

médias filtrants

T 500



Classement selon ISO 16890 :	ISO Coarse 50 %
*Perte de charge finale selon la norme d'essai des filtres :	200 Pa
Classe selon EN 779:2012 :	G3
*Perte de charge finale selon la norme d'essai des filtres :	250 Pa
Grammage :	375 g/m ²
Épaisseur :	22 mm
Débit nominal :	5400 m ³ /h/m ²
Vitesse du flux d'air :	1,5 m/s
Efficacité moyenne (A _m)::	83,56 %
Perte de charge initiale :	51 Pa
Capacité de rétention de poussières:	794 g/m ²

1. Non-tissés synthétiques
– 100 % polyester
2. Très haute capacité de rétention
3. Capacité de rétention maximale
4. Possibilité de régénération
5. Faible perte de charge
6. Longue durée de vie du filtre
7. Faibles coûts d'exploitation
8. Ignifugé (F1 sel la norme DIN 53438)

Matière: Fibres polyester 100 % à structure progressive, thermocollées, offrant une efficacité de filtration élevée du début à la fin de la période d'utilisation.

La très haute résistance mécanique du matériau garantit une stabilité dimensionnelle tout au long de la durée de service, même sous des débits d'air élevés.

Assure une excellente résistance aux agents chimiques.

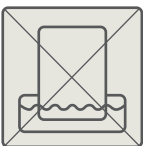
Convient à la régénération.

Applications: pour la préfiltration ; dans les panneaux filtrants, manchons et filtres coniques.

Peut également être utilisée seule sous forme de nappes filtrantes.

Convient aux bâtiments publics ainsi qu'à l'ensemble des secteurs industriels.

15



Les valeurs présentées peuvent légèrement varier dans les limites de tolérance.

Les données techniques sont basées sur le rapport de laboratoire n° 9401-550.

* 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 ±10 %. Le fabricant ne saurait être tenu responsable des conséquences liées à la sélection de filtres dans des dimensions non standard, effectuée uniquement sur la base de calculs propres à 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.