

PRESTANDEDEKLARATION

Nr 70577500-20191101

1. Produkttypens unika identifikationskod

Biolan Trio minireningsverk, produktnummer 70577500

2. Avsett användningsområde och -ändamål:

Fastighetsspecifik behandling av avloppsvatten

3. Tillverkare:

Biolan Oy, 27510 Eura, Finland

4. Auktoriserad representant:

Biolan Sverige Ab, 27510 Eura, Finland

5. System för bedömning och kontinuitetskontroll av prestandan:

System 3

6. När prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:

Finlands miljöcentral (SYKE), 00790 Helsingfors, Finland, Godkänt organ Nr 1762 utförde typtestningen av produkten enligt system 3 (EN12566-3:2005/A1:2009) och gav testrapporter:

SYKE: SYKE-2004-A-3-A4/41, EN-sammanfattning av testresultaten

7. När prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:

inte relevant

8. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Reningseffekt	COD: 94% BOD: 97% SS: 95% Totalkväve: 45% Totalfosfor: 96% (Organisk daglig belastning 0,24 kg BOD ₇ /dygn)	EN12566-3:2005 Bilaga ZA
Reningskapacitet	Organisk daglig stipulerad last (BOD ₇): 0,3 kg/dygn	EN12566-3:2005 Bilaga ZA

	Hydrauliskt dagligt dimensionerande flöde: 0,75m ³ /dygn	
Vattentäthet	Godkänd	EN12566-3:2005 Bilaga ZA
Slagtålighet	Godkänd	EN12566-3:2005 Bilaga ZA
Krypbrottgräns	Godkänd, Polyeten (PE)	EN12566-3:2005 Bilaga ZA
Brandtekniskt beteende	NPD	EN12566-3:2005 Bilaga ZA
Utsläpp av farliga substanser	NPD	EN12566-3:2005 Bilaga ZA

Prestandan hos produkten som anges ovan överensstämmer med deklarerad prestanda. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:



Tanja Hyttinen

Kvalitetschef

Eura, Finland, den 4 november 2019