

# PARAMETRY EKSPLOATACYJNE

**Aquatec VFL s.r.o.**

Tovarenska 4054/49, 01841 Dubnica nad Vahom, Słowacja

**EN 12566-3**

Małe oczyszczalnie ścieków do 23,6l (50 PT)

**Mała oczyszczalnia ścieków AT<sup>+P</sup>**

Proces zawieszonoego wzrostu osadu czynnego w przepływie ciągłym  
z dodatkowym strącaniem fosforu

Sprawozdanie z badania-No PIA2014-210B08.e.01

Znam. dzienna ilość materii organicznej	0,35 kg BOD <sub>5</sub> /d
Znam. dzienne obciążenie hydrauliczne	0,90 m <sup>3</sup> /d
Materiał	polipropylen
Wydajność oczyszczania (sekw. znam.)	CHZT 95,8 % BZT5 98,7 % zawiesina ogólna 97,9 % NH <sub>4</sub> -N* 87,6 % N <sub>całk</sub> * 85,2 % P <sub>całk</sub> 97,1 %
Zużycie energii	1,0 kWh/d
<i>*jeśli temperatura wnętrza bioreaktora &gt; 12°C</i>	

Zbadano w:

**PIA - Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH**

(PIA GmbH)

Hergenrather Weg 30

52074 Aachen, Niemcy

Dokument nie zastępuje deklaracji właściwości  
użytkowych ani oznaczenia CE.



Jedn. Notyfikowana Certyfikacja zgodnie z  
Nr: 1735 ISO 9001.2008

Elmar Lancé

czerwiec 2014