

Les filtres à gaz WITT, une protection sûre contre les impuretés et l'eau de condensation.

Avantages

- filtrage extrême des souillures mécaniques grâce aux cartouches filtrantes en acier inox
- vaste plage d'application – grâce à leur utilisation pour de nombreux gaz techniques
- possibilité de remplacer les filtres quand ils sont montés – grâce à leur grande facilité d'entretien
- débit élevé – grâce à une conception facilitant le débit
- le condensat peut être collecté et évacué – par l'orifice de vidange (en ce qui concerne les modèles 625)
- montage aisé – grâce à un grand choix de raccords
- prolongation de la durée de vie des robinetteries en aval – grâce à la fiabilité du filtrage

Application

- les filtres à gaz modèles 625 sont prévus pour être montés dans les tuyauteries. Le modèle 622 s'utilise aux points d'utilisation
- l'épurateur de gaz avec orifice de vidange doit se monter à la verticale

Maintenance

- le condensat doit être évacué à des fréquences régulières
- contrôler les cartouches filtrantes à tour de rôle et les remplacer si nécessaire

Certification

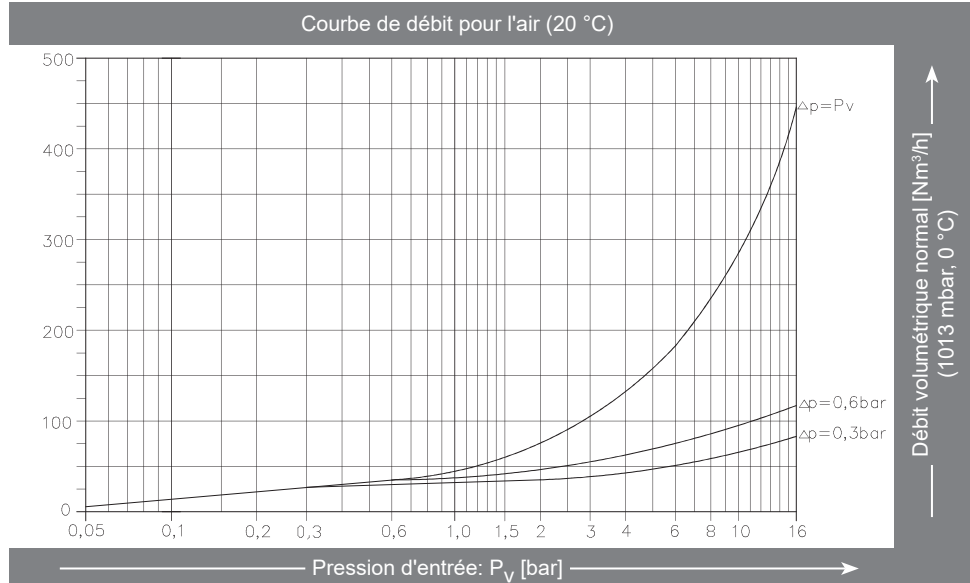
Société certifiée ISO 9001 et DESP 2014/68/UE module H
 Marquage CE selon: - DESP 2014/68/UE
 Conçu pour utilisation avec l'oxygène selon EIGA 13/20 et CGA G-4.4 : Oxygen Pipeline and Piping Systems
 Dégraissé pour utilisation avec l'oxygène selon EIGA 33/18 et CGA G-4.1 : Cleaning of Equipment for Oxygen Service

Modèle	Pression max. de service [bar]	Matériau	Finesse du filtre	Poids [kg]	Raccords [inch]		Référence
					Entrée	Sortie	
622	GPL (P) Gaz naturel (M) Hydrogène (H) Gaz de ville (C)	Laiton Elastomère	40 µm	0,40	G 3/8 RH F	G 3/8 LH MG SW19	186-012
	Oxygène (O), Air comprimé (D)				25,0	G 3/8 RH F	G 3/8 RH MG SW19
Cartouche filtrante de rechange en acier inox							955003000
625	Acétylène (A)	Acier Elastomère	40 µm	12,20	des deux côtés G 1.1/4 M		042-001
	Dioxyde de carbone Ethylène (E) GPL (P) Gaz naturel (M) Hydrogène (H) Gaz de ville (C)			25,0	16,73	Bride DN50 / PN40 des deux côtés	
	Oxygène (O) Air comprimé (D)			10,0 25,0			
Cartouche filtrante de rechange en acier inox							FI-625

622 (acier inox) 40 µm

Facteurs de conversion:

Butane	x 0,68
Gaz naturel	x 1,25
Méthane	x 1,33
Propane	x 0,80
Oxygène	x 0,95
Gaz de ville	x 1,54
Hydrogène	x 3,75



625 (acier inox) 40 µm

Facteurs de conversion:

Acétylène	x 1,04
Butane	x 0,68
Gaz naturel	x 1,25
Méthane	x 1,33
Propane	x 0,80
Oxygène	x 0,95
Gaz de ville	x 1,54
Hydrogène	x 3,75

