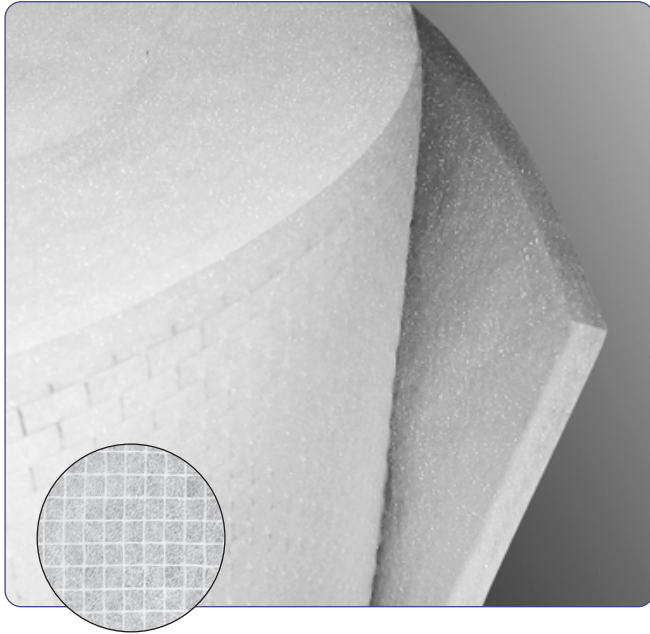


médias filtrants

RBW 200



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)



Classement selon ISO 16890:	ISO Coarse 50%
*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:	180 g/m ²
Épaisseur:	15 mm
Débit nominal:	5400 m ³ /h/m ²
Vitesse du flux d'air:	1,5 m/s
Efficacité moyenne (A _m):	85,90%
Perte de charge initiale:	23 Pa
Capacité de rétention de poussières:	346,2 g/m ²
Résistance à la déchirure (sens longitudinal):	377 N/5 cm
(sens transversal):	370 N/5 cm
Allongement à la rupture (sens longitudinal):	27%
(sens transversal):	31%

Matière: Fibres polyester 100 %, consolidées thermiquement avec un treillis polyester de renforcement du côté sortie d'air.

Le matériau assure une efficacité de filtration constante du début à la fin de la période d'utilisation. Sa haute résistance mécanique garantit une stabilité dimensionnelle tout au long de la durée de service, même sous des débits d'air élevés. Offre une excellente résistance aux agents chimiques.

Applications: filtre de préfiltration utilisé principalement dans les filtres automatiques à défilement, filtres à rouleau et filtres à bande.

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.