

» Produktinformation · Artikel 01214

Vorfilterset für Osmoseanlage, Aktivkohleblock und Sedimentfilter 1 µm



Artikelnummer	01214
Hersteller	AFT Shop
Gewicht	0,5 kg

Austauschset aus einem Aktivkohlefilter und einem Sedimentfilter mit 1 µm. Baugröße 10 x 2,5 Zoll, passend für die Umkehrosmoseanlagen von AFT. Der Sedimentfilter besteht aus Polypropylenvlies und hält durch seine enge Wicklung Schwebstoffe zurück. Der Aktivkohlefilter arbeitet nach dem Prinzip der Adsorption. Gebunden werden Geschmacks- und Geruchsstoffe sowie Oxidationsmittel wie Chlor und Ozon. Auch gelöste Schwermetallionen aus älteren Hausleitungen werden an die Aktivkohle gebunden. Mineralien und Salze bleiben bei der Aktivkohlefiltration im Wasser enthalten. Das Set eignet sich zur Vorfiltrierung von Trinkwasser sowie von Nutz- und VE-Wasser.

Austauschset bestehend aus 1 Stück Aktivkohlefilter 10" x 2,5" sowie Sedimentfilter 1µm, 10" x 2,5"

Vorfilterset, passend für alle Umkehrosmoseanlagen von AFT mit Leistungen von 60-500 l/h.

Aktivkohle ist ein auf natürlichen Rohstoffen basierendes Filtermedium welches auf dem Prinzip der Adsorption (dt. Anziehung/Anbindung) arbeitet.

Bei der Filtration mit Aktivkohle bleiben alle essentiellen Mineralien und Salze im Wasser enthalten, somit eignet sich Aktivkohle hervorragend zur Vorfiltrierung von Trinkwasser. Bei der Filtration werden neben unangenehmen Geschmacks- und Geruchsstoffen auch Oxidationsmittel wie Chlor, Ozon oder Medikamentenrückstände an die Aktivkohle gebunden. In älteren Hauswasserleitung kommt es häufig dazu das sich Schwermetallionen wie Blei, Zink oder Nickel lösen und vom Trinkwasser aufgenommen werden.

Hier ist es ratsam ein Aktivkohlefilter direkt vor der Entnahmestelle zu installieren um die gelösten Metalle an die Aktivkohle zu binden.

Weitere Daten und Informationen zum Artikel finden Sie in unseren Datenblatt.

Unsere Schwebstofffilter bestehen aus Polypropylenvlies und erreichen dank Ihrer engen Wicklung eine hervorragende Rückhalterate von bis zu 99%. Durch hohe Durchflussraten und geringen Druckverlust eignen sich die Filter hervorragend zur Vorfilterung von Nutz- und VE-Wasser.

Die genauen Technischen Daten entnehmen Sie bitte unserem Datenblatt.

» Lieferumfang

1 Stück Aktivkohlefilter (Aktivkohleblock), 10" x 2,5" 1 Stück Sedimentfilter 1 µm, 10" x 2,5"

1 Stück Aktivkohlefilter (Aktivkohleblock), 10" x 2,5" 1 Stück Sedimentfilter 1 µm, 10" x 2,5"

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 01.10.2026. Der jeweils gültige Stand steht unter <https://aft-shop.de/vorfilterset-umkehrosmose>.