bar

Tasso di fuga interno / esterno ≤ 3x10⁻⁹ 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, Membran i Hastelloy® C, Tallerken i 316L rustfritt stål PCTFE belagt,

Regulator knyttet til membranen

Membran i Hastelloy C®, Tallerken i 316L rustfritt stål PCTFE belagt, knyttet til membranen, Body i

Block valves 316L rustfritt stål

Pressure gauge Rustfritt stål Ø 50 mm

Relief valve Kobles kalibrert på 35 bar

Seal PCTFE

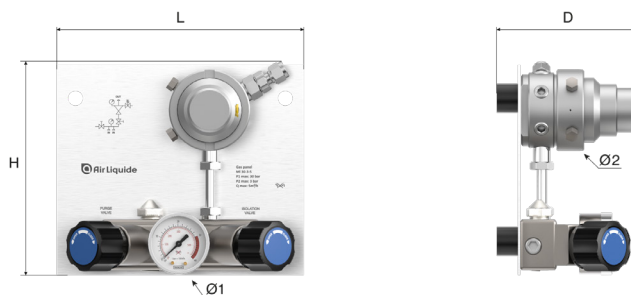
Hastelloy® er et registrert varemerke for Haynes International, Inc.

Safety Alert

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

Dimensions

Length (L) : 205 mm
Height (H) : 170 mm
Height (H1) : 1700 mm
Depth (D) : 330 mm
Net weight : 5.5 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 + en port for å samle opp rensede G 3/8 BSPP hunn

Relief valve connection: SS kompresjonskoblingen 6 mm, SS endehylser

Products

Product Number	Short Designation	Gas	Inlet Fitting	Outlet Fitting	Material
15380	PLATINE DETENTE 240-25-50.S	Korr. gasser	Ø 16x1.336 SI hunn	G 3/8 BSPP kvinnelig	Rustfritt stål

Options

Product Number	Long designation
16597	Blind Plug Ø16X1,336 SI M SS PTFE