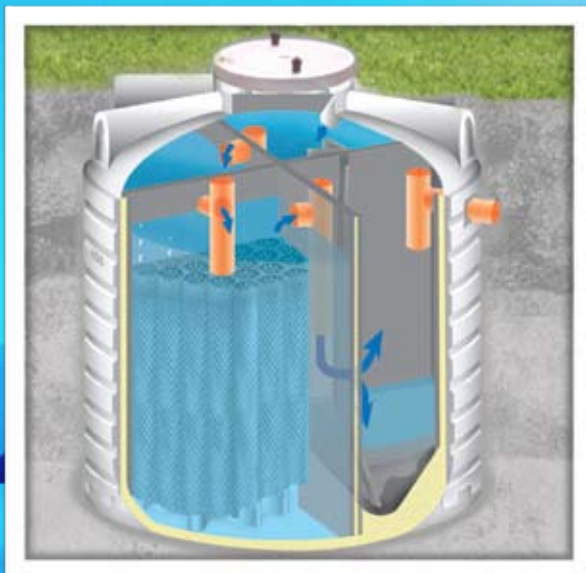


NDG water

WENN WASSER WIEDERBELEBT WERDEN MUSS!

Kompakte vollbiologische Kleinkläranlage für 4 EW bis 50 EW nach dem Prinzip des Getauchten Festbettes.

Z-55.6-75



DIN # Z-55.61-381



CE

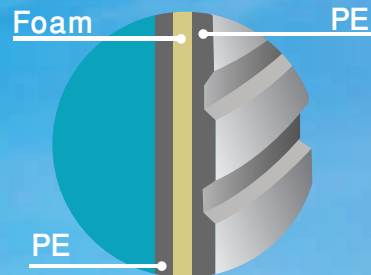
ABWASSER - QUALITÄT

Diese vollbiologische Kleinkläranlage arbeitet nach höchsten internationalen Standards und erfüllt die Europa-Norm EN 12566-3 und die deutsche Norm DIN 4261.

Ausserdem entspricht die Anlage den strengen Anforderungen der französischen Behörden.

Reinigungsleistung während der CE-Zertifizierung auf dem Prüffeld der ISWA der Universität Stuttgart

BSB5 > 96%
CSB > 90%
AFS > 94%



NDG BEHÄLTER SIND HART WIE STAHL UND LEICHT WIE PLASTIK.

NDG-Anlagen werden gemäß ISO 9001 Qualitätsmanagement hergestellt. Dies bürgt für eine aussergewöhnliche Qualität unserer Behälter.

- Ein vertikaler Belastungstest bei der Bauhausuniversität Weimar gemäß **DIN EN 12566:2009-07** Anhang **C 3.1** wurde erfolgreich absolviert.
- Ein Belastungstest bei der Bauhausuniversität in Weimar bei hohem Grundwasserspiegel gemäß **DIN EN 12566:2009-07** Anhang **C 6** hat die hervorragenden Eigenschaften unseres Behälters bewiesen. Nach dem dreiwöchigen Stresstest hatte sich das Volumen unseres Behälters nur um **1,51 %** verkleinert. Die **DIN EN 12566-3** Anhang **C 6** erlaubt Kunststoffbehältern eine Verkleinerung bis zu **20 %**. Die Verformung des Deckels beträgt nach drei Wochen Stresstest weniger als **10 mm**. Diese Ergebnisse unterstreichen die hohe Qualität unserer Kunststoffbehälter.
- Die Dichtheitsprüfung gemäß **DIN EN 12566-3** am **ISWA** der Universität Stuttgart ergab, dass unser Kunststoffbehälter absolut wasserdicht ist.

XXS

Reinigungsstufe D, Größe	4 EW
Täglicher Schmutzwasserzufluss	0.6 m ³
Energieverbrauch	1,2 kWh/Tag
Anzahl der Behälter	1
Durchmesser	2.26 m
Behälterhöhe	2 m
Gewicht	470 kg

DIE ANLAGEN VON NDG WURDEN BEREITS IN MEHR ALS 20 LÄNDERN EINGEBAUT. ALLEIN IN FRANKREICH WURDEN BEREITS ÜBER 3000 ANLAGEN EINGEBAUT.

Für den Einbau der Anlagen in Deutschland liegen alle nötigen Zulassungen vor.
Es können Anlagen von 4 EW bis zu 50 EW geliefert werden, zum Beispiel

BEHÄLTER

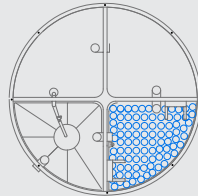
REINIGUNGSKLASSE D

BEHÄLTER

REINIGUNGSKLASSE D

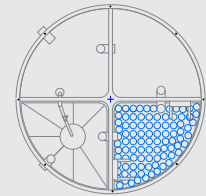
XXS

für 4 EW



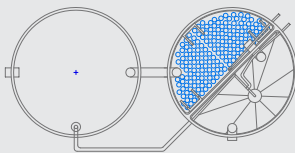
XS

für 8 EW



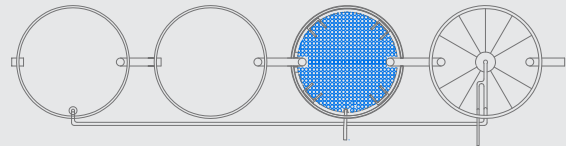
M

für 20 EW



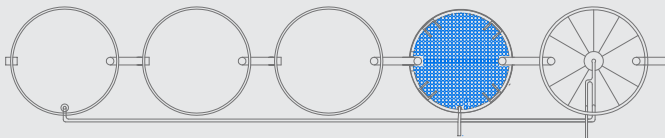
L

für 40 EW



XL

für 50 EW



**ALLE UNSERE
BEHÄLTER WERDEN IN
ÜBEREINSTIMMUNG
MIT DER ISO 9001
QUALITÄTSMANAGEMENT
GEFERTIGT.**



DEUTSCHLAND UND DIE OSTEUROPÄISCHEN LÄNDER

Lauterbach-Kießling GmbH
Industriestr. 2-4
D-95517 Seybothenreuth

T. +49 (0)9275-981-0
laukie@lauterbach-kiessling.de

ANSPRECHPARTNER IN EUROPA

für Frankreich und die westeuropäischen Länder
NDG Eau S.A.S
14 Route de Staelenbrugge
59284 PITGAM, France

T. +33 3 28 62 13 33
contact@ndgeau.com
www.ndgeau.com

NASSAR TECHNO GROUP

Hier schlägt das Herz unserer Firma!
P.O Box 94, Bickfaya, Lebanon

T. +961 4 925 000
ntg@nassar-group.com
www.nassar-group.com