

TANKFILTER ACL-TFO50



Maschinenschutz

Eine spezielle Kombination von hochwertigen Ionenaustauscherharzen reduziert die Karbonathärte des Wassers und schützt Ihre Geräte bei regelmäßiger Anwendung vor Verkalkung und daraus resultierenden Folgeschäden.

Geschmacksoptimierung

Die enthaltene Aktivkohle reduziert Chlor und störende Geschmacks- und Geruchsstoffe sodass sich ein perfektes Kaffee Aroma entfalten kann.

Schadstoffreduktion

Die spezielle Filtermischung reduziert im Wasser vorhandene Schadstoffe wie Schwermetalle (Blei,...), Medikamentenrückstände und andere organische Schadstoffe.

PRODUKTDATENBLATT

| Tankfilter | Allgemein |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bestimmungsgemässe Anwendung | Tankfilter für Hausgeräte zur Zubereitung von Heissgetränken |
| Abmessungen ØxH | ca. 42.5 mm x 165 mm |
| Filterwirkung | Reduktion von Karbonathärte, Chlor, Schwermetallen, Partikeln und organischen Schadstoffen im Wasser |
| Partikelfiltration | 0.1 mm (100 µm) |
| Speisewasser | Leitungswasser / Trinkwasser entsprechend den gesetzlichen Vorgaben |
| Wassertemperatur | 10° C bis 40° C / 50° F bis 104° F |
| Kapazität | 50 Liter bei 15° Karbonathärte (dH) |
| Entkarbonisierung | Durchschnittliche Reduktion der Karbonathärte um 40% |
| Chlorreduktion | Durchschnittliche Reduktion des Chlorgehalts um 70% bei 1 mg/Liter Chlorgehalt im Tankwasser |
| Materialien | Alle verwendeten Materialien sind gemäss EC 1935/2004 als Lebensmittelkontaktwerkstoff zugelassen |
| Max. Anwendungsdauer | 2 Monate ab erstem Einsetzen in den Wassertank |
| Mindesthaltbarkeitsdauer | 36 Monate ab Produktionsdatum |
| Lagerbedingungen | Temperatur: +5° C bis 40° C / 41° F bis 104° F Luftfeuchtigkeit max. 70% |
| Spülung vor Inbetriebnahme | mind. 500 ml, bevorzugt in 2-3 Intervallen mit jeweils 1 min. Pause |
| Durchflussmenge | bis zu 300 ml/min |
| Druckverlust | kleiner 100 mbar bei 300 ml/min |
| Einbaulage | Senkrecht |
| Anschluss | Steckverbindung mit O-Ring |
| Schweizer Qualität | claris® Tankfilter werden in der Schweiz entwickelt und produziert. Durch unsere hohen Qualitätsansprüche und laufende Weiterentwicklung stellen wir höchste Funktionalität und Zuverlässigkeit sicher |

Gerne beraten wir Sie zu spezifischen Filterlösungen

ACLARIS[®]

Switzerland

ACLARIS GmbH
Lindau, Zweigniederlassung Rebstein
Balgacherstrasse 20, CH-9445 Rebstein
+41 71 775 92 40, service@aclaris.com



SWISS  MADE



aclaris.com