



UltraTec 9/G

Classe selon ISO 16890:	ePM1 85%
*Perte de charge finale selon la norme d'essai des filtres:	300 Pa
Classe selon EN 779:2012:	F9
*Perte de charge finale selon la norme d'essai des filtres:	450 Pa
Température max. de fonctionnement:	jusqu'à 70°C
Humidité relative admissible:	jusqu'à 85% HR

Matériel filtrant: technologie basée sur un mélange de fibres de verre fines et grossières, renforcées du côté du refoulement par une nappe synthétique de haute résistance. Efficacité maximale de filtration de l'air przez cały okres eksploatacji przy minimalnej stracie ciśnienia.

Très grande capacité d'accumulation des impuretés, połączona z wysoką wytrzymałością mechaniczną, przekładają się na niskie koszty eksploatacji i konserwacji.

Construction: poches umieszczone w ramie stabilnym z tworzywa sztucznego, konstrukcja całkowicie szczelna i bardzo wytrzymała; w opcji, pochyty zszyte między sobą i zamontowane na ramie z drutu o $\varnothing = 3,5$ mm, wstawione do ramy z blachy galwanizowanej.

Applications: jako prefiltr przed filtrami absolu lub jako filtr de deuxième et troisième étape de filtration de l'air dans les installations de climatisation, de ventilation et de chauffage. Les filtres sont largement utilisés dans l'industrie électronique, chimique, pharmaceutique, agroalimentaire, mécanique, ainsi que dans les hôpitaux, bureaux, écoles, théâtres, centres commerciaux, hôtels, cabines de peinture et autres secteurs.

*La perte de charge finale en conditions d'exploitation doit être vérifiée dans la documentation

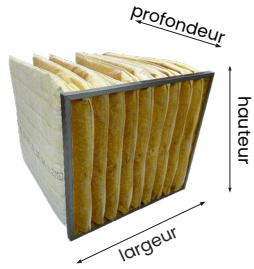
technique ou consultée auprès du fabricant des équipements utilisés.

*La présente spécification est fournie à titre strictement 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 liées au choix de filtres dans des dimensions non standard, fondé uniquement sur les calculs effectués par l'utilisateur.

1. Média en fibre de verre de dernière génération
2. Haute capacité de rétention des poussières
3. Faible perte de charge
4. Longue durée de vie du filtre
5. Faibles coûts énergétiques
6. Résistance à l'humidité
7. Ignifugé (F1 selon DIN 53438)
8. Dimensions standard et spéciales
9. Qualité certifiée

L'air fourni par les systèmes de ventilation et de climatisation est aussi propre que les filtres qui le purifient. C'est pourquoi la qualité des filtres, leur fiabilité et leur résistance ont un impact majeur sur l'évaluation des performances de l'ensemble du système de ventilation.

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

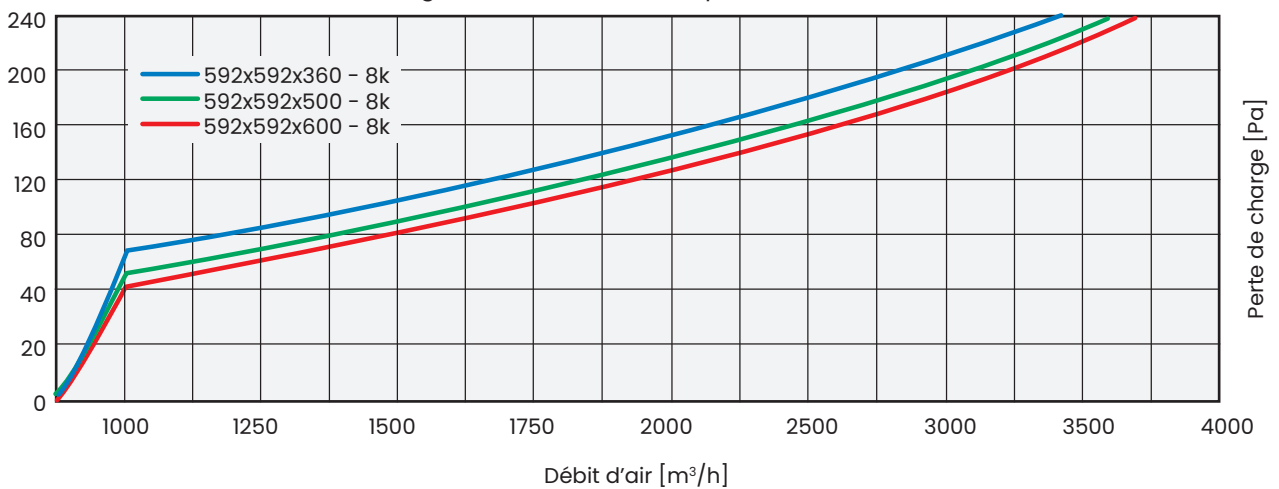


Produit	UltraTec 9/G					
Dim. du cadre [mm]	592x592			490x592		
Nombre de poches [n]	8			6		
Débit d'air [m³/h]	2700			2200		
Profondeur des poches [mm]	600	500	360	600	500	360
Perte de charge initiale [Pa]	170	180	200	170	180	200

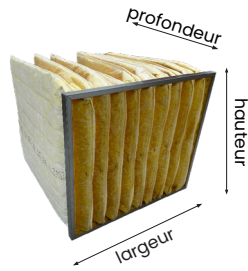
Produit	UltraTec 9/G					
Dim. du cadre [mm]	287x592			287x287		
Nombre de poches [n]	4			4		
Débit d'air [m³/h]	1200			700		
Profondeur des poches [mm]	600	500	360	600	500	360
Perte de charge initiale [Pa]	170	180	200	170	180	200



Pertes de charge en fonction du débit pour les filtres UltraTec 9/G



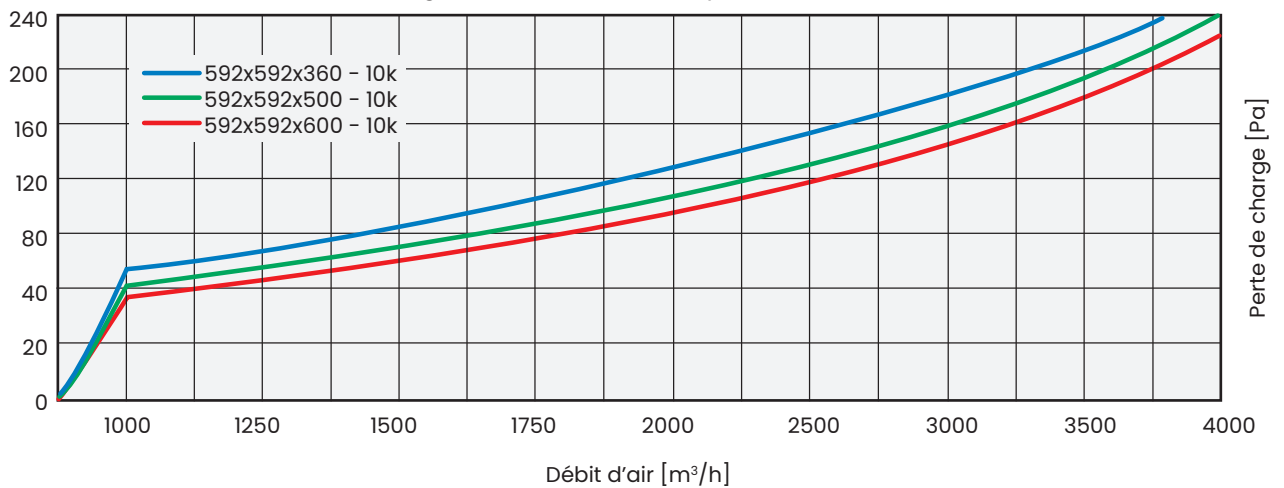
Nous nous réservons le droit de modifier à tout moment les spécifications techniques, sans préavis, en raison de l'amélioration continue de nos produits.



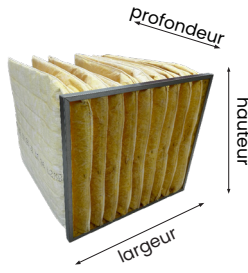
Produit	UltraTec 9/G					
Dim. du cadre [mm]	592x592			490x592		
Nombre de poches [n]	10			8		
Débit d'air [m³/h]	3400			2700		
Profondeur des poches [mm]	600	500	360	600	500	360
Perte de charge initiale [Pa]	165	180	210	165	180	210

Produit	UltraTec 9/G					
Dim. du cadre [mm]	287x592			287x287		
Nombre de poches [n]	5			5		
Débit d'air [m³/h]	1700			800		
Profondeur des poches [mm]	600	500	360	600	500	360
Perte de charge initiale [Pa]	165	180	210	165	180	210

Pertes de charge en fonction du débit pour les filtres UltraTec 9/G



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

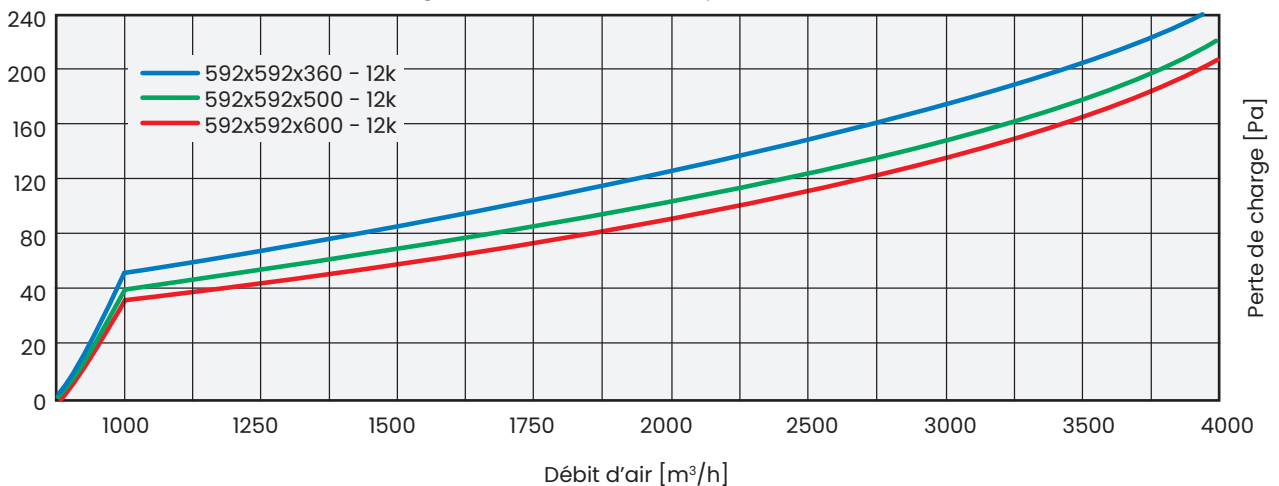


Produit	UltraTec 9/G					
Dim. du cadre [mm]	592x592			490x592		
Nombre de poches [n]	12			10		
Débit d'air [m³/h]	3400			2700		
Profondeur des poches [mm]	600	500	360	600	500	360
Perte de charge initiale [Pa]	150	170	200	150	170	200

Produit	UltraTec 9/G					
Dim. du cadre [mm]	287x592			287x287		
Nombre de poches [n]	6			6		
Débit d'air [m³/h]	1700			800		
Profondeur des poches [mm]	600	500	360	600	500	360
Perte de charge initiale [Pa]	150	170	200	150	170	200



Pertes de charge en fonction du débit pour les filtres UltraTec 9/G



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