

LE MEILLEUR MÉDIA FILTRANT

AFM[®]
ACTIVATED FILTER MEDIA

CARACTÉRISTIQUES UNIQUES



Surface auto-nettoyante
pour empêcher la
formation de biofilm



Surface développée
pour une filtration
mécanique supérieure



Surface activée hydrophobe
pour une adsorption avancée
des matières organiques

VOS BÉNÉFICES

- ▶ **Une eau + saine** : Empêche la transmission d'agents pathogènes
- ▶ **Une eau + claire** : Procure une filtration certifiée de 1 micron sans floculation
- ▶ **Un air + sain** : Préviend la formation des sous-produits nocifs de désinfection (THM, NCl_3)
- ▶ **Une filtration + économique** : Réduit les consommations d'eau et de produits chimiques
- ▶ **Une filtration + durable** : Possède une durée de vie supérieure à tout autre média filtrant



Vidéo e-learning



Seul verre filtrant certifié aux
normes européennes pour l'eau
potable (NSF 61)



Testé et certifié meilleur média
filtrant par le laboratoire
indépendant IFTS

PROCESSUS D'ACTIVATION BREVETÉ

Résultat de 35 ans de R&D, AFM® est fabriqué à base de verre pur sélectionné et subit un processus d'activation unique pour devenir auto-nettoyant et acquérir des **performances de filtration mécaniques et électrostatiques supérieures**.

UNIQUE MÉDIA 100% BIO-RESISTANT

AFM® est le **seul média filtrant empêchant à 100% la formation de biofilm** et de passages préférentiels dans votre filtre. Grâce à cette caractéristique unique, AFM® offre une eau saine, des performances stables et empêche la formation des odeurs nocives de chlore (trichloramines).

ADAPTÉ À TOUS LES FILTRES À SABLE

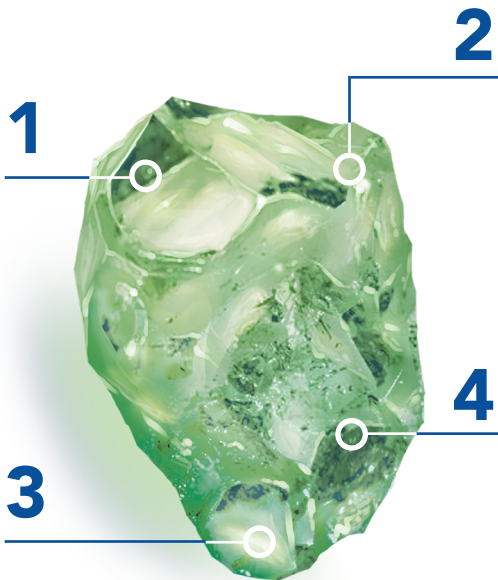
AFM® peut être installé dans tous types de filtres à sable sans investissement supplémentaire en infrastructures.

Pour les filtres de diamètre <800mm :
Utilisez 50% d'AFM® Grade 1 (0.4 - 0.8mm)
et 50% d'AFM® Grade 2 (0.7 - 2.0mm)



Téléchargez la notice
d'installation et de
mise en service AFM®

25kg de sable
=
21kg d'AFM®



LA MEILLEURE FILTRATION

Avec un **seuil de filtration certifié de 1 micron**, les résultats de filtration de l'AFM® surpassent largement ceux du sable et des autres verres filtrants pour une eau plus cristalline visible sous 24h et une consommation de chlore réduite. La surface activée hydrophobe permet quant à elle de **capturer 50% plus de matières organiques que les autres médias filtrants** pour vous offrir une meilleure qualité d'air, un confort de baignade optimal et un entretien facilité.

LA FILTRATION LA PLUS DURABLE

Consommations d'eau, de produits chimiques et d'énergie sont réduites grâce à des contre-lavages plus lents (>40m/h) et plus efficaces. AFM® possède une durée de vie supérieure à tout autre média filtrant pour **un retour sur investissement garanti**.

GRADE 1
0.4 - 0.8 mm



GRADE 2
0.7 - 2.0 mm



GRADE 3
2.0 - 4.0 mm

