

» Produktinformation · Artikel 10308.1

Kühlmittelfilter Filtergehäuse Edelstahlfilter V4A



Artikelnummer	10308.1
Hersteller	AFT Shop
Gewicht	5 kg

Filtergehäuse aus Edelstahl V4A zur Filtration von Kühlmitteln. Für industrielle und private Anwendungen, auch für Wasser und weitere Medien 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 Gewindestopfen G 1/4 Zoll an der Unterseite ermöglicht die restlose Entleerung vor dem Filterwechsel. 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 anderen Messinglegierung. Dies erkennen Sie leicht an einem Rot/Goldschimmer im Material. Unser Filtergehäuse V4A besteht zu 100% aus Edelstahl!

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 Gewindestopfen G 1/4" kann mit Werkzeug 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" Innengewinde (andere durch Reduzierungen 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 10" x 2,5" bzw. 9 3/4" x 2,5"

Einsatzbereiche Wasserfilter

Trinkwasseraufbereitung

Heizungsbefüllung

Osmoseanlagen

Industrieanwendungen

Chemische Anwendungen

Lieferumfang

Filterkopf

Filtertasse

Überwurfmutter

Dichtung

Wandhalterung

Filterschlüssel

Ablass zur restlosen Entleerung

Hinweis

Das Wasserfiltergehäuse ist kompatibel zu folgenden Filtereinsätzen

SANUNO

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 09127/9042-480

- Anschlussgewinde ohne Übergang: 1" Innengewinde (andere durch Reduzierungen 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 10" x 2,5" bzw. 9 3/4" x 2,5" - Trinkwasseraufbereitung - Heizungsbefüllung - Osmoseanlagen - Industrieanwendungen - Chemische Anwendungen

- Filterkopf - Filtertasse - Überwurfmutter - Dichtung - Wandhalterung - Filterschlüssel - Ablass 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 24.09.2026. Der jeweils gültige Stand steht unter <https://aft-shop.de/kuehlmittelfilter-filtergehaeuse-edelstahlfilter-v4a/10308.1>.