

[Natur kapiert, Natur kopiert]



BORMIA[®]
BIO-QUELLWASSERGENERATOR
& BIO-HOMOGENISIERER



Technisches Datenblatt für

Artikel-Nr.: B-2600

Stand 2/2021

Artikel-Bezeichnung: Reiser Kohlefilter lang 10µ, ca. 43 Ltr./Min./4bar

Ersatzlieferung: Kohlefilter-Ersatzbestückung für Reiser Kohlefilterhausanlagen Art. B-250 und B-280

Leistung: 2.600/Std. = ca. 43 Ltr./Min. Max. Filterkapazität: 36.000 Ltr. **Mindestens 1 x im Jahr wechseln!**

Diese Monoblockfilter setzen sich von außen nach innen zu und die Durchflußmenge wird weniger-
so erkennen Sie wann Sie spätestens wechseln müssen.

Abmaße: 82 x 445 mm

Gewicht: 1,1 Kg

Preis: 112,50 € incl. 19% MwSt., zuzüglich Frachtkosten

Made in Germany

Hinweis: Der Filterwechsel geschieht unter Zuhilfenahme des mitgelieferten Schlüssels, indem Sie das Gehäuse öffnen, den gebrauchten Filter entnehmen und gegen den neuen wechseln, um dann das Gehäuse wieder fest zu verschließen. Achtung: Bitte immer die Dichtung einölen!
Um bei dem Vorgang möglichst wenig Wasser zu vergießen, ist die Montage eines Absperrventils (B-420) vor dem Filter hilfreich!

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](http://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!