

FIBALON®  
simply. clear.

مرشح بالأياف البوليمرية  
لمياه المسابح

## مرشح مياه المسابح

النوع الجديد للترشيح الحديث



جديد وبصياغة معدلة  
+أكثر فاعلية ضد تشكيل الأغشية الحيوية  
+ديمومة معززة

www.fibalon.com

مطور ومنتج  
في ألمانيا

FIBALON®  
simply. clear.

مطور ومنتج  
في ألمانيا

عضو في:

UmweltCluster  
Bayern

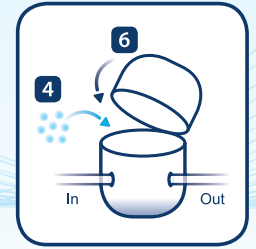
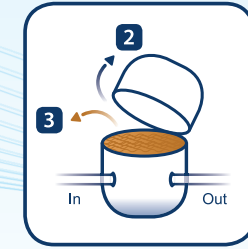
مدعوم من قبل:  
الوزارة الاتحادية للشؤون  
الاقتصادية والطاقة

على أساس قرار من  
البرلمان الاتحادي الألماني

تبديل فيبالون ( FIBALON® )

بسيط

- 1 قم بفصل المضخة من مصدر الطاقة .
- 2 افتح غطاء المرشح وفقاً لإرشادات الشركة الصانعة .
- 3 قم بنزع مادة المرشح الموجودة بالكامل .
- 4 املأ المرشح مع FIBALON® إلى نفس الارتفاع الذي كانت به الرمال.
- 5 وزع FIBALON® داخل المرشح بدون ضغط .
- 6 أغلق غطاء المرشح وفقاً لإرشادات الشركة الصانعة .
- 7 قم بتوصيل المضخة لمصدر الطاقة .



ما هو القاسم المشترك  
بين النمل وفيبالون؟



لكل منهما قابلية حمل ما هو أثقل من وزنه عدة أضعاف .  
يستطيع النمل حمل ما يصل إلى ٦٠ ضعف وزنه .  
ويستطيع وسط التصفية المبتكرة ( FIBALON® ) حمل أكثر  
من ذلك بكثير .  
إنه يثير حتى حسد النمل !

FIBALON e.K.  
Schweningerstraße 2  
D-92318 Neumarkt/OPf.  
Phone: +49 (0) 91 81 - 27 60 09 5  
Fax: + 49 (0) 91 81 - 23 89 01 50  
info@fibalon.com - www.fibalon.com

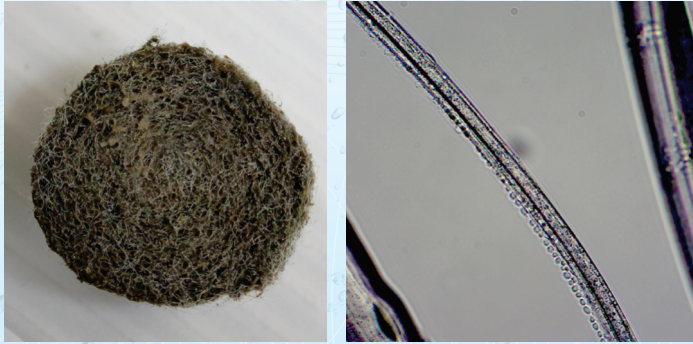




## سرّ فيبالون

### البنية الكروية وتثبيت الألياف DyFix®

الجزء الداخلي للكرات الليفية مكوّن من أساس كثيف وغشاء أنعم . تتحاضن الكرات لتشكل أرضية ترشيح متماسكة . وقد طورنا أيضاً التثبيت اليفي DyFix® الذي يخضع لمعدّل كبير جداً من الاحتفاظ بالجسيمات واختراق عميق للجسيمات في أرضية وسط الترشيح لتحقيق نتائج ممتازة للتصفية .



- #### المعالجة والاستعمال
- < سهولة الاستخدام نظراً إلى خفة الوزن
  - < تطبيق عالمي
  - < عدم ضغط رمال الترشيح
  - < عدم الحاجة للصيانة
  - < أقل عدد مرات الغسيل العكسي
  - < عدم الحاجة إلى مروّبات



#### الاستدامة

- < توفير للطاقة
- < توفير في التكلفة
- < سهولة التخلص
- < ديمومة طويلة

## FIBALON®

### تقنية عالية بصيغة مصغرة

إن مرشح فيبالون بالألياف البوليميرية المبتكر والمسجل مكوّن من تركيبه من شتى الألياف البوليميرية بهياكل ذات أسطح متنوعة وقطاعات ليفية عرضية خاصة ، طبقاً لأحدث المعطيات العلمية .

الشكل الكروي المختار له بعناية ودقّة يحقق الحد الأقصى من سطح وسط الترشيح .

### الميزات:

### أداء ترشيحي منوّع ومقنع

- < سعة عالية للأوساخ
- < قيمة رائعة لتحسين التعكر
- < انتقائية عالية حتى ١٠ ميكرونًا
- < أقل زيادة للضغط
- < عدم ترك رمال في المسبح
- < مضاد لتشكيل الأغشية الحية

### فيبالون بديل لائق لمرشحات المياه الرملية والمرشحات الخرطوشية

» ٣٥٠ غراماً من الفيبالون يحل محل ٢٥ كغم من المرشحات الرملية «

