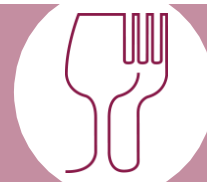




SAM



DETENDEUR

Simple étage - Montage sur bouteille
Le détendeur SAM est conçu pour la mise en œuvre des principaux gaz alimentaires et de tout gaz non corrosif utilisé dans le secteur agro-alimentaire. Le modèle 300 bar est dédié exclusivement aux gaz neutres. Il est particulièrement recommandé pour l'alimentation d'équipements nécessitant des pressions stables et des débits moyens.
Tous les matériaux en contact avec le gaz sont conformes à la réglementation (CE) 1935/2004.

CARACTERISTIQUES

Détente à membrane
Pression amont nominale : 200 / 300 bar
Pression aval réglable de 1 à 17 bar
Débit type : 33 Nm³/h
Poids : 1,8 kg

CONFIGURATION STANDARD

- Raccord d'entrée à serrage manuel pour bouteille. Filetage selon gaz
- Filtre d'entrée
- Soupape de sécurité (BP)
- Raccord de sortie : olive crantée pour tuyau souple Ø 9 int.
- 1 manomètre BP et 1 manomètre HP

MATIERES

Corps : Laiton chromé
Membrane : EPDM
Garniture de clapet et joints selon gaz

OPTIONS

- Montage pour réseau
- Couvercle fileté pour montage en tableau

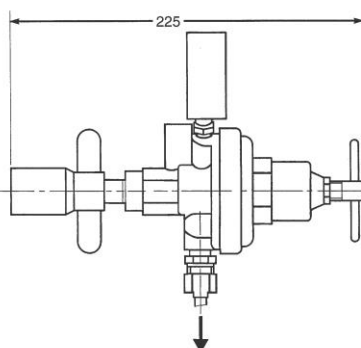
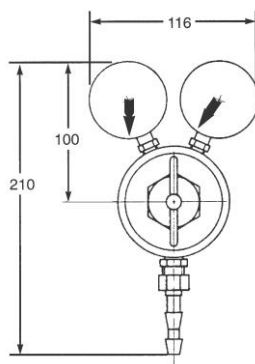
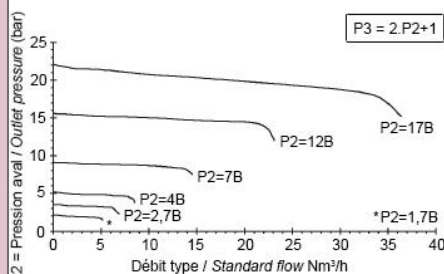
MAINTENANCE

Un kit de maintenance à l'intention d'un personnel qualifié est disponible et référencé dans la notice livrée avec le détendeur.

COMMANDE : Merci d'indiquer

- Référence complète
- Nature du gaz ou composition du mélange
- Pression maximale d'utilisation
- Options retenues

Exemple : SAM - N₂ - 1 bar



PRESSURE REGULATOR

Single stage - Cylinder type
The regulator SAM is designed to handle the major food and beverage gases and all non corrosive gases used in the food and beverage sector. The 300 bar model is exclusively dedicated to neutral gases. It is particularly recommended for the supply of equipment needing stable pressures and average flow rates.

All materials in contact with the gas comply with the regulation (EC) 1935/2004.

FEATURES

Diaphragm regulator
Nominal inlet pressure: 200 / 300 bar
Adjustable outlet pressure: 1 to 17 bar
Standard discharge: 33 Nm³/h
Weight: 1,8 kg

STANDARD ARRANGEMENT

- Inlet connection for cylinder with manual tightening. Thread according to gas
- Inlet filter
- Safety valve (LP)
- Outlet connection: ID 9 mm hose connector
- 1 LP and 1 HP gauge

MATERIAL

Body: Chromium plated brass
Diaphragm: EPDM
Valve seat and seals according to gas

OPTIONS

- Connections for pipe systems
- Threaded cover neck for panel mounting

MAINTENANCE

A maintenance kit for duly qualified personnel is available and referenced in the data sheet delivered with the regulator.

ORDER: Please mention

- Detailed reference
- Gas type or gas mixture components
- Maximum outlet pressure
- Selected options

Example: SAM - N₂ - 1 bar

Les illustrations, descriptions et caractéristiques sont fournies à titre indicatif. CAHOUET se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis.
All views, descriptions and features are given only for information. CAHOUET reserves the right to modify its products without notice.



52, rue de Lagny
93100 MONTREUIL - FRANCE
Tél : +33 1.41.72.90.00
Fax : +33 1.41.72.90.01
E-mail : cahouet@cahouet.com
www.cahouet.com