

## médias filtrants



# HT 300

Classement selon ISO 16890:	ISO Coarse 60%
*Perte de charge finale selon la norme d'essai des filtres:	200 Pa
Classe selon la norme EN 779:2012:	G4
*Perte de charge finale selon la norme d'essai des filtres:	250 Pa
Grammage:	350 g/m <sup>2</sup>
Épaisseur:	50 mm
Efficacité de filtration moyenne ( $A_m$ ):	95%
Vitesse du flux d'air:	1 m/s
Efficacité de filtration initiale:	58 Pa
Résistance à la température:	300°C

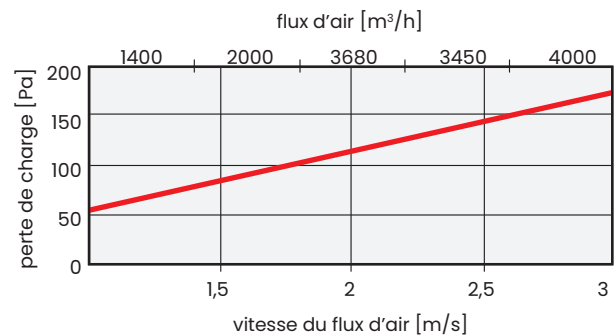
1. 100 % fibres de verre
2. Haute température jusqu'à 300°C
3. Haute efficacité
4. Faible perte de charge
5. Longue durée de vie du filtre
6. Faibles coûts d'exploitation
7. Ignifugé (F1 selon DIN 53438)

34



**Matière:** fibres de verre élémentaires 100 %, à densité progressive. Les fibres de verre sont très fines et liées entre elles d'une manière unique, garantissant une filtration efficace de l'air même lors d'un fonctionnement continu à 300°C.

**Applications:** utilisé pour la filtration de l'air chaud, le plus souvent dans les cabines de peinture ou lorsque le filtre, pour des raisons de conception, est situé à proximité immédiate des chauffages.



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 varier par rapport aux valeurs réelles dans une tolérance de ±10 %. Le fabricant ne saurait être tenu responsable des conséquences liées au choix de filtres dans des 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.