

MODULES

MI 200-10-10



- Alimentation de réseaux de canalisations
- Raccordement 2x1 ou 2x2 bouteilles ou cadres 200 bar
- Adapté aux gaz purs et mélanges toxiques
- En acier inoxydable

Laboratoires et Analyses

Domaines d'application

Les modules **MI** sont utilisés avec les gaz légèrement corrosifs et les mélanges réactifs. Ils peuvent être utilisés en laboratoires d'analyses avec des gaz purs. Recommandés en cas d'environnement agressif.

Conçu pour la mise en œuvre de :

Ammoniac, Gaz purs non corrosifs jusqu'à N60 dont ALPHA-GAZ™ 1 & 2, Mélanges non corrosifs de concentration supérieure à 1 ppm

Spécifications

Pression maximale d'entrée à 15°C...200 bar

Pression de sortie 10 bar

Débit nominal en azote 10 Nm³/h*

Pression de début d'ouverture 16 bar

Taux de fuite intérieur/extérieur ≤ 3x10⁻⁷ mbar.l/s d'hélium., Température de fonctionnement : -20°C à +50°C.

*garanti à la pression de sortie maximale P2 jusqu'à une pression d'entrée P3 = 2P2 + 1 bar.

Matières

Chassis	Acier inoxydable
	Corps en acier inoxydable 316L,
	Clapet en acier inoxydable 316L,
	Membrane en acier inoxydable
Détendeur	304, Siège en PTFCE
	Clapet en acier inoxydable
	316L garni PTFCE, Membrane
	en Hastelloy C®, Siège en acier
	inoxydable 316L, Corps en acier
Bloc vannes	inoxydable 316L
Manomètre	Boitier acier inoxydable Ø 50mm

Soupape..... Canalisable tarée à 16 bar

Hastelloy® est une marque déposée de Haynes International, Inc.

Les + qui font la différence

Sûr :

Fixation murale. Raccordement de bouteilles ou cadres en toute sécurité

Simple :

Le bloc Vanne-Purge facilite les cycles de purge lors des changements des bouteilles et des cadres

INFO +

Utiliser obligatoirement des raccords à clapet anti-retour en entrée

Alerte Sécurité

⚠ Attention ! En cas d'utilisation avec des gaz corrosifs et toxiques, collecter impérativement tous les rejets.

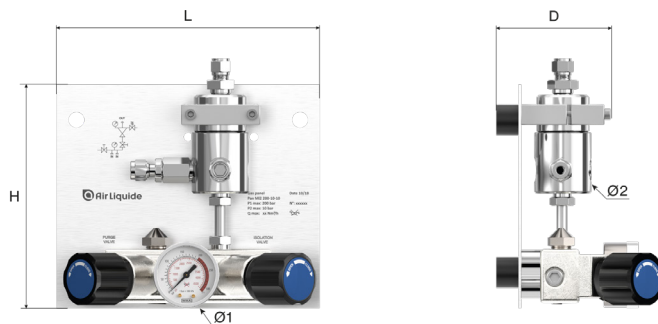
Encombrement

Longueur (L) : 200 mm

Hauteur (H) : 170 mm

Profondeur (D) : 330 mm

Poids net : 4.6 kg



Manuel d'emploi

OP 360

Raccordement

Raccordement d'entrée : 2 ports d'entrée + 2 pour options Ø 16 x 1,336 SI femelle

Raccordement de sortie : 1 port de sortie G 3/8 BSPP femelle

Raccordement soupape : Raccord double bague en acier inoxydable 6mm

Configuration du modèle

Les modules sont livrés équipés d'une platine de détente, de vannes d'arrêt et de purge intégrées dans le bloc vanne, d'un manomètre haute pression et d'une soupape de sécurité