

» Produktinformation · Artikel 10357

Wasserfilter Serie SFK mit Filtersand



Artikelnummer	10357
Hersteller	AFT Shop
Gewicht	11,5 kg

Wasserfilter der Serie SFK mit Filtersandfüllung. Für die Aufbereitung von Trink-, Prozess- und Brauchwasser sowie für die Schwimmbadtechnik. Der Filtersand besteht aus natürlichem Quarzsand mit hohem SiO₂-Gehalt und gerundeter Kornform. Er ist getrocknet, entstaubt, gewaschen und frei von Verunreinigungen organischen Ursprungs. Kieselsäure und Schwermetalle werden nicht an das Wasser abgegeben, das Material ist säure- und laugenbeständig. Das Fassungsvermögen einschließlich Befüllung ist wählbar. Die beidseitigen Anschlüsse sind wählbar, ein Griff lässt sich zur Anlage konfigurieren.

Filtersand besteht aus dem natürlichen Rohstoff Quarzsand. Er wird aus verschiedenen Vorkommen mit optimalen Qualitätseigenschaften gewonnen.

Gerundete Kornformen, ph-Werte im neutralen Bereich und ein hoher SiO₂-Gehalt (>96%) sind hervorragende Grundwerte zur Herstellung von Spitzenprodukten.

Der Filtersand ist getrocknet, entstaubt und gewaschen. Eine Trocknung ermöglicht eng abgestufte Absiebungen bzw. Korngrößen, die in verschiedenen Filteranlagen benötigt werden.

Filtersande werden in Wasserfilteranlagen zur Reinigung von z.B. Pool- oder Teichwasser genutzt.

Unsere Filtersande sind frei von Verunreinigungen, insbesondere von Stoffen organischen Ursprungs.

Dadurch werden die Abgabe von Kieselsäure oder Schwermetallen verhindert und das Produkt verfügt über eine hohe Resistenz gegen Säuren und Laugen..

Einsatzbereiche und Anwendungsgebiete für Filtersande

Trinkwasseraufbereitung

Meerwasserentsalzungsanlagen

Prozesswasseraufbereitung

Brauchwasseraufbereitung (insbesondere für Schwimmbäder)

Industriewasseraufbereitung

Schwimmbadtechnik

Aquarien- und Terrariensand

Größenvergleich

Typ	Fassungsvermögen	Höhe inkl. Kopf x Durchmesser	Gewicht inkl. Filtersand
SFK 5	5 Liter	40 x 15,5 cm	11 kg
SFK 10	10 Liter	67 x 15,5 cm	19 kg
SFK 15	15 Liter	53 x 23 cm	26 kg
SFK 20	20 Liter	95 x 19 cm	35 kg
SFK 20 F	20 Liter	55 x 24 cm	35 kg
SFK 30	30 Liter	95 x 24 cm	50 kg
SFK 40	40 Liter	95 x 26 cm	65 kg
SFK 50	50 Liter	117 x 26 cm	81 kg
SFK 60	60 Liter	143 x 26 cm	98 kg

Produkteigenschaften

Körnung: 0,4-0,8 mm Schüttgewicht: 1500g/l Anschluss: 3/4" Außengewinde (Standard, Lieferung nach Konfiguration)

Volumen: je nach Konfiguration Druckverlust: ca. 1 - 2 bar, abhängig vom Fassungsvermögen

1 Stück Druckpatrone mit 2 1/2" Flaschenöffnung und Anschlußkopf mit Gewinde 1 Stück Steigrohr innenliegend 2

Stück Sieb 1 Stück Standfuß 1 Stück Befüllung mit Filtersand (Optional) 1 Stück Griff

Ausführung dieses Artikels

Anschlüsse beidseitig

3/4" Außengewinde

Fassungsvermögen inkl. Befüllung	5 Liter
Griff	ohne

Hersteller

AFT GmbH & Co. KG, Lupinenstraße 7, D-90513 Zirndorf, Deutschland
Fon +49 (0)9127 9006-0 · info@aft-gmbh.de · www.aft-shop.de
Amtsgericht Fürth, HRA 9621



Angaben zu Konformität, Sicherheit und Entsorgung entnehmen Sie der mitgelieferten Dokumentation. Auf Anfrage stellen wir sie Ihnen vorab zur Verfügung.

Geltung der Angaben

Die Angaben beschreiben das Produkt und sind keine zugesicherte Eigenschaft im Rechtssinne. Leistungswerte hängen von den Betriebsbedingungen ab. Es gilt die gesetzliche Gewährleistung; maßgeblich sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen unter www.aft-shop.de. Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

Automatisch erzeugt aus den Artikeldaten des AFT-Onlineshops, Stand 05.10.2026. Der jeweils gültige Stand steht unter <https://aft-shop.de/wasserfilter-serie-sfk-mit-filtersand/10357>.