1739 / 0992 / 1164

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

19

LE-12566-3-PUROOcomplete

EN 12566-3:2005+A2:2013

Behandlung von häuslichem Abwasser für bis zu 16 EW

PUROO® Complete

Wirksamkeit der Behandlung als: Reinigungsleistung		
Wirkungsgrad der Reinigungsleistung [%] (geprüfte organische Schmutzfracht 0,29 kg BSB_5/d)	CSB BSB_5 NH_4-N N_{ges} SS	94,9 (38 mg/l) 97,2 (9 mg/l) 94,1 (1,9 mg/l) 82,5 (10 mg/l) 95,8 (15 mg/l)

Reinigungskapazität als: Bemessung	
Nominale organische Schmutzfracht Nominaler Tageszufluss (Q_N)	0,36 kg BSB_5/d 0,9 m³/d
Wasserdichtheit (Prüfung mit Wasser)	Bestanden

Standsicherheit und Verformung unter maximaler Belastung		
Standsicherheit	Beton. PP: Maximale Erdüberdeckung: 1,0 m; DRY PE (Typ A): Maximale Erdüberdeckung: 0,80 m; WET: 1,95 m PE (AT122): Maximale Erdüberdeckung: 0,80 m; WET: 1,45 m	
Dauerhaftigkeit	Bestanden	Beton: [EN 206-1] PE: Blasformverfahren [EN ISO 1133:2005, G; EN ISO 1183; EN ISO 572-2, 1B] PP: Spritzgießverfahren [EN ISO 1133, EN ISO 527-2]
Brandverhalten	Beton: A1 / PE, PP: E	