



0992

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

23

LE-12566-3-MAXIPUR

EN 12566-3:2005+A2:2013

Behandlung von häuslichem Abwasser für bis zu 50 EW

MAXIPUR

Wirksamkeit der Behandlung als: Reinigungsleistung

Wirkungsgrad der Reinigungsleistung in % (bzw. Ablaufkonzentration ermittelt als 24-Stunden-Mischprobe) bei einer geprüften organischen Fracht von 0,191 kg BSB ₅ /d.	CSB	89,2 % (70 mg/l)
	BSB ₅	96,7 % (11 mg/l)
	NH ₄ -N	77,1 % (16 mg/l)
	N _{ges}	57,0 % (34 mg/l)
	SS	92,1 % (21 mg/l)

Reinigungskapazität als: Bemessung

Nominale organische Schmutzfracht	0,24 kg BSB ₅ /d
Nominaler Tageszufluss (Q _N)	0,6 m ³ /d

Wasserdichtheit (Prüfung mit Wasser)	Bestanden
---	-----------

Standicherheit und Verformung unter maximaler Belastung

Standicherheit	Beton: Maximale Erdüberdeckung: 0,5 m; WET
-----------------------	--

Dauerhaftigkeit	Bestanden	Beton: [EN 206-1]
------------------------	-----------	-------------------

Brandverhalten	A1
-----------------------	----

Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD
--	-----