

Éléments filtrants pour autoclave

Les éléments filtrants pour autoclaves de Walker Filtration sont utilisés afin de garantir que l'air atmosphérique entrant dans un autoclave est à la fois stérile et sûr à utiliser, protégeant ainsi la charge contre toute contamination externe. Ils sont recommandés pour une utilisation dans les applications médicales et industrielles, pendant le cycle de rupture du vide.

Fabriqués à partir de matériaux résistants à la corrosion et conçus pour fonctionner dans des environnements exigeants, les éléments filtrants pour autoclave de Walker Filtration utilisent une filtration haute performance avec une efficacité de stérilisation de 100 %.

Fabriqués selon des normes de qualité exceptionnelles, nos éléments filtrants pour autoclave éliminent les particules solides et biologiques jusqu'à 0,01 micron. Ils dépassent également l'efficacité des filtres HEPA classiques et sont confirmés conformes à l'essai à la flamme de sodium de la norme BS 3928 avec une pénétration inférieure à 0,001 %.

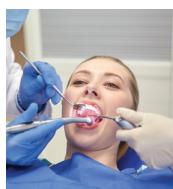
Chaque filtre est fourni avec une chaussette de préfiltration extérieure en mousse remplaçable qui protège le média haute efficacité contre les grosses particules atmosphériques.



- **Filtration de haute efficacité** Efficacité de stérilisation de 100 % et élimination des particules jusqu'à 0,01 micron, ce qui dépasse l'efficacité des filtres HEPA classiques
- **Résistance à la corrosion** Fabriqués à partir de matériaux résistants à la corrosion et conçus pour fonctionner dans des environnements exigeants
- **Grande capacité de rétention de la saleté** Le média filtrant en microfibres de verre borosilicate à haute efficacité offre un volume de vide de plus de 95 %, ce qui lui confère une capacité de rétention de la saleté exceptionnellement élevée
- **La sécurité des produits avant tout** Conception de qualité conforme aux exigences de la norme BS EN 285
- **Couche de préfiltration détachable** Chaque filtre est équipé d'une chaussette de préfiltration extérieure en mousse remplaçable



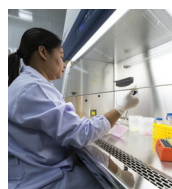
Médical



Dentaire



Pharmaceutique



Instrumental



Industriel



Pour de plus amples informations, veuillez appeler: **+44 (0) 191 417 7816**

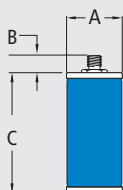
Spécifications techniques

Modèle de filtre	Tailles des raccords	Débit		Dimensions (mm)			Poids	
		Nm/hr	SCFM	A	B	C	lbs	Kg
AF1	Rp ½	20	12	83	23	103	0.64	0.29
AF2	Rp ½	40	24	83	83	183	0.77	0.35
Chaussettes AF1	Chaussettes de préfiltre en mousse pour AF1 (paquet de dix)							
Chaussettes AF2	Chaussettes de préfiltre en mousse pour AF2 (paquet de dix)							

Qualité	AF
Élimination des particules	0.01 micromètre
Pénétration à 0,3 micromètre	<0.005%
Température de fonctionnement maximale (recommandée)	273°F 134°C
Matériau du capuchon de l'élément	Acetal

Technical Notes

1. Les éléments filtrants pour autoclave sont fabriqués dans un matériau résistant à la corrosion et sont conçus spécifiquement pour fonctionner dans des environnements exigeants.
2. Les éléments peuvent être stérilisés à la vapeur à 134 °C (273 °F) et sont garantis pour un maximum de 50 cycles de stérilisation.
3. Le média filtrant en microfibrilles de verre borosilicate à haute efficacité offre un volume de vide de plus de 95 %, ce qui lui confère une capacité de rétention de la saleté exceptionnellement élevée pour une longue durée de vie.
4. Chaque élément filtrant pour autoclave est fourni avec une chaussette de préfiltration extérieure en mousse remplaçable. Ce qui permet de protéger le média en microfibre à haute efficacité contre les grosses particules de saleté atmosphérique.
5. Conçu pour répondre aux exigences de la norme BS EN 285.
6. Retirez et remplacez la chaussette lors de la stérilisation à la vapeur.
7. Le filtre autoclave peut être stérilisé à la vapeur, ce qui permet de le réutiliser. Il suffit de retirer la chaussette de préfiltration en mousse avant de stériliser le filtre à la vapeur et de la remplacer par une nouvelle chaussette de préfiltration une fois la stérilisation terminée.



AF1 & AF2

CRN



Walker Filtration Ltd Birtley Road, Washington, Tyne & Wear, NE38 9DA, United Kingdom.
tel: +44 (0) 191 417 7816 fax: +44 (0) 191 415 3748 email: sales@walkerfiltration.co.uk web: www.walkerfiltration.com