

FINS DE LIGNE PDG-A 1,5-1-0,5



- Fin de ligne, prise de gaz murale compacte
- Arrêt et réglage de la pression d'utilisation
- Adapté à l'acétylène pur
- En aluminium anodisé

Laboratoires et Analyses

Domaines d'application

Les fins de ligne PDG-A sont utilisées pour l'alimentation en acétylène pur d'analyseurs de laboratoires. Ils sont particulièrement recommandés pour l'alimentation des spectromètres à absorption atomique.

Conçu pour la mise en œuvre de :
Acétylène pur

Spécifications

Fissazione a muro con entrata laterale (dall'alto o dal basso) o posteriore (canalizzazione nascosta). Possono essere montati, allineati su piastre di fissazione al muro.

Pression maximale d'entrée à 15°C...1.5 bar

Pression de sortie0,1 à 1 bar

Débit nominal en azote0.5 m³/h*

Taux de fuite intérieur/extérieur $\leq 3 \times 10^{-7}$ mbar.l/s d'hélium., Température de fonctionnement : -30°C à +50°C.

*Débit nominal en azote à 15°C.

INFO +

Couvercle de protection du manomètre brun (RAL 3009) permettant l'identification du gaz acétylène.

Alerte Sécurité

⚠ Attention ! En cas de mise en œuvre de l'acétylène, mettre en sécurité l'installation au moyen de disques de rupture.

Les + qui font la différence

Compact et esthétique :

Prise de gaz murale tout en un : vanne 1/4 tour, détendeur type BS réglable, manomètre. Design monobloc limitant le risque de fuites.

Technologie éprouvée :

la conception de détendeur à soufflet assure une grande précision de régulation.

Encombrement

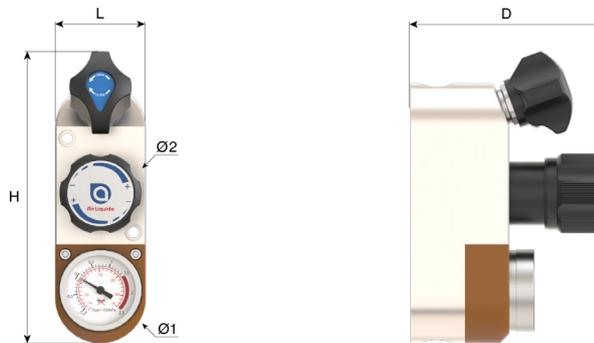
Longueur (L) : 45 mm

Hauteur (H) : 145 mm

Profondeur (D) : 108 mm

Ø1 : 40 mm

Poids net : 0.85 kg



Manuel d'emploi

OP 450 - PDG

Raccordement

Raccordement d'entrée : G 3/8 BSPP femelle par le haut ou par l'arrière (traversée de cloison)

Raccordement de sortie : G 3/8 BSPP femelle par le bas ou par l'arrière (traversée de cloison)

Configuration du modèle

Les PDG sont livrés sans raccords

Description du raccordement :

Selon nature et diamètre de la canalisation.

Produits

Référence	Designation courte	Gaz	Raccord d'entrée	Raccord de sortie	Matière
168699	FDL PDG-A 1,5-1-0,5	C2H2	G 3/8 BSPP F	G 3/8 BSPP F	Aluminium

Options

	Référence	Désignation longue
	16516	Raccord G 3/8 BSPP Mâle avec Olive crantée pour tuyau souple Ø Int. 4 à 6 mm
	16558	Raccord Inox G3/8 BSPP Mâle *Double bague Diam. Ext. 6 mm Inox *Joint plat PTFCE
	16562	Raccord Inox G3/8 BSPP Mâle *Double bague Diam. Ext. 8 mm Inox *Joint plat PTFCE
	16564	Raccord Inox G3/8 BSPP Mâle *Double bague Diam. Ext. 3/8" Inox *Joint plat PTFCE
	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

	Référence	Désignation longue
	16567	Raccord Inox G3/8 BSPP Mâle *Double bague Diam. Ext. 10 mm Inox *Joint plat PTFCE
	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
	173312	Tôle support pour 2 PDG inox 304L
	173313	Tôle support pour 3 PDG inox 304L
	173314	Tôle support pour 1 PDG inox 304L

Pièces de rechange

Référence	Ref Pièce détachée	Désignation longue
168699	17141	Joint plat PTFCE (Kel-F®) 14,5x10x2
	167800	KIT de Joints plat pour manomètre M10x1 (2 joints)