

IZJAVA O LASTNOSTIH

Št.: 02RE/20



1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:	Mala komunalna čistilna naprava RoEco
2. Tip, serijska ali zaporedna številka ali kateri koli drug element, na podlagi katerega je mogoče prepoznati gradbene proizvode, v skladu s členom 11 (4):	RoEco X (glejte naslednjo stran)
3. Predvidena vrsta uporabe ali predvidene vrste uporabe gradbenega proizvoda v skladu z veljavno harmonizirano tehnično specifikacijo, kot jih predvideva proizvajalec:	Čiščenje komunalne odpadne vode
4. Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in naslov proizvajalca v skladu s členom 11 (5):	Mala komunalna čistilna naprava RoEco ROTO ECO d.o.o. Puconci 12 SI - 9201 Puconci
5. Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti gradbenega proizvoda, kot je določeno v Uredbi EU305/2011 v prilogi V:	Sistem 3
6. Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega velja harmoniziran standard:	EN 12566-3

7. Navedena lastnost			
	Rezultat	Številka poročila	Priglašen inštitut
Mehanska odpornost in stabilnost	Opravljeno	P 0087/17-680-2	Zavod za gradbeništvo Slovenije Dimičeva 12 SI - 1000 Ljubljana
Vodotesnost	Opravljeno	P 0087/17-680-1	Zavod za gradbeništvo Slovenije Dimičeva 12 SI - 1000 Ljubljana
Učinek čiščenja	Učinek čiščenja: KPK: 89% (69 mg/L) BPK ₅ : 96% (10 mg/L) SS: 81% (25 mg/L)	211c-11/5426-16	Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano Center za okolje in zdravje Prvomajska 1 SI – 2000 Maribor

8. Lastnosti proizvoda, navedenega v točki 1 in 2, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 7. Za izjavo o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 4.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Nuša Pavlinjek Slavinec, direktorica
Puconci, 17.01.2020



Roto ECO d.o.o.
Puconci 12
9201 Puconci
Slovenija

16

EN 12566-3

Mala komunalna čistilna naprava RoEco

Material: Polietilen[PE]

Zmogljivost čiščenja

Nominalna biološka obremenitev (BPK₅)

Nominalni dnevni dotok

Glejte priloženo tabelo.

Učinkovitost čiščenja

Priglašen inštitut

Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano
Center za okolje in zdravje
Prvomajska 1
SI – 2000 Maribor

Številka poročila

211c-11/5426-16

Vrednosti parametrov

(biološka obremenitev pri testiranju BPK₅ =
360 g/d)

KPK: 89% (69 mg/L)
BPK₅: 96% (10 mg/L)
SS: 81% (25 mg/L)

Mehanska odpornost in stabilnost / vodotesnost / odziv na ogenj

Priglašen inštitut

Zavod za gradbeništvo Slovenije
Dimičeva 12
SI - 1000 Ljubljana

Številka poročila

P 0087/17-680-1
P 0087/17-680-2
P 0580/16-530-2

Pregled malih komunalnih čistilnih naprav RoEco z oznako CE.

Mala komunalna čistilna naprava RoEco X (populacijski ekvivalent - PE)	Nominalna biološka obremenitev (BPK₅) na dan (kg) 0,06 kg na populacijski ekvivalent - PE	Nominalni dnevni dotok na dan (L) 150 L na populacijski ekvivalent - PE
3 PE (šifra: 7200068100)	0,18	450
5 PE (šifra: 7200063800)	0,30	750
8 PE (šifra: 7200063810)	0,48	1200