

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr.

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Vorgefertigte Anlage der zur Behandlung von häuslichem Schmutzwasser für bis zu 50 EW

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11:

ClearFox® QuickONE+

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Behandlung von häuslichem Schmutzwasser für bis zu 50 EW

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11:

**PPU Umwelttechnik
Carl-Koib-Str. 6
95448 Bayreuth**

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 beauftragt ist:

Nicht anwendbar

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V der Bauproduktenverordnung:

System 3

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird.

PIA Aachen, notifizierte Stelle Nr. 1739

hat die Typprüfung unter System 3 durchgeführt und den Prüfbericht ausgestellt.

8. Für dieses Produkt wurde keine Europäische Technische Bewertung erstellt.

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Wirksamkeit der Behandlung angeben als:		
Reinigungsleistung bei einer geprüften Schmutzfracht von 0,23 kg BSB ₅ /d (0,046 kg BSB ₅ /(EW*d))	CSB: 93,7%	EN 12566-3:2005 + A2:2013
	BSB ₅ : 98,1%	
	SS: 95,8%	
	N _{ges} : 67,6%	
	NH ₄ -N: 94,2%	
	P _{ges} : NPD	
Energieverbrauch	0,52 kWh/d	
Reinigungskapazität nominale organische Tagesschmutzfracht in BSB ₅ nominaler Tageszufluss (Q _N)	5 EW 0,30 kg BSB ₅ /d 0,75 m ³ /d	
Wasserdichtheit	Bestanden	
Standsicherheit	Höhe Erdüberdeckung: 0,70 m WET: 0,70 m	
Dauerhaftigkeit	Bestanden	
Freisetzung gefährliche Stoffe	NPD	
Brandverhalten	Klasse E	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Wolfgang Pöhl (Geschäftsführender Gesellschafter)



PPU Umwelttechnik GmbH

Carl-Kolb-Str. 6

95448 Bayreuth Germany

Tel.: +49 (0) 921 150 63 990 Fax: 150 63 999

Mail: info@clearfox.com

web: www.ppu-umwelttechnik.de

(Unterschrift)

Bayreuth, 06.07.2020