



# UltraSorb VMet

**Construction:** charbon actif granulé de haute qualité, enfermé dans des cassettes en acier galvanisé ou en acier inoxydable.

Granulométrie du charbon: diamètre des granulés jusqu'à 4 mm.

Les cassettes remplies de charbon actif sont disposées en forme de V, afin d'augmenter au maximum la capacité przepływowa.

**Applications:** les filtres au charbon actif sont utilisés pour éliminer les odeurs, c'est-à-dire pour la désodorisation de l'air dans les systèmes de climatisation et de ventilation, ainsi que dans les installations de cuisines professionnelles, de peinture, et diverses installations industrielles.

Ils purifient l'air des solvants, hydrocarbures et composés organiques volatils.

Ils éliminent également d'autres gaz, notamment: composés soufrés contenus dans les fumées, dioxines, mercure et autres polluants présents dans les gaz de combustion.

Il n'est pas recommandé d'utiliser les filtres UltraSorb VMet dans des environnements présentant une température ou une humidité élevées, car ces paramètres réduisent la capacité d'adsorption du charbon actif.

1. Filtres au charbon actif
2. Structure robuste
3. Haute capacité d'adsorption
4. Longue durée de vie du filtre
5. Fabrication dans toutes les dimensions
6. Faibles coûts énergétiques
7. Certification PZH

\*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  $\pm 10\%$ . 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.

Les filtres UltraSorb VMet sont fabriqués dans toutes les dimensions.

## Dane techniczne dla różnych modeli filtra węglowego UltraSorb VMet

Produit	Dimensions [mm]			Épaisseur du média au charbon actif [mm]	Débit [m <sup>3</sup> /h]	Perte de chage initiale [Pa]	Quantité de charbon [kg]
	W	H	D				
UltraSorb CW292	610	305	292	22	1200	130	
	610	610	292	22	2400	130	

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