

Produktdatenblatt

AquaClean



Produktbeschreibung

Weniger Verkrustungen des Filterbetts, deutlich reduzierte Rückspülzeiten, Einsparung von Betriebskosten, höhere Filtrationsfeinheit sowie ein geringerer Materialverbrauch sind die Vorteile von Glasgranulat gegenüber Filtersand.

Zusatzinformation

Farbe: Bunt oder Weiss
Ursprungsland: Deutschland
Gebinde: Säcke à 20kg / Palette à 48 Säcken

Technische Daten

Schüttgewicht in kg/m³: 1'200 – 1'400
Korngrößen: 0.4 – 0.8 mm
0,7 – 1,3 mm
1,0 – 3,0 mm
3,0 – 6,0 mm

Chemische Richtwerte

SiO₂ min. 70,0 %
Al₂O₃ min. 0,5 %
Fe₂O₃ max. 0,5 %
Na₂O min. 12,0 %
MgO min. 2,0 %
Sonstige max. 6,5 %
CaO min. 8,0 %

Produktmerkmale

- Bis zu 50% weniger Rückspülzeiten gegenüber Quarzsand
- Keine Verklumpung und Verkrustung
- Kann dem normalen Recycling zugeführt werden
- Sehr geringer Reibungsverschleiss durch hohe Materialbeständigkeit

Anwendungsgebiete

- Wasseraufbereitung

Siebkurve

Auf Anfrage