



120°C



UltraKomp V HT

Matériau:	fibres de verre (microfibres de verre)
Cadre:	matière plastique
Enrobage:	bicomposant (polyuréthane)
Séparateurs:	colle « hot melt »
	résistante aux hautes températures
Température de fonctionnement:	100 °C
Pointes de température:	jusqu'à 120 °C
*Perte de charge finale conformément à la norme d'essai des filtres:	450 Pa

Applications: filtres conçus pour des températures de fonctionnement élevées jusqu'à 100 °C, avec des pics momentanés jusqu'à 120 °C, utilisés dans les équipements de ventilation employés dans les processus industriels nécessitant de l'air chaud et filtré. Les filtres UltraKomp V HT sont le plus souvent utilisés dans l'industrie pharmaceutique et l'industrie agroalimentaire.

114

1. Température de fonctionnement: 100 °C
2. Pointes de température jusqu'à 120 °C
3. Haute capacité de rétention des poussières
4. Faible perte de charge
5. Longue durée de vie du filtre
6. Résistance à l'humidité
7. Ignifugé (F1 selon DIN 53438)
8. Élimination sans substances toxiques

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

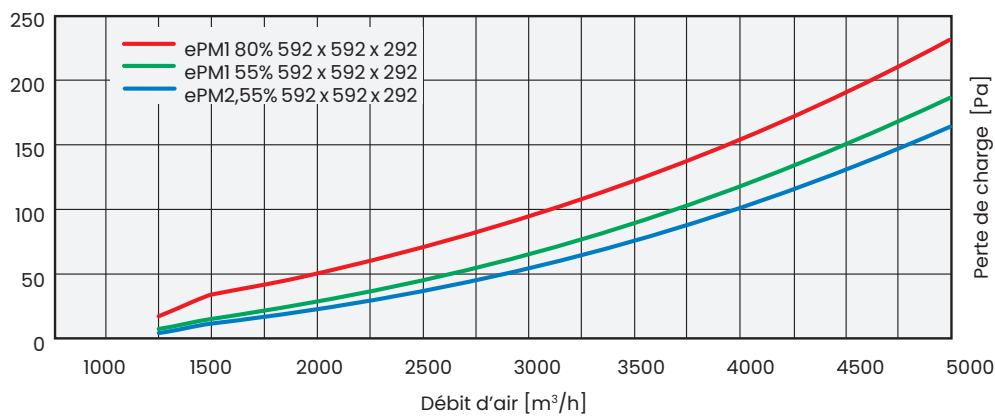
*La présente spécification est fournie uniquement à titre informatif. Toutes les valeurs techniques indiquées peuvent différer des valeurs réelles dans une tolérance de ±10%. Le fabricant ne saurait être tenu responsable des conséquences d'un choix de filtres de dimensions non standard basé uniquement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

Données techniques pour différents modèles de filtres UltraKomp V HT classes: ePM2,5 55%, ePM1 55%, ePM1 80%

Produit	Dimensions [mm]			Surface de filtration [m ²]	Débit [m ³ /h]	Perte de charge initiale [Pa]		
	W	H	D			M6/ePM2,5 55%	F7/ePM1 55%	F9/ePM1 80%
UltraKomp V HT	592	292	292	8,5	1750	70	85	125
	592	492	292	15	2800	70	85	125
	592	592	292	18	3400	70	85	125



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