

FIBALON ger dig rent och kristallklart vatten medans du sparar energi, kemi och vattenförbrukning!

**FIBALON** är en revolutionerande nyhet inom poolvattenfiltrering. Filtret består av en kombination av olika polymer fibrer med varierande ytstrukturer och speciella fiberblandningar. De speciella yt-fibrerna har en kärna av silverjoner, som effektivt motverkar bildandet av biofilm. Den unika spiral fasonen ger **FIBALON** maximal filteryta - hela 20 gånger större än den finaste filtersanden på 0,4mm.

**FIBALON** materialet har en unik filtreringsförmåga. Det betyder, att det inte finns behov av att göra backwash av

filtret med samma frekvens som tidigare. Detta minimerar din förbrukning av vatten och kemikalier. **FIBALON** materialet medför - i motsättning till filtersand- inte tryckförlust i filtret och kräver därför inte samma pumpkraft, för att hålla en effektiv cirkulation. Det kan minimera din strömförbrukning.

Kort sagt, är **FIBALON** ett high-tech poolfilter med överlägsen filtreringseffekt och lång levnadstid samt en massa andra fördelar. Se nedanstående schema och prova själv!



## Översiktsschema

	Sandfilter	Glasfilter	Filterpatron	<b>FIBALON</b>
Reducerat filtertryck (mindre energi)	★	★★	★	★★★★★
Djupfiltrering	★★	★★★★★	-	★★★★★
Låg vikt/enkel hantering	★	★★	★★★★	★★★★★
Risk för filtermaterial i poolen	★★	★★	★★★★★	★★★★★
Byte / enkel hantering	★	★	★★★★★	★★★★★
Behov av Flockningsmedel	Ja	Nej	Nej	Nej
Filtreringsförmåga	30 - 40 µm med användning av flockningsmedel	10 µm	15 µm	<10 µm
Livslängd	3 - 4 år	10 - 15 år	4 uger	3 - 5 år
Vinter förberedelse/enkel hantering	Nej	Nej	Ja	Ja
Energieffektivitet	50%	60%	40%	95%
Rensningseffektivitet	54%	70%	95%	98,5%
Backwash	Ja	Ja	Nej	Ja
Klumpbildning	Ja	Nej	Nej	Nej