

WE - Deklaracja właściwości użytkowych-Nr EN001/2015

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

AQUATEC®

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu **Domowe instalacje oczyszczania ścieków**
Aquatec VFL AT 6, wydajność 4 PT • Aquatec VFL AT 8, wydajność 6 PT • Aquatec VFL AT 10, wydajność 8 PT
• Aquatec VFL AT 12, wydajność 10 PT • Aquatec VFL AT 15, wydajność 12 PT

2. Przeznaczenie: **Urządzenia do oczyszczania ścieków domowych**

3. Producent: **Aquatec VFL s.r.o., Továrenská 49/4054, 018 41 Dubnica nad Váhom, Slovakia**

4. Autoryzowany przedstawiciel: **nie dotyczy**

5. System AVCP: **3**

6a. Norma zharmonizowana:

EN 12566-3: 2005 + A2: 2013 Małe oczyszczalnie ścieków dla obliczeniowej liczby mieszkańców do 50. Część 3: Prefabrykowane i/lub wykonywane na budowie domowe oczyszczalnie ścieków

- Jednostki notyfikowane:

Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH, Hergenrather Weg 30, 52074 Aachen, Germany,
TSÚS, n. o., Studená 3, 821 04 Bratislava, Slovakia, NB Nr 1301

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Właściwości zasadnicze

Efektywność

Właściwości użytkowe

W oparciu o wstępne badanie typu AT10 przy dziennym ładunku organicznym podczas testów (BOD₅): 0,32 kg/d

BZT5: 97,2 %
CHZT: 88,1 %
zawiesina ogólna: 94,0 %
NH₄-N: 96,7 %
N: 61,7 %
P: 47,4 %

Wydajność oczyszczania

	AT6	AT8	AT10	AT12	AT15
Nominalny dzienny ładunek organiczny (BOD ₅):	0,24 kg/d	0,36 kg/d	0,48 kg/d	0,60 kg/d	0,72 kg/d
Nominalny dzienny przepływ hydrauliczny (QN):	0,6 m ³ /d	0,9 m ³ /d	1,2 m ³ /d	1,5 m ³ /d	1,8 m ³ /d

Wodoszczelność

spełniony

Odporność na zgniatanie

Maks. dozwolona wysokość zasypu 0 m
Instalacja na mokro: maks. wysokość wody: w odniesieniu do dokumentacji technicznej

Trwałość

spełniony - Materiał PP:
MFR (230/2,16): 0,5 g/10 min +- 0,1 g/10 min
Gęstość: >908 kg/m
Wytrzymałość na rozciąganie na granicy plastyczności: >30 MPa

Reakcja na ogień

E

Substancja niebezpieczna

Brak ustalonych właściwości użytkowych*

Właściwości użytkowe wyrobu podanego powyżej są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wystawiona zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011, przy wyłącznej odpowiedzialności producenta wskazanego powyżej.

Dubnica nad Váhom, 8 sierpnia 2015 r.

Podpisano w imieniu producenta:


Michal Cyprian
Dyrektor


Tomáš Janík
Dyrektor


Mário Kazda
Dyrektor

