



EOLE

DETENDEUR HP GRAND DEBIT

Détendeur simple étage
Montage mural sur canalisation et/ou en
sortie de collecteur haute pression.
Compte tenu des débits, il est préférable
d'alimenter ce détendeur par un ou
plusieurs cadres.

CARACTERISTIQUES

- Pression amont nominale (P1) : 200 bar
- Pression aval réglable : 12 bar maxi
- Débit nominal (Q1) :
200 Nm³/h à P2 = 9 bar
- Température de fonctionnement :
-20°C à +60°C

CONFIGURATION STANDARD

- 1 orifice HP - G1/2" F (entrée à gauche)
- 1 manomètre HP et 1 manomètre BP
- 2 orifices BP - G3/4" F
 - sortie à droite
 - sortie bouchonnée en face avant
- 1 soupape à l'arrière collectable G3/8" F

MATIERES

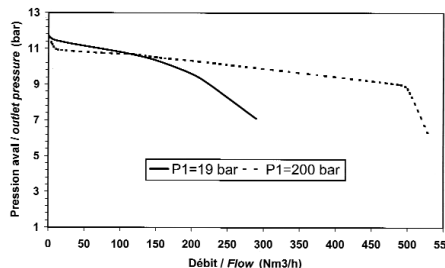
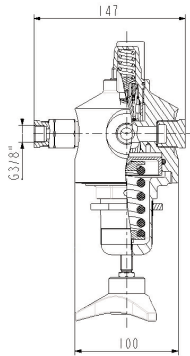
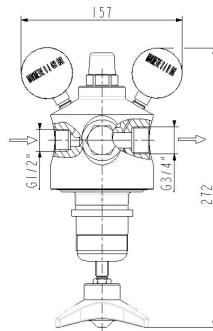
Construction : Laiton
Clapet et joints : selon gaz
Dimensions : 272 x 157 x 147
Poids : 5,4 kg

OPTIONS

Patte de fixation murale
Kits de raccordement
Coude pour canalisation de la soupape
Rampes HP pour 1,2,3 cadres (ou plus)
Vanne de purge pour rampe HP

MAINTENANCE

Un Kit de maintenance à l'attention d'un per-
sonnel qualifié et habilité est disponible et
référéncé dans la notice livrée avec le
détendeur.



HIGH FLOW RATE HP REGULATOR

Single stage regulator
Wall mounting onto a pipeline and/or at the
outlet of a high pressure manifold.
Due to the high flow rate, it is recommen-
ded to feed this regulator with one or
several bundles.

FEATURES

- Nominal inlet pressure (P1) : 200 bar
- Adjustable outlet pressure : maxi 12 bar
- Nominal flow rate (Q1) :
200 Nm³/h at P2 = 9 bar
- Operating temperature :
-20°C to +60°C

STANDARD ARRANGEMENT

- 1 HP 1/2" BSPP port (inlet left side)
- 1 HP gauge and 1 LP gauge
- 2 LP 3/4" BSPP ports :
 - outlet right side
 - plugged outlet at the front
- 1 collectable relief valve (3/8" BSPP) at rear

MATERIALS

Material : Brass
Seal and valve seat : according to gas
Dimensions : 272 x 157 x 147
Weight : 5,4 kg

OPTIONS

Wall fitting bracket
Connection kits
L-shaped fitting for collection of the relief valve
HP collectors for 1,2,3 bundles (or more)
Purge valve for HP collector

MAINTENANCE

A maintenance kit for duly qualified and
authorized personnel is available and refe-
renced in the data sheet delivered with the
equipment.

COMMANDE : merci d'indiquer

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

Exemple : EOLE - Air - 8 bar + Patte murale

ORDER : please mention

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

Example : EOLE - Air - 8 bar + bracket

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 (0)1.41.72.90.00
Fax : 33 (0)1.41.72.90.01
E-mail : cahouet@cahouet.com
www.cahouet.com