

# LE MEILLEUR MÉDIA FILTRANT

**AFM**<sup>®</sup>  
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 (ex. Crypto)
- ▶ **Une eau + claire** : Procure une filtration certifiée de 1 micron sans floculation
- ▶ **Un air + sain** : Prévient la formation des sous-produits nocifs de désinfection
- ▶ **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



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

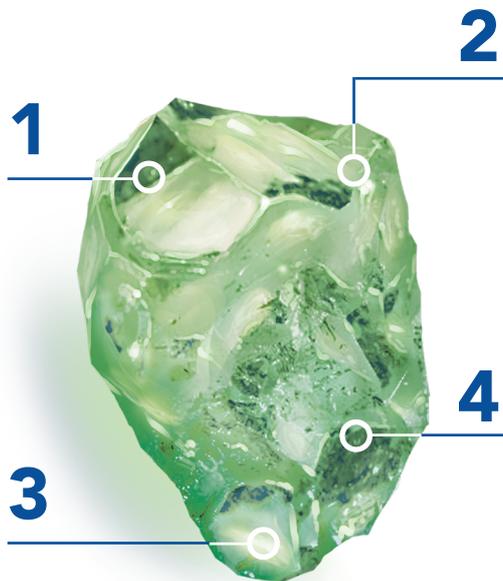
Résultat de 35 ans de R&D, AFM® est fabriqué à base de verre pur sélectionné et subit un processus d'activation unique pour devenir auto-nettoyant et acquérir des **performances de filtration mécaniques et électrostatiques supérieures**.

## UNIQUE MÉDIA 100% BIO-RESISTANT

AFM® est le **seul média filtrant empêchant à 100% la prolifération bactérienne** et la formation de passages préférentiels dans les filtres à sable. Grâce à cette caractéristique unique, AFM® offre une eau et un air beaucoup plus sains - sans odeurs nocives de chlore (trichloramines).

## ADAPTÉ À TOUS LES TYPES DE 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 70% d'AFM® Grade 1 (0.4 - 0.8mm) et 30% d'AFM® Grade 2 (0.7 - 2.0mm)**



25kg de sable  
=  
21kg d'AFM®



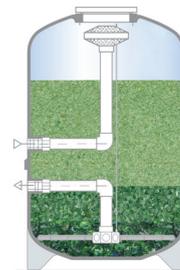
Regardez la  
vidéo E-learning  
AFM®

## 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 un air pur, 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