



0992

ATB WATER GmbH, Südstraße 2, D-32457 Porta Westfalica

23

LE-12566-3-BUBBLER

EN 12566-3:2005+A2:2013

Behandlung von häuslichem Abwasser für bis zu 50 EW

BUBBLER

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

*für T>12°C