ECOFIO® Kleinkläranlage

das kompakte Biofiltersystem ohne Strom







Vorklärung

Hier setzen sich die Feststoffe aus dem Abwasser ab. Der integrierte Lamellenfilter schützt den nachgeschalteten Filter vor Störstoffen.

Filterstufe Ecoflo

Das patentierte Verteilsystem gewährleistet die gleichmäßige Verteilung des zulaufenden, vorgereinigten Wassers auf der Filteroberfläche.

Filtermedium

Die aus natürlichen Kokosfasern bestehenden Filterpartikel sorgen für die biologische Behandlung und Filtration des Abwassers. Schädliche Stoffe werden zurückgehalten und weitestgehend abgebaut.

4 Kontrollschacht (optional: Pumpschacht)

Hier wird die Ablaufprobe gezogen. Bei Bedarf kann auch eine kleine Förderpumpe eingesetzt werden, um das gereinigte Abwasser höhenunabhängig abzuleiten.

Klarwasserableitung

Das gereinigte Abwasser kann unterirdisch versickert oder in einen Vorfluter eingeleitet werden (nach Maßgabe der Unteren Wasserbehörde)







Zwei verschiedenen Ausführungen

Sie haben die Wahl zwischen der variabel installierbaren Ecoflo basis und Ecoflo kompakt, einer besonders platzsparenden Variante, bei der Vorklärung und Filterstufe zu einer anschlussfertigen Einheit verbunden sind.

Ecoflo® basis- die Günstige



Ein- wohner	Vorklärung Filter	Maße (L x B x H) cm	Gewicht	Bestell-Nr.
1-4 EW	BL26 Filter 4	240 x 130 x 182 242 x 121 x 182	110 kg 342 kg	KEFL0402
1-5 EW	BL26 Filter 5	240 x 130 x 182 275 x 121 x 182	110 kg 430 kg	KEFL0502
1-6 EW	BL26 Filter 6	240 x 130 x 182 332 x 121 x 182	110 kg 458 kg	KEFL0602
1-8 EW	ML45 2 x Filter 4	307 x 122 x 196 276 x 242 x 196	240 kg 648 kg	KEFL0804
1-10 EW	ML45 2 x Filter 5	307 x 122 x 196 297 x 242 x 196	240 kg 860 kg	KEFL1004
1-12 EW	ML45 2 x Filter 6	307 x 122 x 196 354 x 242 x 196	240 kg 916 kg	KEFL1204

Ecoflo® kompakt - die Platzsparende



Ein- wohner	Vorklärung Filter	Maße (L x B x H) cm	Gewicht	Bestell-Nr.
1-4 EW	2600 L Filter 4	264 x 242 x 182	485 kg	KEFL0401
1-5 EW	3000 L Filter 5	297 x 242 x 182	587 kg	KEFL0501
1-6 EW	3600 L Filter 6	354 x 242 x 182	648 kg	KEFL0601

Lieferumfang: Vorklärbehälter mit Lamellenfilter, anschlussfertiger Filtertank, Probenahmeschacht, begehbare Deckel und Schachtverlängerungen für Zulauftiefe von 60 cm (bis 6 EW) bzw. bis 55 cm (ab 8 EW). Weitere Größen bis max. 48 EW sind verfügbar!





Ecoflo Filtertank zur Nachrüstung vorhandener Klärgruben

(inkl. 3 Schachtverlängerungen und Probenahmeschacht)

Ecoflo (EW)	Maße (L x B x H) cm	Gewicht	Bestell-Nr.
Filter 4	242 x 121 x 182	342 kg	KEFL2410
Filter 5	275 x 121 x 182	430 kg	KEFL2510
Filter 6	332 x 121 x 182	458 kg	KEFL2610

Schachtverlängerung, Höhe 15 cm

für Filtertank 4 Bestell-Nr. KEFL3001 für Filtertank 5 und 6 Bestell-Nr. KEFL3003

Auftriebssicherung

für alle Filtertanks Bestell-Nr. KEFL5030

Lamellenfilter

für vorhandene Vorklärtanks inkl. Halterung und Ablaufsicherung

Aufpreis Pumpschacht

(statt Probeschacht) für höhenunabhängigen Auslauf

bis max. 3 m Förderhöhe Bestell-Nr. KEFL5012

Bestell-Nr. KEFL5022

Schachtverlängerungen für Vorklärtanks

für Ecoflo kompakt

(d = 40 cm), Höhe 15 cm Bestell-Nr. KEFL3010

für Ecoflo basis

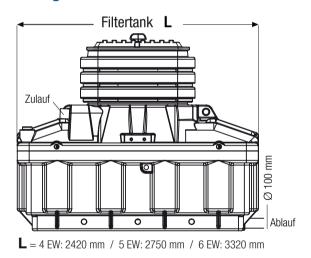
Zwischenring

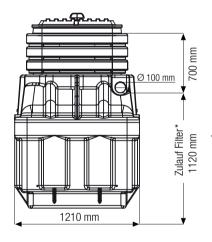
(d = 60 cm), Höhe 60 cm Bestell-Nr. KKDS0065

Ecoflo® - passt auch in Ihren Garten!



Die wichtigsten Maße des Filtertanks für Ihre Planung:





* Der Zulauf zum Vorklärtank liegt bei Anlagen bis 6 EW 10 cm höher, ab 8 EW 29 cm höher

Ecoflo° - die drei Pluspunkte

Lamellenfilter

- Schützt den Filtertank wirksam vor Störstoffen
- Einfach spülbar durch integrierten Anschluss für Gartenschlauch



Natürliches Filtermaterial

- 100% natürliches, wiederverwertbares Kokossubstrat
- 10 Jahre Garantie auf die Filterfunktion



30 Jahre Erfahrung

- Erfahrung von mehr als 100.000 installierten Anlagen
- Weltweit meistverwendeter kompakter Biofilter



Ecoflo[®]

Anschlussfertiger, stromloser und kompakter Biofilter mit 100 % natürlichem Filtermaterial

NEU in Deutschland 2015



- √ absolut zuverlässig 30 Jahre Erfahrung
- √ einfacher Einbau extrem kompakt
- ✓ umweltfreundlich stromlos & mit natürlichem Filtermaterial
- √ günstig in Anschaffung und Betrieb



25 Jahre Behälter-Garantie



10 Jahre Filtertechnik-Garantie



DIBt-Zulassung beantragt (für Klassen C + N)



geprüft und CE-gekennzeichnet nach EN 12566-3 und -6



- eine kompetente Beratung, damit von Anfang an alles passt
- schnelle und unbürokratische Hilfe bei Störungen
- eine fachkundige Wartung



Fragen Sie uns nach dem "Autorisierten Fachbetrieb" in Ihrer Nähe!



Noch Fragen? Unsere Experten beraten Sie gerne bei allen Fragen rund um Ihre Kleinkläranlage. Wir freuen uns über Ihren Kontakt unter: Tel.: +49 (0)30 / 440 138 30 (Mo. - Fr. 9:00 bis 16:00 Uhr) oder abwasser@rewatec.de

REWATEC ist Mitglied von:





German Water Partnership

Unser weiteres Liefersortiment:

- Abwasser-Sammelgruben
- SBR- Kleinkläranlagen
- Regenwassernutzungsanlagen





PREMIER TECH AQUA GmbH Bei der Neuen Münze 11 22145 Hamburg • GERMANY +49 (0)40 / 769 164 - 0 +49 (0)40 / 769 164 - 30 ptad@premiertech.com PREMIERTECHAQUA.DE Garantie: Der korrekte Einbau der Erdtanks gemäß Einbauanleitung ist Grundlage für jahrzehntelange Lebensdauer Ihrer Anlage und 25 Jahre Werksgarantie. Diese Garantie bezieht sich ausschließlich auf den jeweiligen
Erdtank und nicht auf Einzel- und Zubehörteile, auch wenn diese im Paketpreis enthalten sind. Für alle
Maß- und Inhaltsangaben behalten wir uns eine Toleranz von +/- 3 % vor. Im Fall eines von uns anerkannten
Mangels leisten wir kostenlos Materialersatz, darüber hinausgehende Leistungen sind ausgeschlossen. Die
Garantie von 10 Jahren für die Klärsysteme Ecoflo umfassen die Haltbarkeit aller Bestandteile der Filtertechnik
unter der Vorraussetzung, dass die Wartung durch einen autorisierten BEWATEC-Partnerbetrieb ausgeführt
wurde. Ausgeschlossen von allen Garantien sind Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch, mangelhafte
Montage oder Wartung verursacht werden. Fracht: Die Lieferbedingungen teilt Ihnen unser Handelspartner in
Ihrer Region geme mit. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Mit freundlicher Empfehlung: