



KSK
Aqua

Neuentwicklung

»SADDLE-CHIPS«

Biofiltermaterial für die Abwasserreinigung

**NEU UND
VERBESSERT**

Optimierte hydraulische
Eigenschaften.
Einfache und schnelle
Reinigung

Optimierte Nutzung knapper Wasserressourcen
Kreislaufanlagen (RAS – Recirculated Aquaculture Systems)

**NEU UND
VERBESSERT**

Optimierte hydraulische
Eigenschaften.
Einfache und schnelle
Reinigung

Neuentwicklung

»SADDLE-CHIPS«

Biofiltermaterial für die Abwasserreinigung

»SADDLE-CHIPS«

**Eine Entwicklung in Kooperation mit dänischen Filterexperten
und Fischzüchtern. 100% Made in Denmark.**

»SADDLE-CHIPS« sind, im Gegensatz zu ähnlichen Produkten,
leicht zu reinigen (Spülvorgang bei Festbettfiltern) bzw.
kontinuierlich selbstreinigend (bei Einsatz in MBBR
– Moving Bed Biofilter Reaktoren).

»SADDLE-CHIPS« verfügen über erheblich verbesserte
hydraulische Eigenschaften.

Geschützte Oberfläche (Bewuchsfläche für den Biofilm):
700 m²/m³

Erhältlich in folgenden Ausführungen:

Dichte 1.0 g/cm³: für Moving Bed Biofilter Reaktoren (MBBR)

Dichte 1.2 g/cm³: für Festbettreaktoren



**Biologisch
ABWASSER**
REINIGUNG
FISCHZUCHT

**KSK
Aqua**

**PATENTERET
DESIGN**