

DÉTENDEURS BS-GL 50-1-2



- Détendeur Basse Pression - Simple détente
- Montage sur bouteille
- Adapté aux gaz purs liquéfiés en phases gazeuses non corrosifs
- En laiton chromé

Laboratoires et Analyses

Domaines d'application

Les détendeurs BS-GL sont utilisés dans les laboratoires et les industries chimiques et mécaniques.

Conçu pour la mise en œuvre de :

Gaz purs liquides en phase gazeuse

Spécifications

La technologie à soufflet confère une très grande précision de la régulation de la pression de sortie.

Pression maximale d'entrée à 15°C...50 bar

Pression de sortie0,05 à 1 bar

Débit nominal en azote.....2 Nm³/h*

Matières

Corps..... Laiton chromé

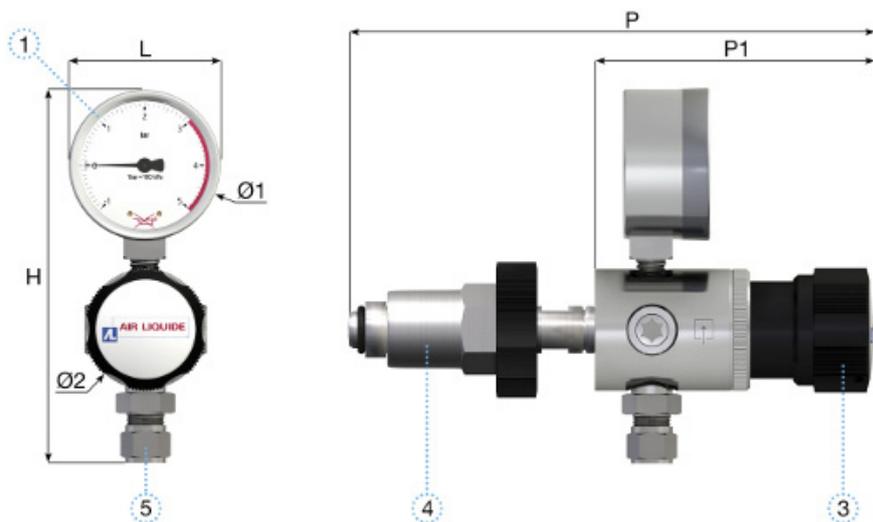
Soufflet..... Bronze

Les + qui font la différence

La référence de la régulation : La conception à soufflet assure une grande précision dans la régulation. Modulaire : Les 2 sorties permettent différentes configurations de raccords : Vannes d'arrêt, de réglage, débit-mètre...

Encombrement

Poids net : 0.9 kg



Manuel d'emploi

OP 150 - BS-GL

Raccordement

Raccordement d'entrée : Raccord HP selon le type de gaz

Raccordement de sortie : 2 ports de sortie G 3/8 BSPP femelle

Configuration du modèle

Les détendeurs sont livrés avec un raccord d'entrée bouteille adapté au type de gaz mis en œuvre et un ou plusieurs raccords de sortie (à monter selon les cas). Ils sont équipés d'origine d'un manomètre basse pression et en option d'un manomètre haute pression.

Produits

Référence	Désignation courte	Gaz	Pression d'entrée	Pression de sortie	Débit	Raccord d'entrée	Forme du raccord d'entrée	Raccord de sortie	Matière
15893	DET BS-GL 50-1-2 NF C - KIT N°2	Mél. inertes	50 bar	1 bar	2 Nm³/h	NF C	Serrage à la main Laiton-Cr	KIT N°2	Laiton
15896	DET BS-GL 50-1-2 NF C - KIT N°2 MANO	Mél. inertes	50 bar	1 bar	2 Nm³/h	NF C		KIT N°2	Laiton

Options

	Référence	Désignation longue		Référence	Désignation longue
	16516	Raccord G 3/8 BSPP Mâle avec Olive crantée pour tuyau souple Ø Int. 4 à 6 mm		16526	Raccord Laiton chromé G3/8 BSPP Mâle *Double bague Diam. Ext. 8 mm Laiton *Joint plat PTFCE
	16521	Raccord Laiton chromé G3/8 BSPP Mâle *Double bague Diam. Ext. 1/8" Laiton *Joint plat PTFCE		16532	Raccords Inox G3/8 BSPP Mâle *Kit N°2 DB Ø Ext. 1/8" et 6 mm Inox *Joint plat PTFCE
	16522	Raccord Laiton chromé G3/8 BSPP Mâle *Double bague Diam. Ext. 6 mm Laiton *Joint plat PTFCE		16558	Raccord Inox G3/8 BSPP Mâle *Double bague Diam. Ext. 6 mm Inox *Joint plat PTFCE
	16523	Raccord Laiton chromé G3/8 BSPP Mâle *Double bague Diam. Ext. 1/4" Laiton *Joint plat PTFCE		16562	Raccord Inox G3/8 BSPP Mâle *Double bague Diam. Ext. 8 mm Inox *Joint plat PTFCE
	16524	Raccord Laiton chromé G3/8 BSPP Mâle *Double bague Diam. Ext. 10 mm Laiton *Joint plat PTFCE		16564	Raccord Inox G3/8 BSPP Mâle *Double bague Diam. Ext. 3/8" Inox *Joint plat PTFCE

	Référence	Désignation longue
	16565	Raccord Inox G3/8 BSPP Mâle *Double bague Diam. Ext. 1/4" Inox *Joint plat PTFCE
	16566	Raccord Inox G3/8 BSPP Mâle *Double bague Diam. Ext. 1/8" Inox *Joint plat PTFCE
	16567	Raccord Inox G3/8 BSPP Mâle *Double bague Diam. Ext. 10 mm Inox *Joint plat PTFCE

	Référence	Désignation longue
	16569	Raccord Inox G3/8 BSPP Mâle *Double bague Diam. Ext. 12 mm Inox *Joint plat PTFCE
	19286	Raccord G3/8 BSPP M Olive Ø8-10MM LT

Pièces de rechange

Référence	Ref Pièce détachée	Désignation longue
15893	16005	Manomètre Indic. Pression : 0+70+100 bar Ø50 mm *Entrée verticale M10x1 *Mécanisme en alliage cuivreux
	17141	Joint plat PTFCE (Kel-F®) 14,5x10x2