

» Produktinformation · Artikel 10252

Batteriewasser Set BW3



Artikelnummer	10252
Hersteller	AFT Shop
Gewicht	8 kg
Maße L × B × H	12 × 30 × 12 mm

Kartuschensystem zur Herstellung von Batteriewasser. Erfüllt DIN 62877, DIN 43530 Teil 4 und VDE 0510. Drei Filtersäulen mit Mischbettharz entfernen Kalk und Salze. Druckbeständige Bauteile, direkter Anschluss an die Wasserleitung. Anschlüsse G 1/2 Zoll Innengewinde an Ein- und Ausgang. Durchflussbegrenzer sichert die vollständige Entsalzung unabhängig vom Zapfhahn. Leitwertmesser mit Digitalanzeige zeigt die Wasserqualität an.

Batteriewasser Filtersystem zur Erzeugung von Befüllwasser für alle Batterien nach DIN 62877 - optimiert für Privat, Sanitär und Handel

Lebensmittelechtes Wasserfiltersystem als Kartuschen-Wechsel-System. Durch die druckbeständigen Komponenten kann das System an die Wasserleitung angeschlossen werden, um direkt Reinstwasser entnehmen zu können. Erzeugt wird Batteriewasser wie destilliertes Wasser aus dem Baumarkt. Völlig Kalk-, Salz- und Mineralienfrei.

» Das System besteht aus

3 Filtersäulen mit je einer Mischbettharzkartuschen befüllt mit Mischbettharz zur Entfernung von Kalk und Salzen.

Wandmontagehalterung zur sicheren Befestigung mit Anbohrlöchern.

Anschlüsse G 1/2" Innengewinde an Ein- und Ausgang. Gerne bestücken wir Ihr Batteriewasserset auch mit allen anderen Anschlüssen. Senden Sie uns hierzu einfach eine Anfrage oder rufen uns gleich an.

Durchflussbegrenzer reduziert den Wasserdurchfluss, so dass das Wasser restlos gereinigt wird, egal wie weit Sie den Wasserhahn aufdrehen.

Leitwertmesser zur Messung der Wasserqualität mit Digitalanzeige. Somit können Sie immer sehen, wie lange die Kartuschen noch halten.

Kugelhahn im Eingang.

» Optional erhältlich

Filterschlüssel erleichtert den Kartuschenwechsel

Druckminderer, Rohrtrenner

Manometer, auch an Ein- und Ausgang

Alle Anschlüsse, Gardena, Zoll, Schläuche

Wasseruhr inkl. Verschraubung direkt montiert

Reinstwasserausbeute	bei 5°GH 900 Liter bei 10°GH 450 Liter
Maße	Breite 35cm, Tiefe 12 cm, Höhe 30 cm
Gewicht	5 kg
Betriebsdruck	1 bis 8 bar
Berstdruck	16 bar
Abnahmemenge	1 - 6 l/min oder 1 - 360 l/h

» Installationshinweise

Zum Anschluss des Batteriewasser-Filtersystems können Sie alle handelsüblichen Verschraubungen oder Schlauchanschlüsse verwenden. Gerne liefern wir Ihnen gleich passende Übergänge oder Schlauchleitungen mit. Ihr örtlicher Sanitärinstallateur kann Ihnen das System in wenigen Minuten installieren.

» Betriebshinweis

Die Wasserzufuhr darf nicht schlagartig geöffnet werden und das Aufbereitungssystem ist vollständig zu entlüften. Durch das schlagartige Öffnen der Wasserzufuhr können Druckschläge bis zu einem 3-fachen des ursprünglichen Eingangsdruck entstehen. Hierbei kann es, durch den hohen Druck, zum Ablösen des innenliegenden Filterfließ bzw. Acrylsiebes kommen und Harz ausfließen. Des Weiteren müssen folgende Parameter eingehalten werden:

Max. Druck: 3 bar

Max. Durchfluss: 100l/h

Der Hersteller übernimmt keine Haftung oder Gewährleistungsansprüche, für Schäden, die aufgrund fehlerhafter Installation oder unsachgemäßer Verwendung entstehen.

Reinstwasserausbeute: bei 5°GH 900 Liter bei 10°GH 450 Liter Maße: Breite 35cm, Tiefe 12 cm, Höhe 30 cm Gewicht: 5 kg Betriebsdruck: 1 bis 8 bar Berstdruck: 16 bar Abnahmemenge: 1 - 6 l/min oder 1 - 360 l/h

3x Kartuschengehäuse mit je einem Entlüftungsventil 1x Wandmontagewinkel aus Edelstahl 1x Durchflussbegrenzer 1x Leitwertmessgerät der Serie TDS mit Anzeige in µS/cm 1x Kugelhahn 1/2" Innengewinde

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/batteriewasser-set-bw3>.