



PFLANZENKLÄRANLAGE BAUSATZ

Bausätze zum Eigenbau von Pflanzenkläranlagen zur Behandlung von kommunalem Abwasser für 10 – 500 Einwohner

Pflanzenkläranlagen, die natürlichste Art der Abwasserreinigung:

Pflanzenkläranlagen sind mit Sumpf- und Wasserpflanzen bepflanzte Filterkörper, in denen eine Lebensgemeinschaft aus Pflanzen, Mikroorganismen und Filterkörper die Reinigung des Abwassers übernimmt.

Bausätze/Eigenbau:

Wir bieten komplette Bausätze zum Eigenbau von Pflanzenkläranlagen für 10-500 Einwohner inkl. Planung und Beratung.

Leistungsdaten:

- COD: 90 %
- BOD: 98 %
- Ntotal: 94 %
- path. Org.: 90 %

Ihre Vorteile:

- starke Reduzierung der Herstellungskosten
- einfache, sichere und natürliche Reinigung des Abwassers

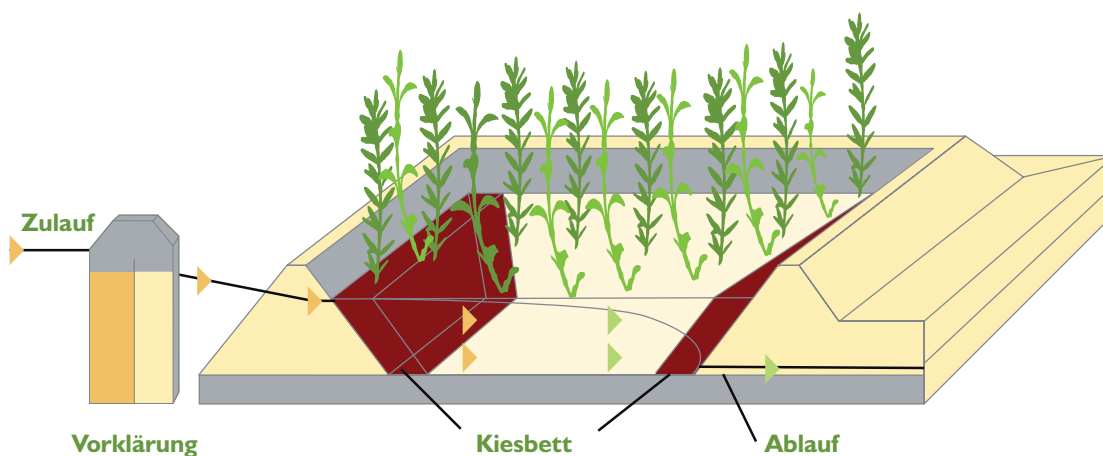
Ihre Eigenleistung:

- Genehmigungen
- Bauleistungen
- Rohrleistungsarbeiten
- Wartung

Bestandteile Pflanzenkläranlagen:

- Transport- bzw. Anlagencontainer
- Absetzgruben
- Pflanzenbeetauskleidung (Folie)
- Rohrleitungen und Verbindungsstücke
- Pflanzen
- Bauanleitung und Planungsunterlagen
- Optionen: Pumpenschächte, Analyseschächte, Aggregate

PRINZIP PFLANZENKLÄRANLAGE



EINWOHNER (-)	DIMENSION (m ³ /Tag)	PREIS (€)
20	1,5	6.800
50	3,5	7.400
100	6,5	11.500
150	10	14.800
300	20	23.900
500	33	36.800

Diese dargestellten Preise gelten für Siedlungsformen in ariden Zonen bei einem hydraulischen Durchfluss von 65 l pro Einwohner/Tag.

Preise in nicht-ariden Zonen weichen nach oben ab.

Für weitere Informationen oder Angebote rufen Sie bitte bei der Caro Biotechnik GmbH unter Tel.: +49(0) 241 / 9686-20 an oder kontaktieren Sie das Unternehmen per Email: info@caro-biotechnik.de.

Alle Preise gelten ohne MwSt. und Transport.