

# SK - PROHLÁŠENÍ O PARAMETRECH

číslo:

T10000114

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

# AQUATEC®



1. Druhový a obchodní název výrobku: **Akumulační, sedimentační a retenční nádrže**  
2. Typ, číslo výrobní šarže nebo sériové číslo nebo jakýkoliv jiný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku:

**T 1**

3. Určená slovenská norma vztahující se k výrobku (označení, rok vydání a název) – **nevztahuje se**  
4. SK technické posouzení, pokud bylo pro výrobek vydané (označení a název), a název autorizované osoby, která ho vydala: **TECHNICKÉ OSVĚDČENÍ – T0 – 13/0086 Akumulační, sedimentační a retenční nádrže – vydal Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o., Osvedčovacie miesto OM04**  
5. Zamýšlené použití výrobku v souladu s uplatněnou určenou normou nebo SK technickým posouzením: **- Akumulační, sedimentační a retenční nádrže jsou určeny na akumulaci dešťové a/nebo splaškové odpadní vody, resp. pro umístění technologií čištění odpadních vod.**

6. Obchodní jméno, adresa sídla, IČ výrobce a místo výroby:

výrobce: **Aquatec VFL s.r.o.**  
**IČO: 43874355**  
**Továrenská 49/4054**  
**018 41 Dubnica nad Váhom**  
**Slovenská republika**

místo výroby: **Aquatec VFL s.r.o.**  
**Továrenská 49/4054**  
**018 41 Dubnica nad Váhom**  
**Slovenská republika**

7. Jméno a adresa zplnomocněného zástupce, pokud je ustanovený: - **nevztahuje se**

8. Uplatněný systém nebo systémy posuzování parametrů podle vyhlášky MDVRR SR č. 162/2013 Z. z.: - **systém III**

9. Označení SK certifikátu(ů) a datum(y) vydání, pokud byl(i) vydaný(é), a název autorizované osoby, která ho (je) vydala: - **nevztahuje se**

10. Deklarované parametry

| Podstatné vlastnosti             | Parametry  | Protokol o zkoušce, výpočtu        | Poř. číslo lab. |
|----------------------------------|--|------------------------------------|-----------------|
| Napětí na mezi kluzu v tahu      | Min. 20 MPa  |                                    |                 |
| Modul pružnosti v tahu           | Min. 1 000 MPa   | Atest č. 412204753/1               | 2               |
| Pom. prodloužení na mezi kluzu   | Min. 5 %   |                                    |                 |
| Pevnost v ohybu                  | Min. 30 MPa  |                                    |                 |
| Tvarová stabilita nádrže         | Hodnota napětí od zatížení stanoveného ve smyslu STN EN 1990 a STN 73 0037 nesmí v žádném bodě prvku překročit normou předepsanou pevnost materiálu vynásobenou příslušným součinitelem podmínek působení (případně parciálním součinitelem spolehlivosti) materiálu | Statické posouzení nádrže          | 3               |
| Index toku taveniny (PE)         | 4,0 g/10 min ± 3,0 g/10 min  | Technical Data Sheet (M9001RW/M90) | 4               |
| Hustota (PE)                     | Min. 930 kg/m <sup>3</sup>   |                                    |                 |
| Napětí v tahu při přetřnutí (PE) | Min. 14 MPa  |                                    |                 |
| Vodotěsnost nádrže               | Bez netěsnosti   | Protokol č. 60-13-0352             | 1               |

#### Pořadové číslo lab. - Název a adresa zkušební laboratoře

1. Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o., Studená 3, 821 04 Bratislava, SR
2. ITC, a. s., Zlín, ČR
3. AQUATEC VFL s.r.o., Dubnica nad Váhom, SR
4. SCG Plastics Company Limited, Bangkok, Thajsko

Název specifické technické dokumentace podle § 5 zákona č. 133/2013 o stavebných výrobcích a datum jejího vydání, pokud se použila: - **nevztahuje se**

11. Výrobce prohlašuje, že výrobek uvedený v bodech 1 a 2 má parametry podstatných vlastností podle bodu 10.

12. Toto SK prohlášení o parametrech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 6.

Dubnica nad Váhom  
30. 04. 2014

  
**Michal Cyprian**  
jednatel

  
**Mário Kazda**  
jednatel

