



19

Biolan Oy
PL 2, 27501 Kauttua, Finland

Suoritustasoilmoitus 70577500-20191101

EN 12566-3

Ilmoitettu laitos nro 1762

Tehdasvalmisteinen talousjäteveden pienpuhdistamo

talousjäteveden puhdistukseen

- Tuote: Biolan Trio

- Materiaali: Polyeteeni

Puhdistustehokkuus:

Puhdistusteho (orgaaniselle päivittäiselle kuormalle BOD ₇ = 0,24 kg/d)	COD:	94 %
	BOD ₇ :	97 %
	SS:	95 %
	Kokonaisfosfori:	96 %
	Kokonaistyyppi:	45 %

Puhdistuskapasiteetti (nimellimitoititus):

- Orgaaninen päivittäinen nimelliskuorma (BOD ₇)	0,3 kg/d
- Hydraulinen päivittäinen mitoitusvirtaama (Q _N)	0,75 m ³ /d

Sähkönkulutus: 1,2 kWh/d

Vesitiiveys: Hyväksytty

Murtokestävyys: Hyväksytty

Pitkäaikaiskestävyys: Hyväksytty