

[Natur kapiert, Natur kopiert]



Techn. Datenblatt für Ersatzfilter [für Hausanlage & Untertisch]

BIONIK, NATURTECHNOLOGIE IST ZUKUNFT!

Stand 2/2021

Artikel-Nr.: B-2910 Standardkohlefilter, 20 Zoll mit 10µ ---> **Alternative Art.** B-2810 Standardkohlefilter, 20 Zoll mit 5µ **Made in Germany**

Artikel-Bezeichnung: Ersatzkohlefilter für Standardkohlefiltergehäuse [B-4251], 10µ, 20 Zoll [ca. 38 ltr/Min. Durchfluss bei 4 bar Druck] für Hausfilteranlage... als auch für alle UMA 20 - Untertischfilter (3/8 Zoll Anschluss) [B-4250]
Die Reiserfilter sind dickwandiger - damit qualitativ auch hochwertiger und filtern zuverlässiger und länger.

Optimaler Betriebsdruck bei ca. 4-5 bar, minimal 2 bar, max. 8,6 bar.

Abmessungen: H x B 570 x 150 mm

Gewicht: 1,0 kg

Anschlusszubehör: ohne weiteres Zubehör

Hinweis 1: Nur für Kaltwasser geeignet!

Filterpreis: 96,00 € incl. 19% MwSt. Bei Einzelbestellung zuzüglich Frachtkosten ... bitte aus Fracht-Kostengründen immer 2 Filter bestellen

Hinweis 3 Ersatzfilter bestellen Sie bitte auf Bormia.de

Weitere hochwertige Produkte finden Sie hier: www.shop.bormia.de

NATUR PUR® – BORMIA.DE © GUTE LAUNE TRINKEN®

N. K. J. Althoff, Zwischen den Wegen 27, 88696 Owingen, T. 07551 9472111, Fx. 07551 9472112

mail@bormia.de, www.Bormia.de, St-Nr. 87101/49228

Der REISER BLOCKFILTER®

Der aus feinstem Aktivkohlestaub gefertigte massive und homogene REISER BLOCKFILTER® ist das Kernstück aller REISER-Wasseraufbereitungsanlagen. Er kombiniert

- eine extrem hohe Filterfeinheit von bis zu 2-3 zehntausendstel Millimeter mit der
- hohen Adsorptionswirkung der Aktivkohle mit der Feinheit bis zu 2 millionstel Millimeter, sowie
- katalytische Prozesse.

Langzeituntersuchungen zeigen, dass eine „Verkeimungsgefahr“ im REISER BLOCKFILTER® gebannt ist, obwohl er **konsequent ohne Zusatzstoffe** (wie z. B. Silber) produziert wird. Die feste Struktur des in speziellem Sinterprozess hergestellten REISER BLOCKFILTER® ermöglicht eine Zwangsdurchströmung, die mit der Tiefenfiltration in der Natur vergleichbar ist (nicht zu verwechseln mit losen Schüttungen aus Aktivkohle-Granulat). Mit einer Wandstärke von 2,7 cm, einem effektiven Aktivkohleblock-Volumen von 900 cm³ (bei 24 cm Länge), mit außerordentlich hohem Aktivkohleanteil und seinem speziellen inneren Aufbau (die äußeren Filterporen sind gröber wie die innere Filterfeinheit) ist er extrem aufnahmefähig, leistungsstark und effektiv. Er arbeitet umweltfreundlich ohne Energie- und Chemie-Einsatz, allein mit dem Leitungsdruck.



Der feinste REISER BLOCKFILTER® (0,3 µm Feinheit) wird unter anderem sehr erfolgreich zur Keimfiltration eingesetzt.

Eine Freisetzung von Schadstoffen wird im REISER BLOCKFILTER® dadurch verhindert, dass er sich aufgrund der extrem hohen Filterfeinheit bei Erschöpfung der mechanischen Filterkapazität selbständig verschließt.

Der REISER BLOCKFILTER® - „Made in Germany“ - entspricht den gültigen lebensmittelrechtlichen Bestimmungen Deutschlands für Bedarfsgegenstände, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen.

Der REISER BLOCKFILTER® reduziert/entfernt je nach Filterfeinheit:

- Schmutz-, Rost- und Kalkpartikel, Schwebeteilchen, Sand und Schlamm, Asbestfasern
- Organische Schadstoffe, Chlor, CKWs und FCKWs
- Keime und Bakterien
- Pestizide, Herbizide und Fungizide
- Hormone und Medikamentenrückstände
- Kupfer und Blei
- Geruch, Trübung und Färbung

Die im Wasser gelösten Mineralien bleiben bei der Filtration erhalten!