

» Produktinformation · Artikel 10286

Untertischfilter Edelstahl Carbon INOX



Artikelnummer	10286
Hersteller	AFT Shop
Gewicht	5 kg

Untertischfilter Carbon INOX als Trinkwasserfilter aus Edelstahl. Das Filtergehäuse besteht vollständig aus V4A, auch der Filterkopf. Für industrielle wie für private Anwendungen geeignet. Ein Ablassventil an der Unterseite lässt sich ohne Werkzeug öffnen, dadurch wird das Gehäuse vor dem Filterwechsel restlos entleert. Der Federkern im Inneren zentriert die Kartusche und nimmt Filterkartuschen der Baugröße 9 3/4 bis 10 Zoll ohne Schlupf auf. Der Werkstoff ist gegen viele Säuren und Laugen beständig, sodass auch andere Medien als Wasser gefiltert werden können. Die Filterkartusche ist wählbar. Beidseitige Anschlüsse und Anschlussset lassen sich zum Filter konfigurieren.

» 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 ohne Übergang: 1/2" Innengewinde BSP oder 3/4" Innengewinde BSP, andere optional mittels Übergang möglich

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

Anschlußset

Zur Untertischmontage wird der Filter in die Kaltwasserleitung für Ihre Spültischarmatur eingebunden. Hierzu bieten wir verschiedenen Möglichkeiten an. Sollten Sie nicht das richtige Anschlußsystem finden, fragen Sie bitte!

Das Anschlußset 1 für den Betrieb an Ihrer Spültischarmatur:

2 Stück Übergänge auf G3/4" Aussengewinde, passend für die Panzerschläuche

2 Stück Panzerschlauch mit je 1 m für die flexible Verbindung des Untertischfilters an Ihrer Wasserzuleitung. 1. Seite gerade, 2. Seite mit Bogen. Fragen Sie uns, falls hierzu andere Längen gewünscht werden

1 Stück Kugelhahn mit Einbindung

Das Anschlußset 2 für den Betrieb an einer zweiten Armatur oder Entnahmestelle:

1 Stück T-Zwischenstück mit G3/8" Innen- und Aussengewinde mit Überwurf. Somit sind Sie in der Lage durch Lösen des Panzerschlauchs das T-Zwischenstück einzubinden.

2 Stück Panzerschlauch mit je 1 m für die flexible Verbindung des Untertischfilters an Ihrer Wasserzuleitung. 1. Seite gerade, 2. Seite mit Bogen. Fragen Sie uns, falls hierzu andere Längen gewünscht werden

1 Stück Kugelhahn mit Einbindung

Hinweis

Das Wasserfiltergehäuse ist kompatibel zu folgenden Filtereinsätzen

SANUNO

CARBONIT

VARIO-HP

CITO-QC

DUO-HP

SOMAVA

VARIO-VA

Das Filtergehäuse hat eine Gewindegröße von G 3/4" oder G 1/2". Abweichende Übergänge werden direkt in den Gehäusekopf eingeklebt.

Sie finden nicht den richtigen Artikel oder haben eine Frage? Dann schreiben Sie uns eine kurze Mail oder rufen uns gleich an: Telefon 09127/90060

- Anschlussgewinde ohne Übergang: 1/2" Innengewinde BSP oder 3/4" Innengewinde BSP, andere optional mittels Übergang möglich - 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

Anschlußset	ohne
Anschlüsse beidseitig	3/4" 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 24.09.2026. Der jeweils gültige Stand steht unter <https://aft-shop.de/unterschfilter-edelstahl-carbon-inox/10286>.