



Universal Fiber Filters fordele

Filterballs giver rent og krystalklart vand, og har en overlegen filtreringseffekt i forhold til filterpatroner og sand. Filtermaterialet tilpasser sig faconen i ethvert filter og opfanger svævepartikler i vandet ned til 5 micron (Filtersand ned til 40-50 micron).

350 gram Fibalon svarer til 25 kg filtersand

Anti bakteriel effekt på fibre

Lang levetid – kan bagskylles eller vaskes, men anbefales at blive udskiftet.

Ingen ubehagelig lugt – UV resistent.

Afgiver ikke Micro plast

Filterballs har meget stor overflade 3-D og der kan der ikke måles tryk modstand over filtret. – energi besparing. - En Filterbold har et filter areal på ca. 25m²

Filterballs består af 96 % genbrugsplast PET fra plast vand- og sodavands flasker.

Er fremstillet og godkendt i henhold til OEKO-TEX® Standard 100

350 gram Fiberballs er lavet af 14 genbrugs plast flasker.

Grå Filterballs kan benyttes op til 95°C og max. Tryk 20 bar.

Max. Filter hastighed med væske 30 mtr. Pr time.

Max. Filter hastig med luft 11 mtr. Pr sekund.

1 kg. Filterballs kan opfange op til 50 kg partikler.

I et filter anlæg skal der altid være mindst 3 bolde ovenpå hinanden for at lukke for bypass. Men des flere bolde der er i anlægget, jo flere partikler optager systemet.

Filterbolden har en pH på 6,8 men kan operere i væsker fra 1 – 10 pH

Filterballs kan tilsættes aktivt kul og dermed også rense væsken for de urenheder aktivt kul kan opfange.

Fiberballs bortskaffes som plast affald – dvs. brændes i godkendte anlæg.

Fibalon leveres i net = 15 sammenhængende net med 12 bolde i hver net. = 180 bolde = 4500 m² filter areal.

Et bundt net med 15 x 12 bolde vejer 400 gram, som kan opfange op til 20 kg. Partikler.