

Filtre G4 universel sur-
mesure pour ventilation
simple ou double flux

[Ajouter au panier](#)



Filtre G4 universel pour toutes les VMC simple ou double-flux

Ce filtre G4 retient 98 % des particules présentes dans l'air

Ce filtre est compatible avec toutes les centrales de ventilation du marché (Aldes, Brink, Atlantic, Unelvent, etc).

Nous le découpons dans nos ateliers à la mesure désirée. Vous avez enfin une solution économique pour remplacer plus souvent vos filtres. Nous coupons toujours de quelques mm de plus votre filtre. Et nous offrons souvent un 5eme filtre s'il reste une découpe...;-)

Cela vous permettra de faire une économie importante par rapport aux filtres vendus par les fabricants.

Si votre filtre est dans un média en carton, ouvrez-le et remplacez-le par notre filtre universel. La majorité des machines sont équipées de filtres G4.

Si vous avez un filtre plissé M5, ou F7 alors ces filtres sont bien plus performants que les G4, mais est-ce bien nécessaire ?

Le filtre proposé a une épaisseur de 15 mm. Vous pouvez en mettre deux si besoin pour remplacer un filtre F7 plissé ou autre. Dans ce cas-là, commandez plusieurs filtres à la même dimension pour les mettre l'un sur l'autre dans votre support de filtration.

Filtre G4 : foires aux questions

Qu'est-ce qu'un filtre G4 ?

Il s'agit d'un filtre positionné en amont des gaines de votre vmc, pour retenir les particulières moyennes.

L'objectif est d'assurer la durabilité du moteur de votre centrale de ventilation en évitant l'encrassement, ce qui le ferait forcer (risque de casse prématurée ainsi qu'une surconsommation électrique).

La classification "G4" correspond au groupe des plus grosses particules, dit "filtre grossier" (selon la norme EN 779).

Groupe	Classe	Perte de charge finale (Pa)	Rendement gravimétrique moyen (Am) de poussière synthétique (%)	Efficacité moyenne (Em) pour particules de 0,4 µm (%)	Efficacité minimale pour des particules de 0,4 µm (%)
Grossier	G1	250	$50 \leq Am \leq 65$	-	-
	G2	250	$65 \leq Am \leq 80$	-	-
	G3	250	$80 \leq Am \leq 90$	-	-
	G4	250	$90 \leq Am$	-	-
Moyen	M5	450	-	$40 \leq Em \leq 60$	-
	M6	450	-	$60 \leq Em \leq 80$	-
Fin	F7	450	-	$80 \leq Em \leq 90$	35
	F8	450	-	$90 \leq Em \leq 95$	55
	F9	450	-	$95 \leq Em$	70

Quelles différences entre un filtre F7 et un filtre G4 ?

Le filtre F7 est destiné à l'insufflation et assure une filtration plus fine, d'où la classification en "F" pour "fin". La filtration est donc plus précise.

Pourquoi changer votre filtre sur l'air neuf insufflé dans la maison ou vos bureaux ?

Pour tout simplement pour filtrer les poussières, les moustiques, ou autres particules qui risqueraient d'encrasser votre échangeur thermique et vos moteurs. Avec un filtre **encrassé**, votre **moteur force**. Donc en les **changeant régulièrement**, vous **allongez la durée de vie** de votre installation de VMC.

Pourquoi changer votre filtre sur l'air vicié de la maison ou bureau ?

L'air intérieur est plus pollué que l'air extérieur ! On ne cesse de le répéter, car il a été mesuré et reconnu que l'air intérieur est cinq fois plus pollué que l'air extérieur. De ce fait, votre filtre à l'aspiration de l'air vicié est très important pour éviter l'encrassement de votre échangeur thermique.

Caractéristiques

Fabricant: Partenaire Lacentrale-eco

Origine: France ou Europe

Product reviews

Nicolas Poisson

Janvier 1, 2021

Rating: 5



Commentaire: Produits conformes, livraison plus rapide que prévu je recommande.

NICOLE MENS LE CALVEZ

Septembre 28, 2020

Rating: 5



Commentaire: produit conforme à nos attentes