CLEAN-PAC

TRÄGERMATERIAL ALS LOSE SCHÜTTUNG

CLEAN-PAC Füllkörper dienen als bewährtes Bio-Medium der biologischen Wasserreinigung und -aufbereitung.

Sie bestehen aus umweltfreundlichem und recyclebarem Polyethylen und werden zum Schutz vor ultravioletter Strahlung schwarz eingefärbt.

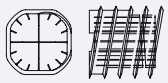
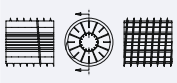
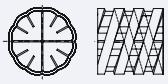
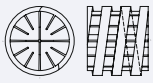
Durch die per Extrusion-Verfahren hergestellte Gitterstruktur ist eine optimale Nutzung der gesamten spezifischen Oberfläche bei allen Anwendungen sichergestellt. CLEAN-PAC Füllkörper werden in loser Form (Schüttgut) ausgeliefert.

Hauptanwendungsgebiete:

- Biofilmträger für die biologische Abwasserreinigung von kommunalem und industriellem Abwasser
- Nitrifikation und Entgasung des Wassers in landbasierten Aquakulturen
- Reinigung des Wassers in der Zierfischzucht

Weitere Anwendungsgebiete:

- Gaswäsche
- Abluft- und Abgasreinigung
- Gaskühlung

Technische Daten	CLEAN-PAC 195	CLEAN-PAC 322	CLEAN-PAC 420	CLEAN-PAC 492	CLEAN-PAC 767	CLEAN-PAC 955
Geometrien						
Spezifische Oberfläche	195 m²/m³	322 m²/m³	420 m²/m³	492 m²/m³	767 m²/m³	955 m²/m³
Geschützte Oberfläche	149 m²/m³	268 m²/m³	342 m²/m³	387 m²/m³	644 m²/m³	806 m²/m³
Gewicht	50 kg/m³	80 kg/m³	90 kg/m³	115 kg/m³	151 kg/m³	160kg/m³
Anzahl	13.000 St/m³	18.250 St/m³	56.000 St/m³	138.000 St/m³	297.000 St/m³	391.000 St/m³
Durchmesser	38 mm	36 mm	25 mm	18 mm	14 mm	13 mm
Länge	38 mm	36 mm	25 mm	18 mm	14 mm	12 mm
Verpackungseinheit	lose Ware in PE-Säcken, ab Bestellvolumen > 9 m³ lose Ware im Big Bag (= 3 m³/Bag)					

Technische Änderungen vorbehalten. Die Angaben in dieser Druckschrift entsprechen dem gegenwärtigen Stand unserer Technik und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Bitte fordern Sie unsere technische Beratung an.

Norddeutsche Seekabelwerke GmbH · Kabelstraße 9 – 11 · 26954 Nordenham
Telefon +49 4731 82 - 1474 · Fax +49 4731 82 - 2474 · environmental@nsw.com · www.nsw.com