

UltraFat



K Classe selon ISO 16890:

ISO Coarse 20%, ISO Coarse 30%

Classe selon EN 779:2012: G1, G2

Température max. de fonctionnement: < 300 °C

Efficacité: ~95%

Humidité relative admissible: < 100%

Matériau: maille métallique de haute qualité en acier galvanisé, aluminium ou acier inoxydable, tissée de manière spécifique afin de maximiser l'efficacité de capture des particules de graisse et d'augmenter la capacité de rétention des poussières.

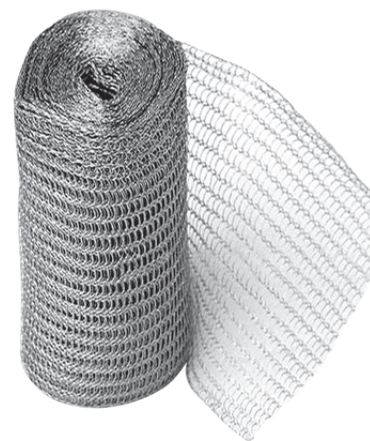
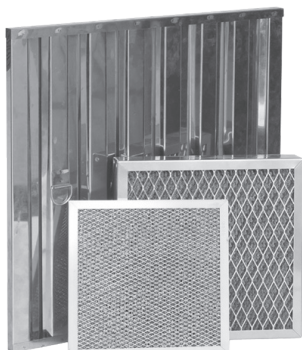
Construction: maille métallique encadrée dans un châssis en tôle inoxydable, galvanisée ou en aluminium, avec des grilles de protection robustes des deux côtés du filtre. Les filtres sont fabriqués dans toutes les dimensions afin de s'adapter aux différents types d'équipements.

Applications: grâce à sa conception spécifique, ce filtre est particulièrement performant pour la séparation des graisses contenues dans l'air filtré. Il est utilisé dans les hottes de cuisine pour la restauration, les hôtels, les hôpitaux, les habitations privées. Sa structure durable permet une régénération multiple par lavage ou soufflage à l'air comprimé, ce qui réduit considérablement les coûts d'exploitation. La gamme de produits en maille métallique est très étendue et dépasse largement le domaine de la ventilation et de la climatisation: elle est également utilisée dans les machines, les silencieux et les séparateurs.

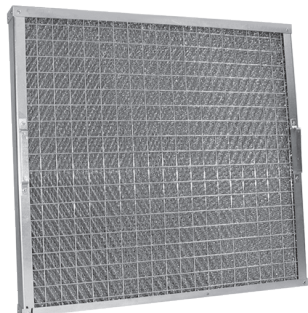
1. Haute performance
2. Faible perte de charge
3. Structure durable
4. Régénération facile
5. Faibles coûts d'exploitation
6. Résistance à l'humidité
7. Ininflammable
8. Dimensions standard et spéciales

* La perte de charge finale en exploitation doit être vérifiée dans la documentation technique ou consultée avec le fabricant des équipements utilisés.

* La présente spécification est fournie uniquement à titre informatif. Toutes les valeurs techniques indiquées peuvent différer des valeurs réelles dans une tolérance de ±10%. Le fabricant ne saurait être tenu responsable des conséquences d'un choix de filtres de dimensions non standard basé uniquement sur les calculs effectués par l'utilisateur.

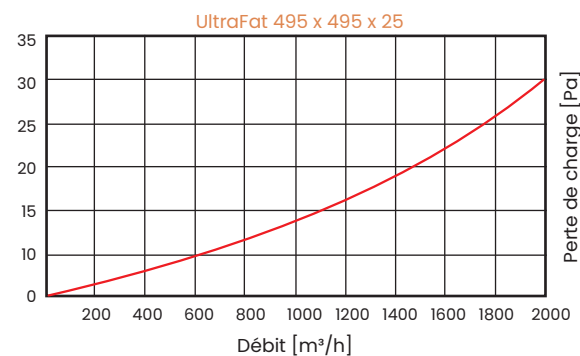
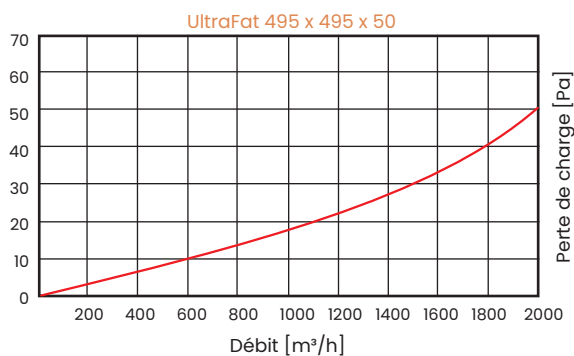
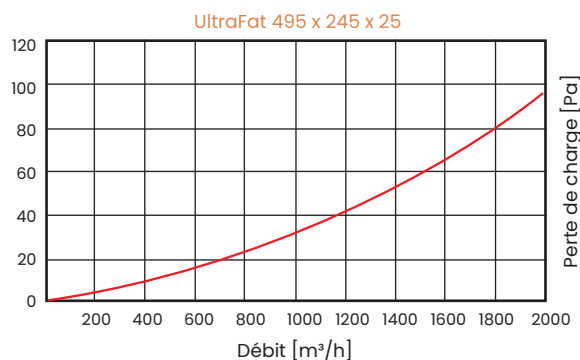
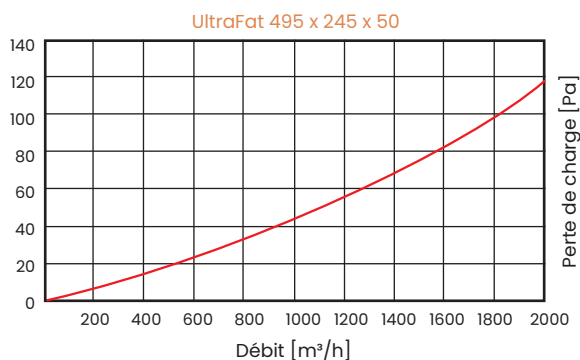


Nous nous réservons le droit de modifier à tout moment les spécifications techniques, sans préavis, en raison de l'amélioration continue de nos produits.

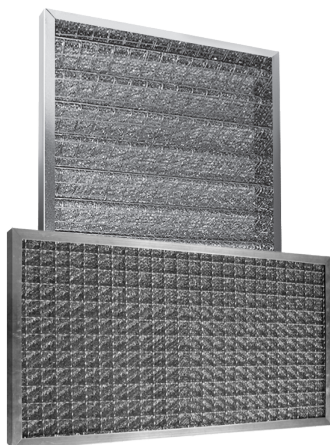


Dimensions les plus courantes des filtres UltraFat utilisés en restauration i

Produit	Dimensions [mm]			Capacité de filtration des graisses	Débit [m³/h]	Perte de charge initiale [Pa]
	W	H	D			G1/ISO Coarse 20%
UltraFat	495	245	25	90	1000	30
	495	495	25	90	2000	30



125



Filtres utilisés comme préfiltres en climatisation et ventilation
Dimensions les plus courantes

Produit	Dimensions [mm]			Capacité de filtration des graisses	Débit [m³/h]	Perte de charge initiale [Pa]
	W	H	D			G2/ISO Coarse 30%
UltraFat	495	245	50	96	1000	45
	495	495	50	96	2000	50
	592	592	48	96	2500	45
	592	592	100	96	2500	60

Nous nous réservons le droit de modifier à tout moment les spécifications techniques, sans préavis, en raison de l'amélioration continue de nos produits.