

Abscheidetechnik für Industrie und Gewerbe

Von KESSEL Entwässerungstechnik



Das KESSEL-Produktprogramm umfasst Fettabscheider, Öl-/Benzin-/Koaleszenzabscheider, Sinkstoffabscheider, Stärkeabscheider und zugehörige Schlamm- und Sandfänge aus Kunststoff zur freien Aufstellung in frostgeschützten Räumen sowie zum Erdeinbau in allen üblichen Nenngrößen.

Eignung und Einsatz

Verunreinigte Abwässer aus Industrie, Gewerbe und Gastronomie dürfen aus Gründen des Gewässer- und Rohrleitungsschutzes nicht ohne Weiteres in die Kanalisation eingeleitet werden. Behördliche Auflagen fordern den Einbau entsprechender Abscheideranlagen.

KESSEL bietet Abscheider in unterschiedlichen Nenngrößen für kleine Gewerbebetrieb bis hin zu komplexen Großanlagen.

Lieferprogramm

- Fettabscheider nach DIN EN 1825 oder DIN 4040-100
- Leichtflüssigkeitsabscheider nach DIN EN 858 und DIN 1999-100
- Sinkstoffabscheider, Schlamm- und Sandfänge
- Stärkeabscheider

Werkstoff

PE-HD voll recycelbar, beständig gegen aggressive Fettsäuren.

KESSEL SE + Co. KG

Bahnhofstr. 31

85101 Lenting

Deutschland

Tel.: +49 8456 27-0

Fax: +49 8456 27-200

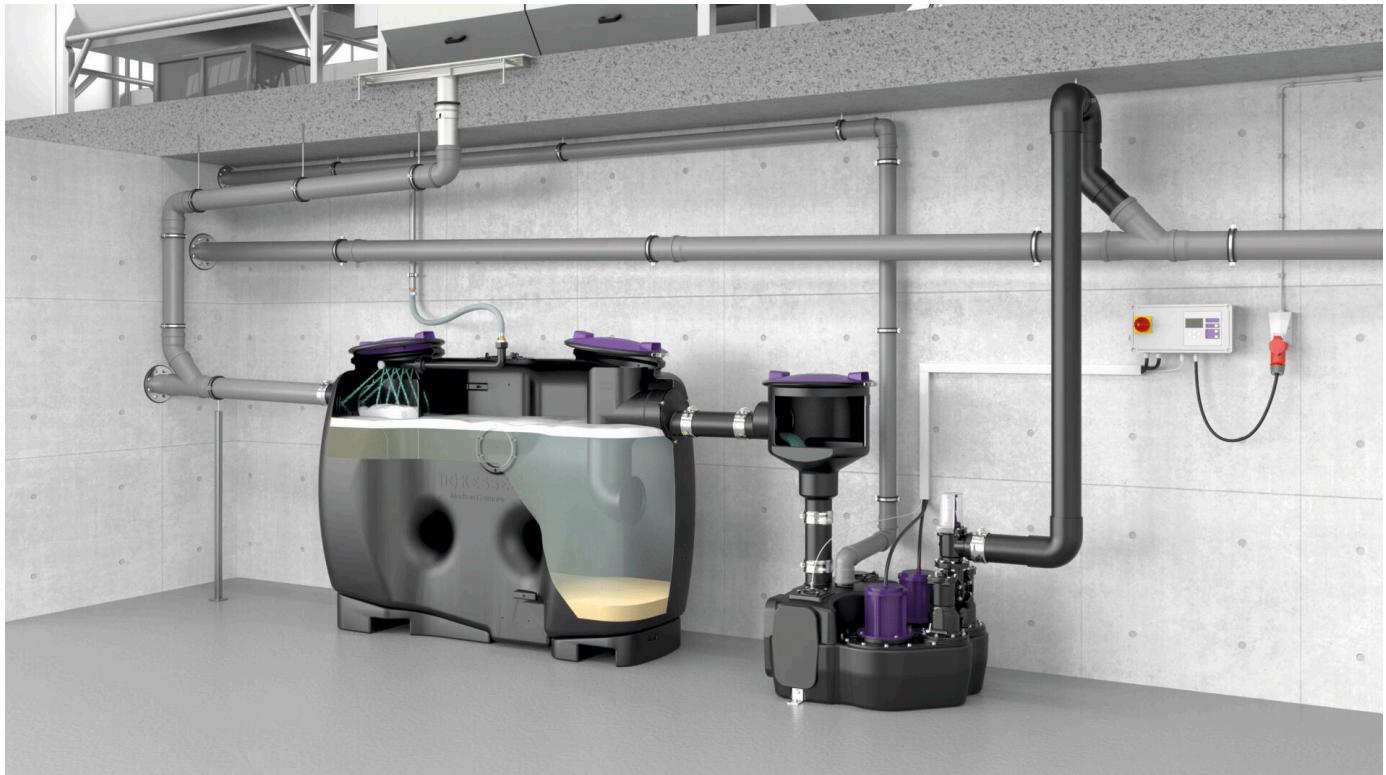
info@kessel.de

www.kessel.de

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Stärkeabscheider für Freiaufstellung oder Erdeinbau

Aus der Serie Abscheidetechnik für Industrie und Gewerbe von KESSEL Entwässerungstechnik



Die aktuelle Entwässerungsnorm schreibt für stärkehaltiges Abwasser zwingend den Einbau eines Stärkeabscheiders vor. Zu den häufigsten Einsatzbereichen gehören Küchenbetriebe in Gaststätten sowie das lebensmittelverarbeitende Gewerbe.

Stärkeabscheider EasyStarch für Erdeinbau oder Freiaufstellung

Stärke ist in Form von Körnern im Zellinnern von Kartoffeln, Getreide und anderen Hülsenfrüchten gelagert. Beim Schälvorgang werden die Stärkekörper (Zellen) aufgerissen und die Stärke durch Wasser herausgewaschen. Speisekartoffeln weisen einen Stärkeanteil von ca. 20 - 30 % auf. Das anfallende Abwasser hat dann je nach Verarbeitungstechnik einen Stärkeanteil von ca. 2 bis 5 %.

Dies führt durch Ablagerung nach kurzer Zeit in den Abwasserleitungen zu Verkrustungen und Verstopfung.

Die aktuelle Entwässerungsnorm schreibt für stärkehaltiges Abwasser zwingend den Einbau eines Stärkeabscheiders vor. Zu den häufigsten Einsatzbereichen gehören Küchenbetriebe in Gaststätten, Chips- und Frittenhersteller sowie Krocketenhersteller und Konservenfabriken.

KESSEL-Stärkeabscheider werden gemäß der relevanten Rechtsnormen und Vorschriften gefertigt.

Die Anlagen werden - analog zu den Fettabscheidern - sowohl zum Erdeinbau als auch zur freien Aufstellung mit verschiedenen Entsorgungseinrichtungen angeboten.

Kessel plant und baut die Stärkeabscheider-Anlagen nach den individuellen Anforderungen.

[Weitere Informationen zu Stärkeabscheidern](#)

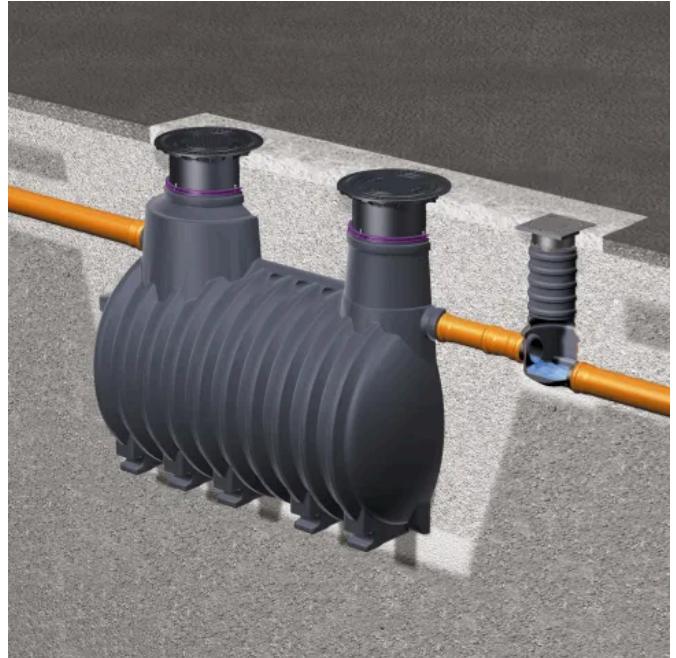
Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Stärkeabscheider für Freiaufstellung oder Erdeinbau

Aus der Serie Abscheidetechnik für Industrie und Gewerbe von KESSEL Entwässerungstechnik



Stärkeabscheider EasyStarch free NG 2 für die Freiaufstellung



Stärkeabscheider EasyStarch ground NG 2 für den Erdeinbau

KESSEL SE + Co. KG

Absender

Bahnhofstr. 31
85101 Lenting
Deutschland

Tel. +49 8456 27-0, Fax +49 8456 27-200
info@kessel.de, www.kessel.de

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

- Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.
- Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.
- Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Abscheidetechnik für Industrie und Gewerbe“

Mitteilung: