



Prüfinstitut für
Abwassertechnik
GmbH

SERTIFIKAT

“August ir Ko” UAB
Juodasis kelias 104A, 11307 Vilnius, Litauen

EN 12566-3

Små avløpsrenseanlegg for opptil 50 PE

Lille avløpsrenseanlegg AT

Aktivslamanlegg i fri gradient

Testrapport - nr. PIA2014-215B38

Gjennomsnittling BOF ₅ belastning (tilløp)	0,35	kg BOF ₅ /d
Hydraulisk daglig tilsig	0,90	m ³ /d
Materiale	Polypropylen	
Rengjøring ytelse (nominell fase)	COD	94,4 %
	BOF ₅	98,2 %
	SS	97,2 %
	NH ₄ -N*	99,5 %
	N _{tot} *	93,2 %
	P _{tot}	93,3 %
Strømforbruk / Effektforbruk	1,0	kWh/d

*Bestemmes ved temperaturer $\geq 12^{\circ}\text{C}$ i bioreaktoren

Testet av:

PIA – Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH

(PIA GmbH)

Hergenrather Weg 30

52074 Aachen, Tyskland

Dette sertifikat erstatter ikke erklæring om ytelse eller CE-merkingen.



Notified Body
Nr: 1739



Certificeret iht.
ISO 9001:2008



Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH

Geprüft - tested - testé

Elmar Lancé

september 2014