

DETENDEUR à REGLAGE FIXE pour BUTANE - DEBIT 2,6 kg/h

465

465

000890



0465013



Coupleur

0110000



0110001



P001201



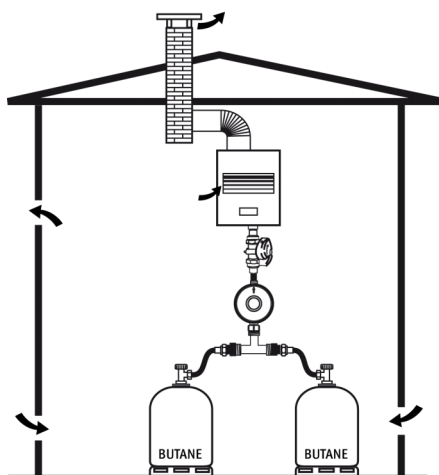
AVANTAGES PRODUIT

Détendeur à détente directe butane
Débit 2,6 kg/h (36 kW)

Permet le coupage de plusieurs
bouteilles de butane



APPLICATIONS



Assure l'alimentation à la pression de 29 mbar d'un appareil domestique (par exemple d'un chauffe-bain) à partir de deux bouteilles équipées d'un coupleur.

Le nombre de bouteilles en service est variable selon le type de coupleur :

- après un coupleur 110 : seule la bouteille sélectionnée débite.

- après un Té P12 : toutes les bouteilles débitent ensemble pour alimenter de l'installation gaz.

Puissance maximale de l'installation gaz : 36 kW.

La canalisation en aval du détendeur doit être rigide.

Le montage avec tube souple ou tuyau flexible en aval est interdit.



CARACTERISTIQUES

Pression et débit

- Pression de détente : 29 mbar.
- Pression d'alimentation : de 0,3 à 7,5 bar.
- Débit garanti : 2,6 kg/h (36 kW).
- Perte de charge maximale de l'installation aval : ΔP_2 (2 mbar).
- Température de fonctionnement : de 0°C à +50°C.

Raccordement et débit

- Raccord d'entrée : écrou bouteille 21,8x1,814 « à gauche » (G.2) (*).
 - Raccord de sortie : filetage mâle M20x1,5 (H.1) (*).
- (*) Connexion définie dans la norme NF EN 16129.
Pour connexion aval à une canalisation rigide.

Conception et construction

- Corps et couvercle en alliage de zinc.
- Membrane en NBR, renforcée d'une toile en polyamide, conforme à EN549.
- Clapet en NBR conforme à EN 549.
- Raccord d'entrée en laiton selon EN 12164.

Filtre intégré

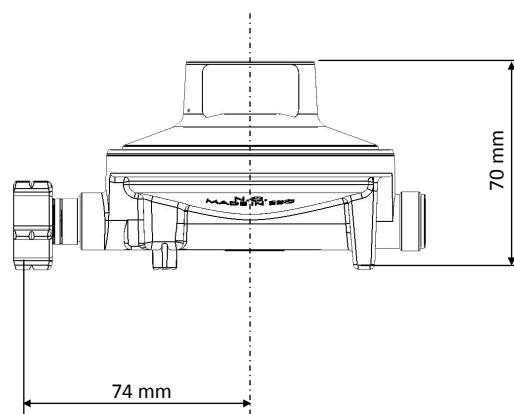
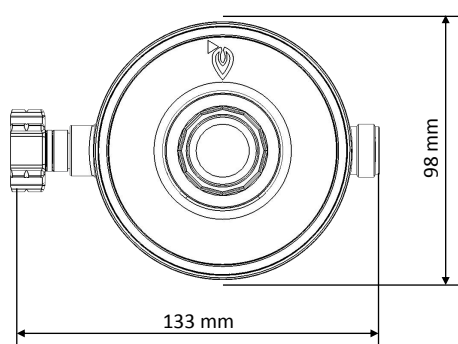
Un filtre est intégré dans la connexion d'entrée afin de permettre une protection optimale contre les impuretés. Il est accessible pour remplacement, si nécessaire;

Certification NF - Conformité à la réglementation

- Détendeur en conformité avec la norme EN 16129 et NF M88-781.
- Certification et conformité établie par Certigaz, organisme indépendant. Cette certification atteste de la conformité des produits, dont les caractéristiques sont testées régulièrement dans un laboratoire agréé indépendant, ainsi que de la conformité du processus de fabrication.



ENCOMBREMENT

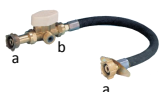
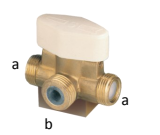


GAMME DETENDEURS

Code	Débit (kg/h)	Pression d'entrée (bar)	Pression de sortie (mbar)	Raccordement d'entrée	Raccordement de sortie	Observation	Certification
000890	2,6 (36 kW)	0,3 ÷ 7,5	29	Ecrou bouteille 21,8x1,814 « à gauche » (G.2)	Filetage mâle M20x1,5 (H.1)	Détendeur sans sécurité	
000890AX			112				-



GAMME RACCORDS ACCOUPLEMENT

	Code	Pression de service (bar)	Raccordement d'entrée	Raccordement de sortie	Observation
	0110000	7,5	Ecrou bouteille 21,8x1,814 « à gauche » (G.2) a	Filetage mâle bouteille 21,7x1,814 (G.2) b	Entrée avec lyre souple
	0110001		Filetage mâle M20x1,5 (H.1) a		Fixation murale avec support
	P001201		Filetage mâle bouteille 21,7x1,814 (G.2) a + Filetage mâle M20x1,5 (H.1) b	Ecrou bouteille 21,8x1,814 « à gauche » (G.2) c	Pour accouplement bouteilles



GAMME RACCORDS

Le contenu de ce document est présenté à titre d'information uniquement et, bien que nous nous soyons efforcés d'en assurer l'exactitude, il ne doit pas être interprété comme représentant des garanties explicites ou implicites couvrant les produits ou services décrits ou leur usage ou applicabilité. Nous nous réservons le droit de modifier ou d'améliorer la conception ou les spécifications des produits, à tout moment et sans préavis.

