

filtres carton

UltraAzur



1. Filtres pour pompes FHP
2. Média en fibre de verre spécialisé
3. Haute capacité de rétention des poussières
4. Faible perte de charge
5. Longue durée de vie du filtre
6. Faibles résistances au flux d'air
7. Résistance à l'humidité
8. Aspect esthétique
9. Dimensions standard et spéciales

Classe selon ISO 16890 :	ISO Coarse 50%
Classe selon EN 779:2012 :	G3
Efficacité moyenne de filtration (A_m) :	85%
Débit nominal :	2500–6300 m ³ /h/m ²
Perte de charge initiale :	7–30 Pa
*Perte de charge finale selon la norme d'essai des filtres :	120 Pa

Matière : non-tissé de fibre de verre sèche « Blue Glass ».

Construction : boîtier en carton laminé résistant à l'humidité ; média filtrant en fibre de verre sèche collé dans le cadre carton ; en option, renfort par grille métallique côté air propre.

Applications : utilisés comme filtres à air pour pompes FHP ; grâce à leur construction spécifique et au procédé unique de liaison thermique des fibres de verre, les filtres UltraAzur sont particulièrement durables, présentent une capacité de rétention de poussières très élevée et une perte de charge minimale ; une fois usés, ils peuvent être éliminés facilement et sans difficulté.

Tableau des dimensions standard :

dimensions nominales W x H x D [cal]	dimensions réelles W x H x D [mm]
12 x 24 x 1	292 x 596 x 19
14 x 20 x 1	345 x 496 x 19
14 x 24 x 1	345 x 596 x 19
14 x 25 x 1	345 x 622 x 19
16 x 20 x 1	395 x 496 x 19
16 x 24 x 1	395 x 596 x 19
16 x 25 x 1	395 x 622 x 19
18 x 25 x 1	448 x 596 x 19
20 x 20 x 1	496 x 496 x 19
20 x 25 x 1	496 x 622 x 19
24 x 24 x 1	596 x 596 x 19

Les filtres sont fabriqués dans toutes les dimensions afin de s'adapter à différents types d'appareils.

*La perte de charge finale en conditions d'exploitation doit être vérifiée dans la documentation technique ou consultée auprès du fabricant des équipements concernés.

*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 au choix de filtres dans des dimensions non standard, fondé 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.