



## DETENDEUR BOUTEILLE

# VARIMED

EDITION 1/2015

Instrument de détente des gaz médicaux en bouteille. Détendeur haute pression à simple étage pour la réduction de la pression à une pression d'utilisation constante, afin d'alimenter canalisations ou instruments.

### VARIMED, LE CHOIX DE:

#### LA SÉCURITÉ

**Conception limitant les risques liés à la manipulation des gaz haute pression :**

- Corps en laiton chromé
- Soupape de sur-pression
- Filtre sur boîte à clapet

#### LA PERFORMANCE

- Débit élevé
- Bonne résistance au givrage à forts débits de gaz liquéfiés

#### L'ERGONOMIE

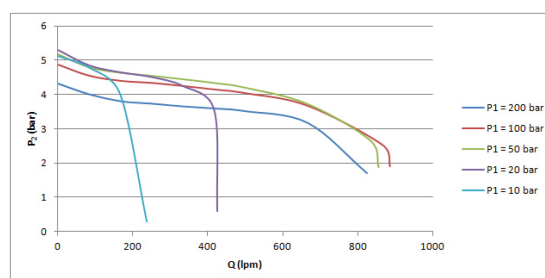
- Design soigné, à l'entretien aisé
- Compacité
- Facilité de lecture des manomètres de pressions amont et aval



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Gaz:	Tous gaz non corrosifs
Pression amont:	200 bar maxi
Pression aval:	
N <sub>2</sub> O:	Réglable de 0 à 6 bar
Autres gaz:	Réglables de 0 à 12 bar
Précision des pressions:	± 10%
Manomètres:	Classe 2.5 – Event arrière conforme à l'EN 562.
	Plage d'affichage : de 0 à 10 ou 0 à 16 bar
Débit nominal:	15 Nm <sup>3</sup> /h avec P1 = 20 bar et P2 = 10 bar
Soupape de sécurité:	A rappel automatique
	Pression d'ouverture : 20 bar
Membrane:	Pression d'éclatement : 35 bar - 55 bar
Raccords bouteille:	Normalisés NF E29-650
Raccords de sortie:	1/ Prise crantée à simple clapet normalisée NF S90-116
	2/ Olive crantée monobloc, déconnectable, G1/4" F
Poids:	1,5 kg
Dimensions:	
Version avec prise :	100 H × 188 L × 126 P mm
Version avec olive :	115 H × 188 L × 126 P mm
Manomètres :	Ø 50 mm

## COURBES DE DÉBITS



Code	Désignation
0729006	0-12 bar - type C - sortie olive 1/4'
0729007	0-12 bar - type D - sortie prise crantée
0729009	0-12 bar - type F - sortie prise crantée
0729011	0-6 bar - type G - sortie prise crantée
9419740	Olive G1/4' (pour Varimed réf. 0729006) - lot de 10
9419830	Joint pour olive G1/4' - lot de 10

**GCE S.A.S**  
 B.P 40110 - 70, rue du Puits Charles  
 La Charité sur Loire Cedex, F-58403, FRANCE  
 Tel. +33 386 69 46 00, Fax. + 33 3 86 70 09 81  
 E-mail: sales.fr@gcegroup.com  
 www.gcegroup.com

**GCE**  
 Gas Control Equipment