

## médias filtrants

# T 150



Classement selon ISO 16890: ISO Coarse 40%

\*Perte de charge finale selon la norme d'essai des filtres: 200 Pa

Classe selon la norme EN 779:2012 : G3

\*Perte de charge finale selon la norme d'essai des filtres: 250 Pa

Grammage: 150 g/m<sup>2</sup>

Épaisseur: 10 mm

Débit nominal: 5400 m<sup>3</sup>/h/m<sup>2</sup>

Vitesse du flux d'air: 1,5 m/s

Efficacité moyenne (A<sub>m</sub>): 76,30%

Perte de charge initiale: 37 Pa

Capacité de rétention de poussière: 387,0 g/m<sup>2</sup>

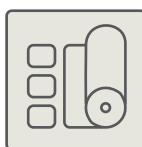
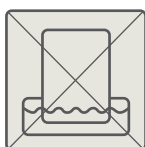
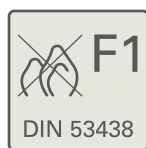
8

1. Non-tissés synthétiques – 100 % polyester
2. Haute capacité de rétention
3. Faible perte de charge
4. Longue durée de vie du filtre
5. Faibles coûts d'exploitation
6. Résistance à l'humidité
7. Ignifugé (F1 sel la norme DIN 53438)

**Matière:** Fibre 100 % polyester, thermocollée, offrant des performances optimales. Sa haute résistance mécanique garantit une stabilité dimensionnelle tout au long de sa durée de vie, même à des débits d'air élevés. Elle présente également une résistance aux produits chimiques.

**Application:** pour la préfiltration, dans les filtres à cassette, panneaux, manchons et ventilo-convecteurs. Peut également être utilisée seule sous forme de nappes filtrantes.

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



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.