

DÉTENDEURS DE LIGNE DACC.S 25-8-12

Made in France



- Détendeur Basse Pression - Simple détente
- Montage sur canalisation ou tableau
- Adapté aux gaz purs
- En acier inoxydable

Laboratoires et Analyses

Domaines d'application

Les détendeurs DACC.S sont très utilisés dans les industries de la chimie ou de l'agroalimentaire.

Conçu pour la mise en œuvre de :

Gaz purs non corrosifs jusqu'à N60 dont ALPHAGAZ™ 1 & 2,
Mélanges non corrosifs de concentration supérieure à 1 ppm

A l'exception de :

Protoxyde d'azote

Spécifications

Le clapet équilibré limite les effets provoqués par la variation de la pression d'entrée.

Pression maximale d'entrée à 15°C...25 bar

Pression de sortie0,5 à 8 bar

Débit nominal en azote 12 Nm³/h*

Mise sous vide possible pour purges occasionnelles, Taux de fuite intérieur/extérieur $\leq 3 \times 10^{-7}$ mbar.l/s d'hélium., Température de fonctionnement : -20°C à +50°C.

*Débit nominal en azote à 15°C.

Matières

Corps..... Acier inoxydable 316

Siège Acier inoxydable 316L

Clapet..... Clapet équilibré en acier inoxydable 316L garni FKM

Membrane Hastelloy C®

Manomètre Mécanisme en acier inoxydable, Ø 50mm

Joint PTFCE, FKM

Les + qui font la différence

Parfaite stabilité : Insensible aux variations de pressions d'entrée.

Pratique : Montage possible en fonction du sens de passage du gaz grâce à deux raccords pour le manomètre.

Encombrement

Longueur (L) : 62 mm
Hauteur (H) : 125 mm
Profondeur (D) : 83 mm
Ø1 : 50 mm
Poids net : 0.5 kg



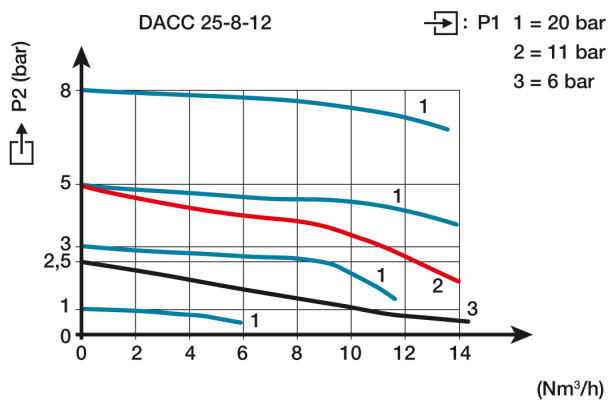
Manuel d'emploi

OP 250

Raccordement

Raccordement d'entrée : 1 port d'entrée G 3/8 BSPP femelle
Raccordement de sortie : 1 port de sortie G 3/8 BSPP femelle

Courbe de débit



Configuration du modèle

Détendeur équipé d'un manomètre basse pression, livré sans raccords. Se monte sur canalisation. Sélectionner les raccords adaptés

Produits

Référence	Désignation courte	Gaz	Pression d'entrée	Pression de sortie	Débit
15876	DET DACC.S 25-8-12	Melanges	25 bar	8 bar	12 Nm³/h

Options

	Référence	Désignation longue
	16558	Raccord Inox G3/8 BSPP Mâle *Double bague Diam. Ext. 6 mm *Joint plat PTFCE
	16562	Raccord Inox G3/8 BSPP Mâle *Double bague Diam. Ext. 8 mm *Joint plat PTFCE
	16564	Raccord Inox G3/8 BSPP Mâle *Double bague Diam. Ext. 3/8" *Joint plat PTFCE

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

	Référence	Désignation longue
	16569	Raccord Inox G3/8 BSPP Mâle *Double bague Diam. Ext. 12 mm *Joint plat PTFCE

Pièces de rechange

Référence	Ref Pièce détachée	Désignation longue
15876	15986	Manomètre Indic. Pression: -1+8+12 bar Ø50 mm - Entrée verticale M10x1 - Mécanisme en inox
	17141	Joint plat en PTFCE (Kel-F®) 14,5x10x2 pour port de sortie G3/8 BSPP (sachet de 10)