

# Leistungserklärung

LE-12566-3-BUBBLER

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**BUBBLER**

2. Verwendungszweck:

**Behandlung von häuslichem Schmutzwasser für bis zu 50 EW**

3. Hersteller:

**ATB WATER GmbH**

**Südstr. 2**

**D-32457 Porta Westfalica**

4. Bevollmächtigter:

**Nicht relevant**

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

**System 3**

6. a) Harmonisierte Norm:

**EN 12566-3:2005+A2:2013**

Notifizierte Stelle(n):

**NB0992 (MFPA, Weimar)**

7. Erklärte Leistung(en):

<b>Wirksamkeit der Behandlung als: Reinigungsleistung</b>		
Wirkungsgrad der Reinigungsleistung [%] (geprüfte organische Schmutzfracht 0,227 kg BSB <sub>5</sub> /d)	CSB	93,5 (34 mg/l)
	BSB <sub>5</sub>	97,6 (5 mg/l)
	NH <sub>4</sub> -N	98,7 (1,2 mg/l)*
	N <sub>tot</sub>	69 (20,2 mg/l)*
	SS	95 (9,1 mg/l)
<b>Reinigungskapazität als: Bemessung</b>		
Nominale organische Schmutzfracht	0,36 kg BSB <sub>5</sub> /d	
Nominaler Tageszufluss (Q <sub>N</sub> )	0,9 m <sup>3</sup> /d	
<b>Wasserdichtheit</b> (Prüfung mit Wasser)	Bestanden	
<b>Standsicherheit und Verformung unter maximaler Belastung</b>		
<b>Standsicherheit</b>	Beton: Maximale Erdüberdeckung: 0,5 m; WET	
<b>Dauerhaftigkeit</b>	Bestanden	Beton: [EN 206-1]
<b>Brandverhalten</b>	A1	
<b>Freisetzung gefährlicher Stoffe</b>	NPD	

\*für T>12°C

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der o.g. Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

  
**Murat Ceylan (Geschäftsführer)**

Porta Westfalica, den 03.07.2023