



PHOSPAT[®]

TECHNISCHES DATENBLATT



Dimension & Gewicht	
Masse (Ø x l)	80 x 470 mm
Gewicht	2.8 kg
Verpackungsgrösse	530 x 90 x 90 mm

PHOSPAT[®] FF

Entfernung von Phosphat aus dem Füllwasser

- Reduziert das Phosphat im Füllwasser
- Für Teiche, Naturbäder und Spring- und Kreislaufbrunnen geeignet
- Aufnahmekapazität bis zu 90'000 mg PO₄³⁻ pro Kartusche
- Empfohlene Durchflussgeschwindigkeit 1'100 l/h
- Definierte Korngrösse der einzelnen Schichten
- Kapazität für 90 m³ bei Ausgangswert von 1 mg/l PO₄³⁻
- Für grösseren Wasservolumen mehrere PHOSPAT[®]s parallel anschliessen und bei einem sehr hohen Phosphatgehalt mehrere in Serie anschliessen
- Druckbeständigkeit bis max. 4 bar
- Zwei 1-Zoll-Anschlüsse

Filteraufbau:

Das verwendete Granulat ist eigens zur Bindung von Phosphat entwickelt worden. Es ist in der sogenannten 3-Schichten-Schüttung im PHOSPAT[®] FF eingebracht. Die äusseren Schichten schützen und fixieren die Phoslamen-Schicht. Gleichzeitig sorgen sie für eine gleichmässige Anströmung. Durch seine einzigartige Zusammensetzung wird das Phosphat innerhalb kurzer Zeit und sehr fest gebunden, so dass kurze Kontaktzeiten möglich sind.

Anwendung:

Verbinden Sie einen der beiden Anschlüsse des PHOSPAT[®] FF mit Ihrem Hauswasseranschluss und führen Sie, z.B. mit einem Schlauch, das Wasser in Richtung Betrieb vom zweiten Anschluss direkt in den Teich.

Allgemeine Informationen:

PHOSPAT[®] FF kann direkt an Ihren Wasseranschluss im Garten oder Haus angeschlossen werden. So können Sie Ihrem Füll- oder Nachspeiswasser das Phosphat direkt entziehen um den Phosphatgehalt in Ihrem Gewässer von Beginn weg so tief wie möglich zu halten. Den PHOSPAT[®] FF vor Frost Schützen.

Designed and produced by:



LEHVOSS
Schneider

hydrotec
handels gmbh