

» Produktinformation · Artikel 10306.1

Heißwasser Wasserfilter Filtergehäuse 120°C



Artikelnummer	10306.1
Hersteller	AFT Shop
Gewicht	5 kg

Filtergehäuse aus Edelstahl V4A für Heißwasseranwendungen. Für industrielle und private Anwendungen, auch für andere Medien als Wasser geeignet. Gehäuse und Filterkopf bestehen vollständig aus Edelstahl, ohne Anteile aus Messing oder Neusilber. Der Werkstoff ist hitzebeständig sowie gegen viele Säuren und Laugen beständig. Ein Ablassventil an der Unterseite lässt sich ohne Werkzeug öffnen, das Gehäuse wird dadurch vor dem Filterwechsel restlos entleert. Ein Federkern im Inneren zentriert den Filter und nimmt Kartuschen der Baugröße 9 3/4 bis 10 Zoll ohne Schlupf auf. Anschlussausführung und Filterkartusche sind wählbar.

» Edelstahlfilter aus 100% V4A für industrielle und private Anwendungen

Viele Hersteller verweisen darauf, dass Ihre Gehäuse aus 100% Edelstahl bestehen. Dies ist leider nicht immer der Fall, gerade der Filterkopf besteht häufig aus Neusilber oder einer Messinglegierung. Dies erkennen Sie leicht an einem Rot/Goldschimmer im Material. Unser Filtergehäuse V4A besteht zu 100% aus Edelstahl. Garantiert!

Weitere Vorteil gegenüber herkömmlichen Filtergehäusen

Im Gegensatz zu herkömmlichen Filtergehäusen, bei denen das Wasser bei einem Filterwechsel in der Filtertasche bleibt, kann das Filtergehäuse V4A restlos entleert werden. Das hierfür an der Unterseite befindliche Ablassventil kann ohne Werkzeug mühelos geöffnet werden und ermöglicht somit einen schnellen und sauberen Filterwechsel. Durch die Hitzebeständigkeit bis 120°C eignet sich das Filtergehäuse nahezu für alle Anwendungsbereiche und Filtermedien. Der innovative Federkern im Inneren des Gehäuses zentriert den Filter und ermöglicht den Einsatz von 9 3/4-10" Filterkartuschen ohne Schlupf. Das eingesetzte Material ist des Weiteren gegen viele Säuren und Laugen beständig, so kann das Filtergehäuse auch für andere Medien als Wasser verwendet werden.

Technische Daten

Anschlussgewinde: 1/2", 3/4" oder 1", Innen- oder Außengewinde, je nach Auswahl

Filterkopf: Edelstahl 1.4404 (V4A)

Filtertasse: Edelstahl 1.4404 (V4A)

Filtermutter: Edelstahl 1,4404 (V4A)

Übergänge: Edelstahl 1.4404 (V4A) O-Ring: NBR 70 Sh A

Arbeitsdruck: 25 bar Berstdruck: 40 bar Arbeitstemperaturen: 0 bis 120°C

Durchflussgeschwindigkeit: 50 Lt./min bei 1" Innengewinde

Durchflussgeschwindigkeit: 30 Lt./min bei 3/4" Innengewinde, 3 bar Betriebsdruck

Filtereinsatz: Passend für alle Filtereinsätze der Größe 2,5" x 10" bzw. 2,5" x 9 3/4"

Einsatzbereiche Wasserfilter

Trinkwasseraufbereitung

Heizungsbefüllung

Osmoseanlagen

Industrieanwendungen

Chemische Anwendungen

Lieferumfang

Filterkopf

Filtertasse

Überwurfmutter

Dichtung

Wandhalterung 4 Schrauben

Filterschlüssel

Ablassventil zur restlosen Entleerung

Das Filtergehäuse ist mit 1/2", 3/4" oder 1" Anschluss erhältlich, innen oder außen. Der von uns eingesetzte Gewindekleber ist zugelassen bis 150°C. Fragen Sie uns nach Schläuchen und Übergängen.

Sie finden nicht den richtigen Artikel oder haben eine Frage? Dann schreiben Sie uns eine kurze Mail oder rufen uns gleich an: Telefon 09127/9006-0

- Anschlussgewinde: 1/2", 3/4" oder 1", Innen- oder Außengewinde, je nach Auswahl - Filterkopf: Edelstahl 1.4404 (V4A) - Filtertasse: Edelstahl 1.4404 (V4A) - Filtermutter: Edelstahl 1,4404 (V4A) - Übergänge: Edelstahl 1.4404 (V4A) O-Ring: NBR 70 Sh A - Arbeitsdruck: 25 bar Berstdruck: 40 bar Arbeitstemperaturen: 0 bis 120°C - Durchflussgeschwindigkeit: 50 Lt./min bei 1" Innengewinde - Durchflussgeschwindigkeit: 30 Lt./min bei 3/4" Innengewinde, 3 bar Betriebsdruck - Filtereinsatz: Passend für alle Filtereinsätze der Größe 2,5" x 10" bzw. 2,5" x 9 3/4" - Trinkwasseraufbereitung - Heizungsbefüllung - Osmoseanlagen - Industrieanwendungen - Chemische Anwendungen

- Filterkopf - Filtertasse - Überwurfmutter - Dichtung - Wandhalterung 4 Schrauben - Filterschlüssel - Ablassventil zur restlosen Entleerung

Ausführung dieses Artikels

Anschlüsse beidseitig	1" Innengewinde
Filterkartusche	Ohne Filtereinsatz

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/heisswasser-wasserfilter-filtergehaeuse-1200c/10306.1>.