

**Kunde:** Verschiedene, Private Wohnhäuser, Ausflugslokale, Vereinslokale bzw Sportheime, Ferienhäuser und Gewerbebetriebe

**Land:** überwiegend Deutschland aber auch Frankreich, Irland, Österreich, Schweiz, Italien etc.

**Jahr:** 2011-jetzt

**Anwendungsfall:**



*Einbau der Anlage mit Hilfe eines Mini Baggers*



*Setzen der Anlage*

Die ClearFox® nature bewältigt nicht nur das Abwasser welches bei einer normalen Nutzung von Ein- oder Mehrfamilien Häusern anfällt, sie kann auch da zum Einsatz kommen wo mit sehr unterschiedlich Abwassermengen gerechnet werden muss.

Die Drosselung macht ClearFox® nature gegen Überlast oder Unterlast relativ unempfindlich – die Beschickung des Bioreaktors erfolgt hydraulisch völlig konstant.

## **Wartung einer ClearFox® nature Kleinkläranlage**



Dieses Bild einer ClearFox® nature 4EW (Einwohnergleichwert) entstand bei einer Wartung bei der Proben genommen werden und die Funktionalität der Anlage geprüft wird. Die stromlos betriebene Kleinkläranlage muss wie jede andere Kleinkläranlage auch halbjährlich gewartet werden.

## **Welche Vorteile ergeben sich für die ClearFox® nature Kunden?**

1. Die Aufwuchsträger müssen nicht ausgewechselt werden da sie nicht verrotten
2. Dauerhaft günstiger Betrieb da bei genügend Gefälle komplett stromlos
3. Die ClearFox® nature verschwindet nahezu Geräusch und Geruchslos auf kleinstem Raum
4. Durch einen PIT-Test geprüfte Polyethylen Behälter mit innenliegendem Edelstahlrahmen deren maximales Einzelgewicht weniger als 170KG beträgt somit wird kein schweres Gerät benötigt.



*Mit Hilfe unserer Zulaufdrossel welche auch größere Abwassermengen (Überlast) ab puffert wird die Biologie gleichmäßig beschickt*



*Nicht verrottendes Biofilm Aufwuchsträgermaterial welches nicht ausgewechselt werden muss.*

*Selbst nach einer Ruhezeit von bis zu 6 Monaten (Unterlast) werden die Ablaufwerte der Anlage nach einer kurzen Einlaufphase wieder erreicht*

## **Service der PPU Umwelttechnik GmbH**

Unentgeltlich bieten wir Ihnen jede erdenkliche Unterstützung die Sie für die Realisierung Ihrer Kläranlage benötigen

### **Wie zum Beispiel:**

1. Bereitstellung der von Ihnen benötigten Unterlagen
2. Hilfe bei Ämtern und Abwasserzweckverbänden
3. Beratung über Technische und Klärtechnische Fragen, wie z.B. zu Dichtheitsprüfungen, Sickergutachten oder auch zu Schichtenverzeichnissen
4. Ratschläge zu verschiedene Einbaumöglichkeiten bzw Einbausituationen
5. Weitergabe von zuverlässigen Einbaupartnern in Ihrer Region
6. Vermittlung von geschulten Wartungsunternehmen

Bei all diesen Punkten werden wir Sie nach Kräften unterstützen, jedoch sei angemerkt das nahezu all unserer Vertriebspartner die aufgeführten Serviceleistungen in ihrem Portfolio haben.

Scheuen Sie sich nicht uns anzusprechen, wir freuen uns Ihnen bei allen auftretenden Fragen mit Rat und Tat zur Seite zu stehen

### **Vom Einbau bis zur Fertigstellung**



Weitere Referenzen finden Sie unter:

<https://clearfox.com/wer-ist-clearfox/referenzen/>