

# MODULES

## MI 200-25-50



- Gastoevoer voor leidingnet
- Aansluiting van 1x1 of 1x2 cilinders 200 bar
- Geschikt voor zuivere gassen en gasmengsels, licht corrosief
- In roestvast staal

Labo & Analyse

### Toepassingsgebieden

#### Ontworpen voor implementatie van:

Chemische gassen, Corrosieve gassen, Niet-corrosieve zuivere gassen tot N60 waaronder ALPHAGAZ™ 1 & 2

### Specificaties

Maximale ingangsdruk bij 15°C ..... 200 bar  
 Uitgangsdruk ..... 25 bar  
 Nominaal debiet in N<sub>2</sub> ..... 50 Nm<sup>3</sup>/h\*  
 Overdrukventiel bar: ..... 35 bar

Interne/externe lekdichtheid ≤ 3x10<sup>-9</sup> mbar.l/s helium, Bedrijfstemperatuur: -20°C tot +50°C

\*Debiet bij maximale uitgangsdruk (P<sub>2</sub>) gegarandeerd tot een inlaatdruk gelijk aan 2P<sub>2</sub> + 1 bar.

### Materialen

Frame..... Roestvast staal  
 Lichaam in roestvast staal 316L, Membraan en Hastelloy® C, Klep in roestvast staal 316L gecoat met PTFCE, verbonden aan het membraan

Reduceerventiel..... membraan  
 Membraan in Hastelloy C®, Klep in roestvast staal 316L gecoat met PTFCE, verbonden aan het membraan, Lichaam in roestvast staal 316L

Kranenblok..... Omhulsel in roestvast staal Ø 50

Manometer: ..... mm  
 Aansluiting gecalibreerd op 35

Overdrukventiel: ..... bar

Dichting..... PTFCE

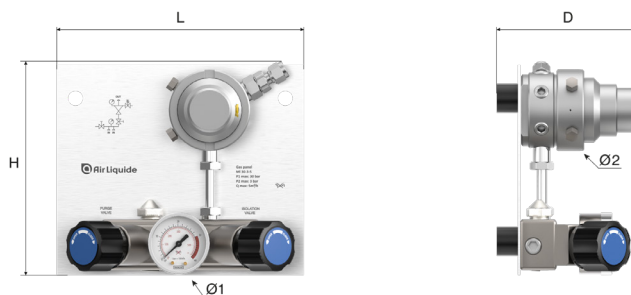
Hastelloy® is een handelsmerk van Haynes International, Inc.

### Veiligheidswaarschuwing:

⚠ Opgepast! In geval van toxische en corrosieve gassen dienen alle afblaaspopen en overdrukventielen afgeleid te worden.

## Dimensies:

Lengte (L): : 205 mm  
Hoogte (H): : 170 mm  
Hoogte (H1): : 1700 mm  
Diepte (D): : 330 mm  
Nettogewicht : 5.5 kg



## Handleiding:

OP 360

## Aansluiting

**Ingangskoppeling:** 2 ingangen + 2 voor opties Ø 16 x 1,336 SI vrouwelijk


**Uitgangskoppeling:** 1 uitgang + 1 aansluiting voor collecteren purge G 3/8 BSPP vrouwelijk

**Aansluiting overdrukventiel:** Dubbele snijringkoppeling RVS 6mm, snijringen in RVS

## Producten:

Referentie	Korte beschrijving:	Gas	Ingangskoppeling:	Uitgangskoppeling:	Materiaal
15380	PLATINE DETENTE 240-25-50.S	Corrosieve gassen	Ø 16x1,336 SI vrouwelijk	G 3/8 BSPP Vrouwelijk	Roestvast staal

## Options

	Referentie	Long designation
	16399	Aansluiting M20X1,5 CISA.S/MI.S
	16597	Blind Plug Ø16X1,336 SI M SS PTCFE