

A réussi avec succès
LE PROTOCOL
en conditions sollicitantes



Prüfinstitut für
Abwassertechnik
GmbH

PRÜFZEUGNIS

utp umwelttechnik pöhl GmbH
Weidenberger Str. 2-4, D-95517 Seybothenreuth

VEOLIA-Protokol
„Kleinkläranlagen für 5 EW“

Kleinkläranlage klärofix®
SBR-Verfahren

Mittlere BSB ₅ Fracht (Zulauf)	0,27	kg BSB ₅ /d
Hydraulischer Tageszufluss	0,75	m ³ /d
Werkstoff	Beton	
Reinigungsleistung (Nominalphasen)	CSB	92,3 %
	BSB ₅	98,3 %
	SS	93,4 %
	P _{ges}	30,4 %
	NH ₄ -N*	98,6 %
Stromverbrauch / Leistungsaufnahme	1,6	kWh/d

* Ermittelt für Temperaturen $\geq 12^{\circ}\text{C}$ im Bioreaktor.

Geprüft durch:

PIA - Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH

(PIA GmbH)

Hergenrather Weg 30

D-52074 Aachen

Zertifiziert nach
ISO 9001:2000



Notified Body Nr.: 1739



Dieses Zeugnis ersetzt weder die Konformitätserklärung
noch die CE-Kennzeichnung.

Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH
Ramin Salehi
geprüft - tested - testé

Ramin Salehi

Juni 2009