

» Produktinformation · Artikel 10415.7

Harzfilter MobiDEST - mobile Demineralisierung



Artikelnummer	10415.7
Hersteller	AFT Shop
Gewicht	70 kg

Mobile Demineralisierungsanlage zur Erzeugung von vollentsalztem, hochreinem Wasser. Eingesetzt für die Glas- und PV-Anlagenreinigung, für Batteriewasser, die Heizungsbefüllung nach VDI 2035, die Fahrzeug- und Teilereinigung sowie für die Aquaristik. Robustes Aluminiumsystem mit Luftreifen für den Transport zum Einsatzort. GFK-Drucktank mit Mischbettharz, wahlweise pH-neutral oder pH-anhebend. Das Harzvolumen ist wählbar, eine Tauschflasche lässt sich zur Anlage konfigurieren. Feinfilteranlagen sorgen für die Vor- und die Nachfiltration des Wassers. Leitfähigkeitsmessgeräte am Ein- und Ausgang überwachen die Wasserqualität, eine Wasseruhr aus Edelstahl den Durchfluss. Das Harz lässt sich vor Ort einfüllen und entleeren.

Harzfilter MobiDEST – Mobile Demineralisierungsanlage

Die mobile Wasseraufbereitungsanlage Harzfilter MobiDEST dient zur Erzeugung von vollentsalztem, hochreinem Wasser. Sie ist ideal für Anwendungen wie Glas- und PV-Anlagenreinigung, Batterieherstellung, Heizungsbefüllung gemäß VDI 2035, KFZ- und Teilereinigung sowie Aquaristik geeignet.

» Merkmale

Mobiles, robustes Aluminiumsystem mit Luftreifen für einfachen Transport

GFK-Drucktank gefüllt mit hochwertigem Mischbettharz (wahlweise pH-neutral oder pH-anhebend)

Feinfilteranlagen für Vor- und Nachfiltration (20 µm und 1 µm)

Leitfähigkeitsmessgerät zur Überwachung der Wasserqualität am Ein- und Ausgang

Wasseruhr aus Edelstahl zur Durchflussüberwachung

Einfache Harzbefüllung und -entleerung vor Ort möglich

» Anwendungen

Fenster- und Solaranlagenreinigung

Staplerbetrieb und Batteriewasserherstellung

Heizungsbefüllung gemäß VDI 2035

Kraftfahrzeug- und Teilereinigung

Putzwasseraufbereitung

Einsatz in der Aquaristik

» Technische Daten

Merkmal	Wert
Produktwasser	0° GH, 0-2 µS, 1 µm Feststoffe
Eingangswasser	Leitungs- bzw. Stadtwasser
Anschlüsse	G 3/4" Außengewinde (Ein- und Ausgang)
Maße (HxBxT)	110–150 x 40 x 45 cm (mit Reifen: 110–150 x 60 x 45 cm)
Gewicht	30–60 kg (je nach Konfiguration)
Betriebsdruck	0,2 bis 10 bar
Spannungsversorgung	Batteriebetriebenes Messgerät
Filter	20 µm (Vorfilter) / 1 µm (Nachfilter)
Messeinheit	0 bis 9999 µS/cm
Temperatur	Umgebung: 0-45°C, Medium: 5-50°C

» Lieferumfang

1x MBK Vollentsalzerflasche (inkl. Mischbettharz, pH 7 oder optional pH 8+)

1x Leitfähigkeitsmessgerät PRO mit 2 Sensoren (Zu- und Nachlaufmessung)

2x Feinfilter mit transparentem Gehäuse (20 µm und 1 µm)

1x Aluminiumgestell mit Griffen und Lufträdern

1x Wasseruhr aus Edelstahl

2x Kugelhähne (Ein- und Ausgang)

» Vorteile

Mobil und flexibel einsetzbar

Produziert hochreines Wasser für zahlreiche industrielle und gewerbliche Anwendungen

Zuverlässige Kontrolle von Wasserqualität und Durchfluss

Langlebige und einfach wartbare Komponenten

Merkmal: Wert Produktwasser: 0° GH, 0-2 µS, 1 µm Feststoffe Eingangswasser: Leitungs- bzw. Stadtwasser

Anschlüsse: G 3/4" Außengewinde (Ein- und Ausgang) Maße (HxBxT): 110–150 x 40 x 45 cm (mit Reifen: 110–150 x 60 x

45 cm) Gewicht: 30–60 kg (je nach Konfiguration) Betriebsdruck: 0,2 bis 10 bar Spannungsversorgung:

Batteriebetriebenes Messgerät Filter: 20 µm (Vorfilter) / 1 µm (Nachfilter) Messeinheit: 0 bis 9999 µS/cm Temperatur:

Umgebung: 0-45°C, Medium: 5-50°C

- 1x MBK Vollentsalzerflasche (inkl. Mischbettharz, pH 7 oder optional pH 8+) - 1x Leitfähigkeitsmessgerät PRO mit 2

Sensoren (Zu- und Nachlaufmessung) - 2x Feinfilter mit transparentem Gehäuse (20 µm und 1 µm) - 1x

Aluminiumgestell mit Griffen und Lufträdern - 1x Wasseruhr aus Edelstahl - 2x Kugelhähne (Ein- und Ausgang)

Vorteile - Mobil und flexibel einsetzbar - Produziert hochreines Wasser für zahlreiche industrielle und gewerbliche

Anwendungen - Zuverlässige Kontrolle von Wasserqualität und Durchfluss - Langlebige und einfach wartbare

Komponenten

Ausführung dieses Artikels

Harzvolumen

40 Liter, pH 7

Tauschflasche

60 Liter pH 8+

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/harzfilter-mobidest-mobile-demineralisierung/10415.7>.