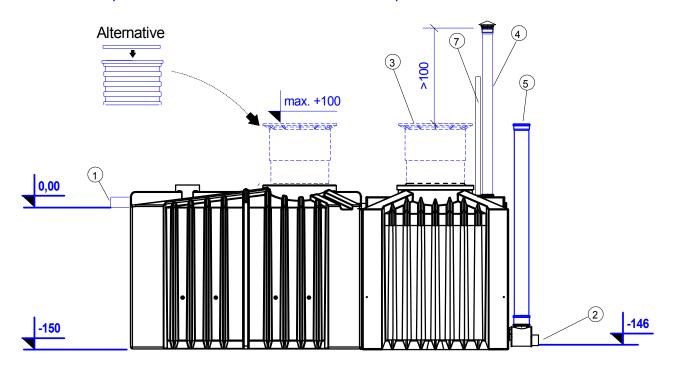
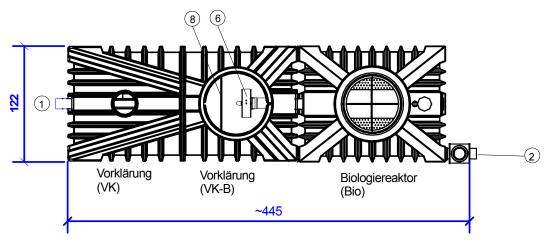


Pos.	Menge	Bezeichnung	Preis/Stück	Preis/Gesamt
		Vallhialagiacha etromica hatriahana Diefilm Vlainklävaniaga	in €	in €
		Vollbiologische, stromlos betriebene Biofilm-Kleinkläranlage mit Filtrationswirkung		
		System ClearFox® nature, Anschlußgröße 6 EW		
		Kompakte, modular aufgebaute Kläranlage. Zu- und		
		Ablauföffnungen für KG DN100 vorbereitet (hochwertige EPDM		
		Dichtungen bereits im Behälter integriert). Die monolithischen		
		Behälter sind alle aus hochwertigem PE im Rotationsverfahren in		
		einem einzigen Stück hergestellt und müssen nicht verschraubt		
		werden! Die Verrippung ist ringsum an allen Seiten nach unten		
		gemäß dem Erddruck stärker. Behälter ausgestattet mit einem		
		begehbarem Deckel (in kindersicherer Ausführung). Die Behälter besitzen zusätzliche Aussteifungen aus Edelstahl. Optional ist eine		
		Auftriebssicherung gegen Aufschwimmen erhältlich. Anlage CE-		
		konform und incl. EN 12566-3 Prüfzertifikaten auf Anfrage wie		
		folgend:		
		Bruchsicherheit Vertikalbelastung: PIA2007-BT-010		
		Standsicherheit Horizontaldruck: PIA2010-ST-PIT1003-1008		
		Wasserdichtheit: PIA2007-WD001		
		Hydraulischer Wirkungsgrad: PIA2007-HW-002		
		Werkstoff Dauerhaftigkeit Polyethylen gem. EN 12566-3 Anhang		
		Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung C: Z-55.41-420		
		Wirkungsgrad Reinigungsleistung: B 31.09.237.01 Kein Kran auf Baustelle erforderlich, da das größte Einzelgewicht		
		max. 170 kg beträgt.		
		Alle technischen Komponenten in der Anlage sind werksseitig		
		anschlußfertig vormontiert (plug and play).		
		Vorklärvolumen > 550 Liter pro Einwohnerwert für lange		
		Schlammspeicherung, Schlammeindickung sowie Pufferung		
		Dokumentationen: <u>www.clearfox.com</u>		
		Abmessungen und technische Daten:		
		- 1 x PE-Behälter 3500 Liter, (Schlammspeicher und Puffer)		
		Einzelgewicht: ca. 170 kg		
		Abmessung: lxbxh 2430x1215x1710mm		
		- 1 x PE-Behälter 2250 Liter, (Biologiereaktor)		
		Einzelgewicht: ca. 170 kg		
		Abmessung: lxbxh 1535x1215x1710mm		
		 Erforderliche Grundfläche: 4450 x 1220mm Max. Zulauftiefe: 1000mm unter Geländeoberkante 		
		- Max. Zulauffele. 1000mm unter Gefandeoberkante - Einstiegsöffnung Behälter: 600mm		
		- Anlagengröße: 6 EW (Einwohner)		
		- Ablaufwerte: Klasse C (nach deutscher Einstufung)		
		Optionen:		
		- Domschachtverlängerung (Aufsatzrohr)		
		- Domschachtverlängerung (Schiebedom auch befahrbar		
		erhältlich) - Pumpschacht DN600		
		- Schmutzwasserpumpe 230V		
		- Auftriebssicherung (Sicherung gegen Aufschwimmen)		
		Anmerkung:		
		Die jeweiligen Montageanleitungen, speziell für den Behältereinbau		
		müssen beachtet werden. (www.aquaplast.de)		
		\ ,		

Alle blau markierten Komponenten sind bauseits zu stellen oder als Option erhältlich.





- 1. Zulauf DN100 (Mat. KG/PE)
- 2. Ablauf Freispiegel DN 100 (Mat. KG/PE)
- 3. Belüfteter Deckel (Mat. PE)
- 4. Belüftungsrohr DN100 (Mat. KG / PE)
 Wenn das Belüftungsrohr im Boden seitlich verzogen wird, immer mit Gefälle zur Anlage !!!
- 5. Probenahmeschacht DN150 (Mat. KG / PE)
- 6. Ablaufdrossel zur Biologie
- 7. Alarmgeber (Anzeige für Wasserrückstau)
- 8. Trennwand (Mat. PE)

Material der Behälter: PE

alle Massangaben in cm

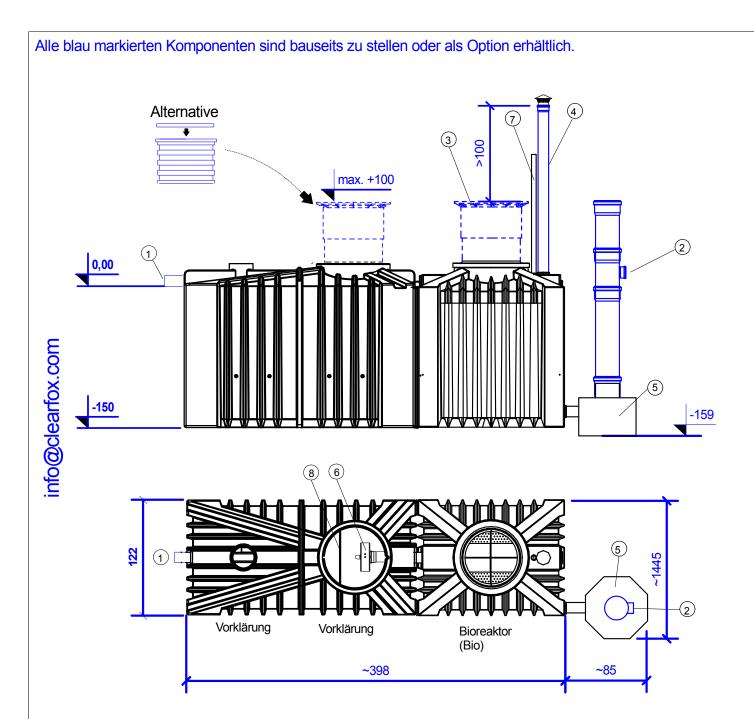
Anmerkung: Falls das gereinigte Abwasser gehoben werden muss, ersetzen Sie bitte die Probenahme durch eine Pumpstation. (als Option erhältlich)

Baureihe 6 EW Ablauf im freien Gefälle



Kleinkläranlage ClearFox nature Ablaufklasse C

		M1:40	
İ	Datum: 21.10.2016	DIN A4	gez.: mz



- 1. Zulauf DN100 (Mat. KG/PE)
- 2. Pumpenschacht DN250 mit Ablauf für Pumpenschlauch DN 100 (Mat. KG/PE)
- 3. Belüfteter Deckel (Mat. PE)
- 4. Belüftungsrohr DN100 (Mat. KG / PE) Wenn das Belüftungsrohr im Boden seitlich verzogen wird, immer mit Gefälle zur Anlage !!!
- 5. Probenahme DN600
- 6. Ablaufdrossel zur Biologie
- 7. Alarmgeber (Anzeige für Wasserrückstau)
- 8. Trennwand (Mat. PE)

Material der Behälter: PE alle Massangaben in cm

Anmerkung: Falls das gereinigte Abwasser gehoben werden muss, ersetzen Sie bitte die Probenahme durch eine Pumpstation. (als Option erhältlich)

Baureihe 6 EW Ablauf mit Pumpschacht f. Tauchmotorpumpe

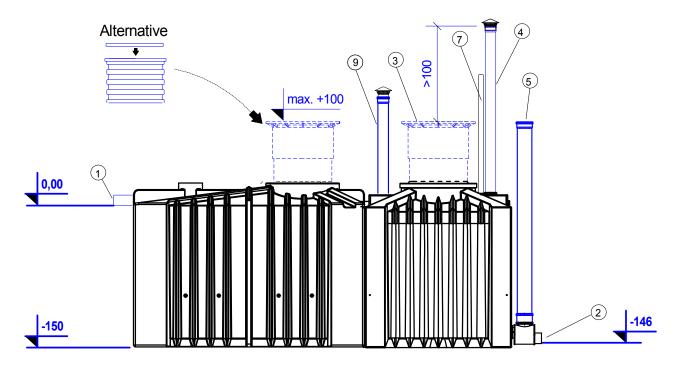


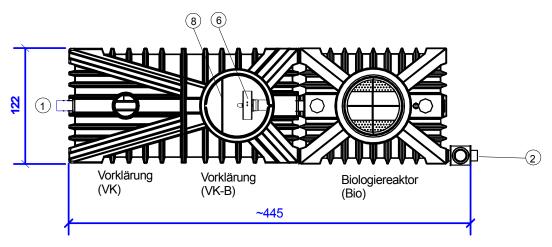
Kleinkläranlage ClearFox nature Ablaufklasse C

	M1:40	
Datum: 26.01.2017	DIN A4	gez.: mz

Copyright at PPU - Umwelttechnik - Germany

Alle blau markierten Komponenten sind bauseits zu stellen oder als Option erhältlich.





- 1. Zulauf DN100 (Mat. KG/PE)
- 2. Ablauf Freispiegel DN 100 (Mat. KG/PE)
- 3. Belüfteter Deckel (Mat. PE)
- 4. Belüftungsrohr DN100 (Mat. KG / PE)
 Wenn das Belüftungsrohr im Boden seitlich verzogen wird, immer mit Gefälle zur Anlage !!!
- 5. Probenahmeschacht DN150 (Mat. KG / PE)
- 6. Ablaufdrossel zur Biologie
- 7. Alarmgeber (Anzeige für Wasserrückstau)
- 8. Trennwand (Mat. PE)
- 9. Belüftungsrohr DN100 (Øa=110mm) (Mat. KG / PE) Wenn das Belüftungsrohr im Boden seitlich verzogen wird, immer mit Gefälle zur Anlage !!!

Material der Behälter: PE

alle Massangaben in cm

Anmerkung: Falls das gereinigte Abwasser gehoben werden muss, ersetzen Sie bitte die Probenahme durch eine Pumpstation. (als Option erhältlich)

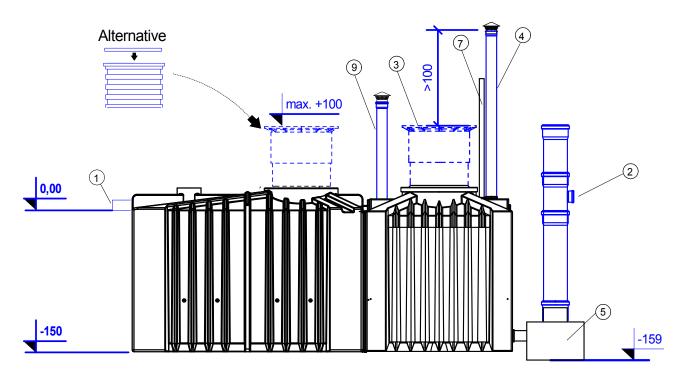
Baureihe 6 EW, Winterversion Ablauf im freien Gefälle

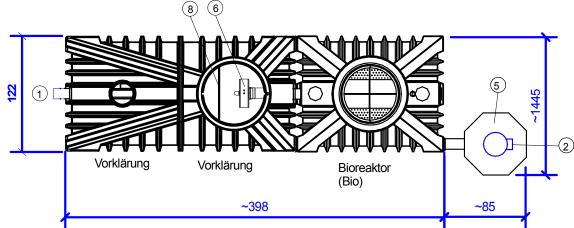


Kleinkläranlage ClearFox nature Ablaufklasse C

	M1:40	
Datum: 21.10.2016	DIN A4	gez.: mz

Alle blau markierten Komponenten sind bauseits zu stellen oder als Option erhältlich.





- 1. Zulauf DN100 (Mat. KG/PE)
- 2. Pumpenschacht DN250 mit Ablauf für Pumpenschlauch DN 100 (Mat. KG/PE)
- 3. Belüfteter Deckel (Mat. PE)
- 4. Belüftungsrohr DN100 (Mat. KG / PE) Wenn das Belüftungsrohr im Boden seitlich verzogen wird, immer mit Gefälle zur Anlage !!!
- 5. Probenahme DN600
- 6. Ablaufdrossel zur Biologie
- 7. Alarmgeber (Anzeige für Wasserrückstau)
- 8.Trennwand (Mat. PE)
- 9.Belüftungsrohr DN100 (Øa=110mm) (Mat. KG / PE)

Wenn das Belüftungsrohr im Boden seitlich verzogen wird, immer mit Gefälle zur Anlage !!!

Material der Behälter: PE alle Massangaben in cm

Anmerkung: Falls das gereinigte Abwasser gehoben werden muss, ersetzen Sie bitte die Probenahme durch eine Pumpstation. (als Option erhältlich)

Baureihe 6 EW, Winterversion Ablauf mit Pumpschacht f. Tauchmotorpumpe



Kleinkläranlage ClearFox nature Ablaufklasse C

	M1:40		
Datum: 26.01.2017	DIN A4	gez.: mz	