

» Produktinformation · Artikel 10214.36

Aktivkohlefilterstation PRO mit Aktivkohlegranulat 10" x 2,5"



Artikelnummer	10214.36
Hersteller	AFT Shop
Gewicht	1 kg

Aktivkohlefilterstation der Serie PRO als Kartuschen-Wechsel-System. Baugröße 10 x 2,5 Zoll in lebensmittelechter Ausführung. Druckbeständige Komponenten erlauben den Einsatz an der Wasserleitung oder im Nachlauf einer Osmoseanlage. Das Aktivkohlegranulat arbeitet nach dem Prinzip der Adsorption. Gebunden werden Geschmacks- und Geruchsstoffe, Chlor, Ozon, Medikamentenrückstände und gelöste Schwermetalle. Mineralien und Salze bleiben im Wasser enthalten. Der Einbau vor der Entnahmestelle empfiehlt sich besonders in älteren Hausinstallationen. Anschlüsse, Wandhalterung, Ersatzkartusche und Filterschlüssel sind wählbar.

Lebensmittelechtes Wasserfiltersystem als Kartuschen-Wechsel-System. Durch die druckbeständigen Komponenten kann das System problemlos an der Wasserleitung oder nachgeschaltet nach einer Osmose verwendet werden.

Anschlüsse individuell wählbar.

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 mit Aktivkohle werden neben unangenehmen Geschmacks- und Geruchsstoffen auch Oxidationsmittel wie Chlor, Ozon oder Medikamentenrückstände an die Aktivkohle gebunden.

In älteren Hauswasserleitung kommt es häufig dazu, dass 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.

Daten

Anschlussgewinde: nach Konfiguration

Gewicht Grundsystem 5 kg

Betriebsdruck: bis 8 bar

Berstdruck 20 bar

Abmessungen: Breite: 12 cm, Höhe: 36 cm, Tiefe 14 cm

» Lieferumfang

1 Stück Kartuschengehäuse PRO 2,5"x10" mit Entlüftungsventil

1 Stück Erweiterbare Wandmontagehalterung aus glasfaserverstärktem ABS zur sicheren Befestigung mit Anbohrlöchern, optional Edelstahl

1 Stück Filterkartusche mit Aktivkohlegranulat

- Anschlussgewinde: nach Konfiguration - Gewicht Grundsystem 5 kg - Betriebsdruck: bis 8 bar - Berstdruck 20 bar - Abmessungen: Breite: 12 cm, Höhe: 36 cm, Tiefe 14 cm

1 Stück Kartuschengehäuse PRO 2,5"x10" mit Entlüftungsventil

1 Stück Wandmontagehalterung nach Konfiguration: glasfaserverstärktes ABS oder Edelstahl, erweiterbar, mit Anbohrlöchern zur sicheren Befestigung. Entfällt bei Auswahl ohne Wandhalterung.

1 Stück Filterkartusche mit Aktivkohlegranulat

Ausführung dieses Artikels

Anschlüsse beidseitig	1/2" Innengewinde
Ersatzkartusche	ohne Ersatz
Filterschlüssel	ohne Filterschlüssel
Wandhalterung	ohne Wandhalterung

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 24.09.2026. Der jeweils gültige Stand steht unter <https://aft-shop.de/aktivkohlefilterstation-pro-mit-aktivkohlegranulat-10-x-2-5/10214.36>.