

# UltraKomp V



1. Haute capacité de rétention des poussières
2. Faible perte de charge
3. Longue durée de vie du filtre
4. Résistance à l'humidité
5. Ignifugé (F1 selon DIN 53438)
6. Élimination sans composés toxiques

Classe selon EN 779:2012:	M5, F7, F9
Classe selon ISO 16890:	ePM10 55%, ePM1 55%, ePM1 80%
*Perte de charge finale selon la norme d'essai des filtres:	450 Pa
Classe selon PN-EN 1822:2009:	E10, E11, E12, H13, H14
*Perte de charge finale selon la norme d'essai des filtres:	500 Pa
Média filtrant:	non-tissé en fibres de verre (microfibres de verre)
Séparateurs:	hot-melt
Cadre:	matière plastique
Joint d'étanchéité / collage:	résine bicomposante (polyuréthane)
Température maximale de service:	80 °C
Humidité relative admissible:	100 %

**Applications:** utilisés dans les installations de ventilation et de climatisation comme filtres préfiltres pour les filtres haute efficacité, ainsi que comme filtres terminaux pour les locaux / procédés nécessitant des paramètres d'air moins stricts: microélectronique, médical, chimie, pharmacie, microbiologie.

Les filtres UltraKomp V peuvent également être équipés, en option, d'une joint d'étanchéité du côté air propre ainsi que de grilles de protection empêchant l'arrachement du média filtrant en cas de surcharges imprévues.

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

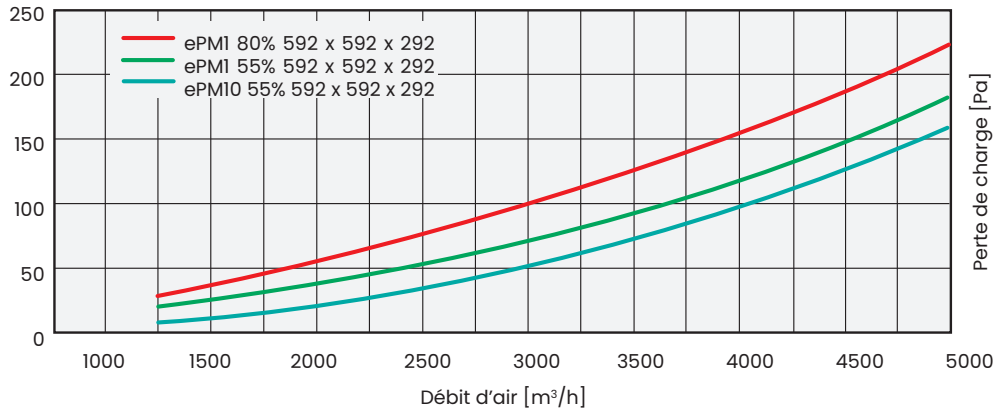
\*La présente spécification est fournie uniquement à titre informatif. Toutes les valeurs techniques indiquées peuvent différer des valeurs réelles dans une tolérance de  $\pm 10\%$ . Le fabricant ne saurait être tenu responsable des conséquences d'un choix de filtres de dimensions non standard basé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



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

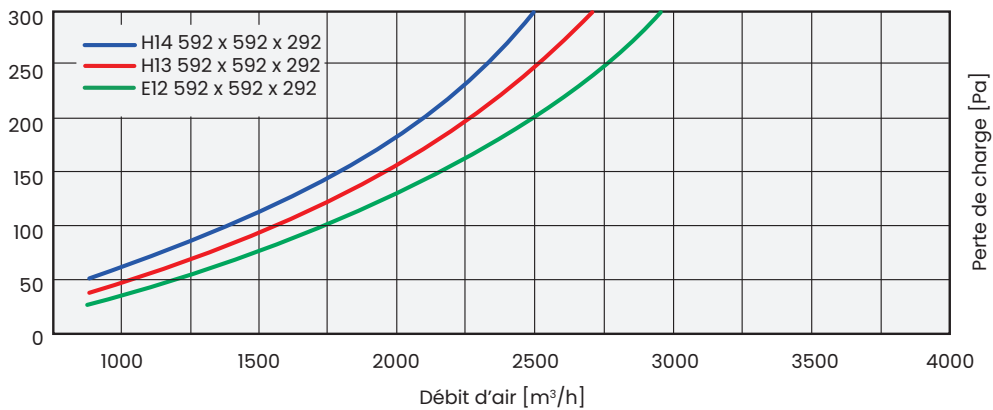
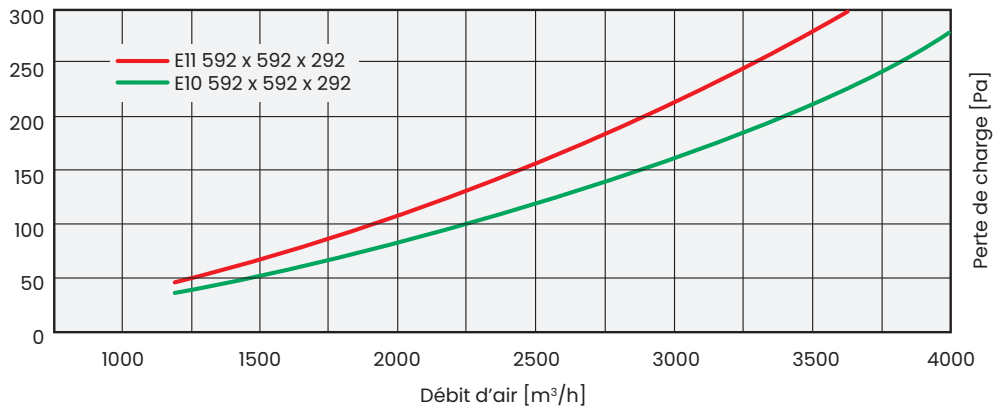
UltraKomp V M5 - F9

Produit	Dimensions [mm]			Surface de filtration [m <sup>2</sup> ]	Débit [m <sup>3</sup> /h]	Perte de charge initiale [Pa]		
	W	H	D			M5/ePM10 55%	F7/ePM1 55%	F9/ePM1 80%
UltraKomp V	592	287	292	8,5	1750	65	85	115
	592	492	292	15	2800	65	85	115
	592	592	292	18	3400	65	85	115



UltraKomp V E10 - H14

Produit	Dimensions [mm]			Surface de filtration [m <sup>2</sup> ]	Débit [m <sup>3</sup> /h]	Perte de charge initiale [Pa]				
	W	H	D			E10	E11	E12	H13	H14
UltraKomp V	592	287	292	10	1300	120	160	200	250	300
	592	492	292	18	2000	120	160	200	250	300
	592	592	292	22	2500	120	160	200	250	300



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

