PORTE-FILTRES POUR PRÉLÈVEMENT D'AIR

URG

URG a développé des porte-filtres uniques spécifiquement conçus pour garantir l'intégrité des échantillons d'air.

L'élément filtrant n'entre pas en contact avec les joints et les filtres sont séparés par des cales en téflon©. Cela permet aux particules de se déposer uniformement sur le support et simplifie ainsi l'analyse des métaux à l'état de trace.

Les portes-filtre URG s'adaptent à votre utilisation grâce à une variété de formats et matériaux :

- Porte-filtres de 25, 37, 47 ou 90 mm
- Filetage femelle, mâle ou désaccouplement rapide à l'entrée et/ou à la sortie
- Porte-filtres en acier inoxydable et possibilité de revêtement téflon©.

BÉNÉFICES

- Réactions entre le support et l'élément filtrant évitées
- Parfaite étanchéité des joints
- Transport vers et depuis le laboratoire facilité
- Diversité de tailles et matériaux des porte-filtres

APPLICATIONS

- Surveillance de l'air ambiant
- Analyse de l'exposition personnelle à la pollution
- Recherches scientifiques et en laboratoires

PORTE-FILTRES POUR PRÉLÈVEMENT D'AIR

URG

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Porte-filtres 25mm

ENTRÉE	Connectique rapide pour fixation d'un cyclone d'échantillonneur personnel
SORTIE	Embout pour tube de 3,18 mm pour une fixation facile à un système de prélèvement
MATÉRIAUX	Grille de support en acier inoxydable (également disponible avec un revêtement en téflon©)
DIMENSIONS	Plus grand diamètre extérieur disponible : 3,5 cm Hauteur : 8,3 cm
POIDS	36 g

Porte-filtres 37mm

	Solution 1	**Solution 2**
ENTRÉE	Connectique rapide pour fixation d'un cyclone d'échantillonneur personnel	Filetage mâle
SORTIE	Embout pour tube de 3,18 mm pour une fixation facile	Connectique rapide
MATÉRIAUX	Grille de support en acier inoxydable avec un revêtement en téflon©	
DIMENSIONS	Plus grand diamètre extérieur disponible : 5,7 cm Hauteur : 10,8 cm	Plus grand diamètre extérieur : 5,7 cm Hauteur : 8,9 cm
POIDS	240 g	200 g

Porte-filtres 47mm

	Solution 1	**Solution 2**	**Solution 3**	**Solution 4**	**Solution 5**
ENTRÉE	Filetage femelle #30	Filetage mâle #30	Connectique rapide	Filetage femelle #30	Filetage mâle #30
SORTIE	Connectique rapide	Connectique rapide	Connectique rapide		Filetage femelle #30
MATÉRIAUX	Grille de support en acier inoxydable avec un revêtement en téflon©				
DIMENSIONS	Plus grand diamètre extérieur disponible : 6,7 cm Hauteur : 12,7 cm (2 étages)			Plus grand diamètre extérieur : 6,7 cm Hauteur : 10,8 cm (2 étages)	
POIDS	450 g			230 g	

Porte-filtres 90mm

	Solution 1	**Solution 2**
ENTRÉE	Filetage femelle	« Open Face »
SORTIE		Filetage femelle
MATÉRIAUX	Grille de support en acier inoxydable avec un revêtement en téflon©	
DIMENSIONS	Plus grand diamètre extérieur disponible : 11,4 cm Hauteur : 14,3 cm (2 étages)	Plus grand diamètre extérieur : 11,4 cm Hauteur : 9,2 cm (2 étages)
POIDS	1,13 Kg	1 Kg

ECOMESURE

VF-23-03-2022