

DÉTENDEURS HEPAL 12 200-8-15 FOOD



- Détendeur Haute Pression - Simple détente
- Montage sur bouteille 200 bar - Entrée arrière
- Adapté aux gaz de qualité alimentaire. Conforme à la réglementation alimentaire (CE) n°1935/2004
- En laiton chromé

Industrie Agro-alimentaire, Boissons

Domaines d'application

Dédié à la mise en oeuvre du CO2 dans les applications boissons (brasseries)

Conçu pour la mise en oeuvre de :

Gaz de la gamme ALIGAL™

A l'exception de :

Tout autre gaz

Spécifications

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

Pression de sortie 8 bar

Débit nominal en azote 15 m³/h*

Pression de début d'ouverture 11 bar

Taux de fuite intérieur/extérieur ≤ 10⁻⁸ mbar.l/s., 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

Corps..... Laiton chromé

Siège Laiton

Clapet..... Laiton garni PTFCE

Membrane Acier inoxydable

Mécanisme en alliage cuivreux, Ø

Manomètre 50mm, Joint en PA 6.6

Acier inoxydable, Joint en EPDM,

Soupape..... Corps en acier inoxydable 303

Joint EPDM FDA

Monel® est une marque déposée de Special Metals Corporation

Les + qui font la différence

Référence de la nouvelle gamme Food

Très robuste et sûr:

Corps en laiton chromé

Equipé d'un éclateur en cas de surpression

Certification:

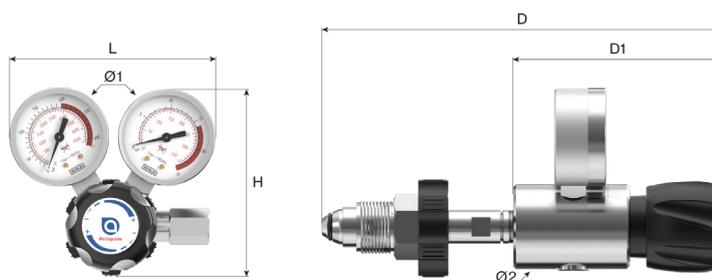
Conforme au règlement (CE) n°1935/2004

Alerte Sécurité

⚠ Attention ! Avec le dioxyde de carbone et l'argon, prévoir un réchauffeur en cas de fort débit.

Encombrement

Longueur (L) : 107 mm
Hauteur (H) : 98 mm
Profondeur (D) : 185 mm
Ø1 : 50 mm
Ø2 : 45 mm
Poids net : 1.31 kg



Manuel d'emploi

OP 150 - Hepal 12 Food

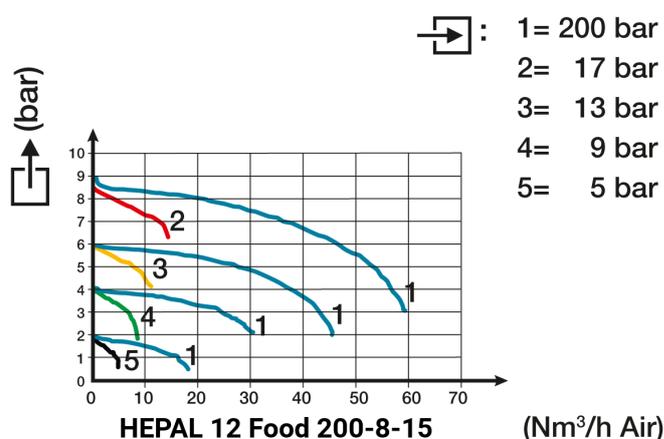
Raccordement

Raccordement d'entrée : Entrée : raccord HP selon le type de gaz

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

Raccordement soupape : Port de sortie : G 1/4 BSPP F

Courbe de débit



Produits

| Référence | Designation courte | Gaz | Pression d'entrée | Pression de sortie | Débit | Raccord d'entrée | Raccord de sortie | Matière |
|-----------|--|-------------|-------------------|--------------------|-----------------------|------------------|-------------------|---------|
| 193202 | DET HEPAL12 200-8-15 NF C FOOD | Gaz inertes | 200 bar | 8 bar | 15 Nm ³ /h | NF C | G 3/8" | Laiton |
| 203760 | DET HEPAL 12 200-8-15 NF C FOOD - KIT4 | Gaz inertes | 200 bar | 8 bar | 15 Nm ³ /h | NF C | KIT N°4 | Laiton |
| 202313 | REG HEPAL12 200-8-15 NF-F FOOD | | 200 bar | 8 bar | 15 Nm ³ /h | NF F | | Laiton |
| 203761 | REG HEPAL12 200-8-15 NF F FOOD - KIT4 | | 200 bar | 8 bar | 15 Nm ³ /h | NF F | KIT N°4 | Laiton |

Options

| | Référence | Désignation longue |
|---|-----------|--|
|  | 19207 | Détecteur de fuite AEROSOL "1000 BULLES" |
| | 152809 | SOUPAPE COLLECTABLE SV10 Corps Inox 303. Siège Laiton/EPDM. P. Etanchéité 24 Bar. Sortie DB 6mm. Fêrules en Laiton |
| | 199122 | HEATER 500W CYL NFC NG/CO2 FOOD |

Pièces de rechange

| Référence | Ref Pièce détachée | Désignation longue |
|-----------|--------------------|-------------------------------|
| 193202 | 202295 | Kit N°4 Raccords SS G3/8 FOOD |