

ES - IZJAVA O LASTNOSTIH

Aquatec VFL s.r.o.
Továrenská 4054/49
018 41 Dubnica nad Váhom
Slovaška

AQUATEC®



1. ENOTNA IDENTIFIKACIJSKA OZNAKA PROIZVODA PO ZGPro-1:

**Predfabricirane male komunalne čistilne naprave Aquatec VFL
AT 20, AT 30 oval, AT 40 oval, AT 50 oval za čiščenje gospodinjских odpadnih vod**

2. TIP, SERIJSKA ALI ZAPOREDNA ŠTEVILKA ALI KATERI DRUG ELEMENT, NA PODLAGI KATEREGA JE MOGOČE PREPOZNATI GRADBENI PROIZVOD:

Male komunalne čistilne naprave:

**Aquatec VFL AT 20, -18 PE
Aquatec VFL AT 30 oval, - 30 PE
Aquatec VFL AT 40 oval, - 40 PE
Aquatec VFL AT 50 oval, - 50 PE**

GLJ OZNAČEVANJE PROIZVODA.

3. PREDVIDENI NAMEN UPORABE GRADBENEGA PROIZVODA V SKLADU Z VELJAVNO HARMONIZIRANO TEHNIČNO SPECIFIKACIJO, KOT GA PREDVIDEVA PROIZVAJALEC: **Naprave za čiščenje gospodinjске odpadne vode**

4. IME, REGISTRIRANA BLAGOVNA ZNAMKA, KONTAKTNI NASLOV PROIZVAJALCA:

Aquatec VFL s.r.o., Továrenská 49/4054, 018 41 Dubnica nad Váhom, Slovaška

5. PO POTREBI IME ALI NASLOV POOBlašČENEGA ZASTOPNIKA: **Se ne uporablja**

6. SISTEM ALI SISTEMI OCENJEVANJA IN PREVERJANJA NESPREJEMLJIVOSTI LASTNOSTI GRADBENEGA PROIZVODA: **3.**

7. ZA IZJAVO O LASTNOSTIH GLEDE GRADBENEGA PROIZVODA, ZA KATEREGA VELJA HARMONIZIRAN STANDARD:

**Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH, hergenrather Weg 30, 52074 Aachen, Nemčija,
NB No 1739 je izvedel testiranje na učinke čiščenja, testiranje na reakcije proizvoda na ogenj in
izdal certifikat Učinki čiščenja No PIA2007-05, No PIA2013-13061035**

**TZUS, n.o. Studena 3, 821 04 Bratislava, Slovaška, NB No 1301 je izvedel določitev tipa
proizvoda na podlagi tipskega preskušanja (sistem 3), testiranje na mehansko odpornost,
vodotesnost in izdal certifikat o lastnostih N0 60-70-0498 in No 60-13-0338.**

8. ZA IZJAVO O LASTNOSTIH GLEDE GRADBENEGA PROIZVODA, ZA KATEREGA JE BILA IZDANA EVROPSKA TEHNIČNA OCENA: **Se ne uporablja**



Dubnica nad Váhom, 9. 1. 2014

Tomáš Janík
direktor

Mário Kazda
direktor

ES - IZJAVA O LASTNOSTIH

Aquatec VFL s.r.o.
Továrenská 4054/49
018 41 Dubnica nad Váhom
Slovaška

AQUATEC®



9. NAVEDENE LASTNOSTI:

BISTVENE ZNAČILNOSTI	LASTNOSTI	HARMONIZIRANE TEHNIČNE SPECIFIKACIJE															
Učinki čiščenja	Temelji na začetni preskus tipa AT10 z dnevno organsko obremenitev med preskusom (BPK ₅) : 0,32 kg/d BPK ₅ : 97,2 % KPK: 88,1 % TSS: 94,0 % NH ₄ -N: 96,7 % N _{skupni} : 61,7 % P _{skupni} : 47,4 %	EN 12566-3:2005+A1:2009															
Zmogljivost čiščenja	<table border="1"><thead><tr><th></th><th>AT20</th><th>AT30o</th><th>AT40o</th><th>AT50o</th></tr></thead><tbody><tr><td>Nominalna dnevna obremenitev (BPK₅):</td><td>1,08 kg/d</td><td>1,80 kg/d</td><td>2,40 kg/d</td><td>3,00 kg/d</td></tr><tr><td>Nominalna dnevna hidravlična obremenitev (QN):</td><td>2,7 m³/d</td><td>4,5 m³/d</td><td>6,0 m³/d</td><td>7,5 m³/d</td></tr></tbody></table>			AT20	AT30o	AT40o	AT50o	Nominalna dnevna obremenitev (BPK ₅):	1,08 kg/d	1,80 kg/d	2,40 kg/d	3,00 kg/d	Nominalna dnevna hidravlična obremenitev (QN):	2,7 m ³ /d	4,5 m ³ /d	6,0 m ³ /d	7,5 m ³ /d
	AT20		AT30o	AT40o	AT50o												
Nominalna dnevna obremenitev (BPK ₅):	1,08 kg/d		1,80 kg/d	2,40 kg/d	3,00 kg/d												
Nominalna dnevna hidravlična obremenitev (QN):	2,7 m ³ /d		4,5 m ³ /d	6,0 m ³ /d	7,5 m ³ /d												
Vodotesnost:	Ustreza																
Mehanska odpornost:	Ustreza																
Trajnost:	Material PP: MFR (230/2,16): 0,45 g/10 min Gostota: 910 kg/m ³ Natezna napetost: 33 MPa																
Poraba el. energije:	1,7 kWh/dan																

10. Lastnosti proizvoda, navedenega v točki 1 in 2, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 9.

Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 4.



Dubnica nad Váhom, 9. 1. 2014

Tomáš Janík
direktor

Mário Kazda
direktor