

EKSPLOATAACINIŲ SAVYBIŲ PASTOVUMO CERTIFIKATAS

Produktas	buitinių nuotekų biologinio valymo įrenginiai
Tipai	NV-1 Comfort, NV-2 Comfort, NV-3 Comfort, aerobiniai pratekamojo tipo su veikliuoju dumbly ir bioįkrova, sudaryti iš dviejų kamerų (aerotankas ir antrinis nusodintuvas), esančių vienoje talpykloje, orapūtė montuojama šalia įrenginio. Perteklinis dumbblas šalinamas į šalia sumontuotą dumblo tankintuvą
Naudojimo paskirtis	neapdorotoms buitinėms nuotekoms valyti, kai gyventojų iki 50 SGS
Ekspluatacinės savybės	žr. 1, 2 ir 3 priedus
Gamintojas	UAB „Traidenis“, Pramonės g. 31B, LT-62175 Alytus, Lietuvos Respublika
Gamybos vieta	UAB „Traidenis“, Pramonės g. 31B, LT-62175 Alytus, Lietuvos Respublika
Reikalavimai	LST EN 12566-3:2005+A2:2013

Šis sertifikatas išduotas atlikus Reglamente (ES) 305/2011 sistemai 1
numatytus veiksmus, ir patvirtina, kad nurodytas produktas atitinka šiame
sertifikate išdėstytus reikalavimus.

Numeris	SPSC-9574
Data	2021-12-17 (pirmą kartą išduotas 2018-11-09)
Galioja	2024-11-09 (informacija www.spsc.lt)
Išduotas	UAB „Traidenis“, Pramonės g. 31B, LT-62175 Alytus, Lietuvos Respublika, įmonės kodas 249910930

Direktorius



Valdemaras Gauronskis

Egzempliorius Nr. 1

VI Statybos produkcijos sertifikavimo centras akredituota Nacionalinio akreditacijos biuro
produktų sertifikavimo įstaiga pagal LST EN ISO/IEC 17065 (akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.03.004)

1 PRIEDAS PRIE CERTIFIKATO Nr. SPSC-9574

Išduoto 2021-12-17

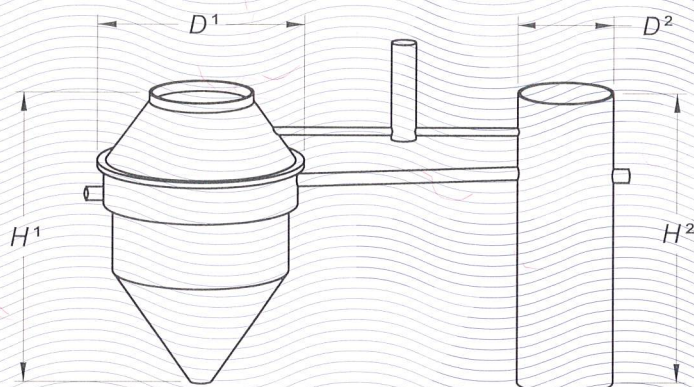
Produktas

buitinių nuotekų biologinio valymo įrenginiai

Tipai

NV-1 Comfort, NV-2 Comfort, NV-3 Comfort, aerobiniai pratekamojo tipo su veikliuoju dumbly ir bioįkrova, sudaryti iš dviejų kamerų (aerotankas ir antrinis nusodintuvas), esančių vienoje talpykloje, orapūtė montuojama šalia įrenginio. Perteklinis dumblas šalinamas į šalia sumontuotą dumblo tankintuvą

Bendras įrenginio vaizdas:



Įrenginys	Gabaritiniai matmenys, H^1 / D^1 ir H^2 / D^2 , m
NV-1 Comfort	2,70 / 1,81 ir 2,70 / 0,82
NV-2 Comfort	3,30 / 2,28 ir 3,30 / 0,82
NV-3 Comfort	3,90 / 2,45 ir 3,90 / 1,22

Direktorius



Valdemaras Gauronskis

2 PRIEDAS PRIE CERTIFIKATO Nr. SPSC-9574

Išduoto 2021-12-17

Produktas	buitinių nuotekų biologinio valymo įrenginiai
Tipai	NV-1 Comfort, NV-2 Comfort, NV-3 Comfort, aerobiniai pratekamojo tipo su veikliuoju dumbly ir bioįkrova, sudaryti iš dviejų kamerų (aerotankas ir antrinis nusodintuvas), esančių vienoje talpykloje, orapūtė montuojama šalia įrenginio. Perteklinis dumblas šalinamas į šalia sumontuotą dumblo tankintuvą

Esminės charakteristikos ir eksploatacinės savybės

Esminė charakteristika	Bandymo metodas	Eksploatacinė savybė
Apkrovimas teršalais (BDS ₅) įrenginiui, mg O ₂ /l: - NV-1 Comfort; - NV-2 Comfort; - NV-3 Comfort	—	305 340 340
Valymo efektyvumas (kai apkrova organinėmis medžiagomis BDS ₅ = 0,216 kd/d ir nuotekų srautas 0,80 m ³ /d): - biocheminis deguonies suvartojimas (BDS ₅), %; - cheminis deguonies suvartojimas (ChDS), %; - drumzlinumas (SS), %; - Kjeldalio azotingumas (N _{Kj}), %; - bendras azotas (N _{tot}), %; - visuminis fosforingumas (P), %; - amonio azotas (NH ₄ -N), %	LST EN 12566-3:2005+A2:2013, B priedas	97,6 93,0 98,0 77,5 31,5 90,6 78,4
Vardinis paros nuotėkis (vardinis žymėjimas) Q _N , m ³ /para: - NV-1 Comfort; - NV-2 Comfort; - NV-3 Comfort	LST EN 12566-3:2005+A2:2013, B priedas	0,80 1,44 2,52

NPD – charakteristika nenustatyta (angl. no performance determined)

Direktorius




Valdemaras Gauronskis

3 PRIEDAS PRIE SERTIFIKATO Nr. SPSC-9574

Išduoto 2021-12-17

Produktas buitinių nuotekų biologinio valymo įrenginiai

Tipai NV-1 Comfort, NV-2 Comfort, NV-3 Comfort, aerobiniai pratekamojo tipo su veikliuoju dumbly ir bioįkrova, sudaryti iš dviejų kamerų (aerotankas ir antrinis nusodintuvas), esančių vienoje talpykloje, orapūtė montuojama šalia įrenginio. Perteklinis dumblas šalinamas į šalia sumontuotą dumblo tankintuvą

Esminės charakteristikos ir eksploatacinės savybės

Esminė charakteristika	Bandymo metodas	Eksploatacinė savybė
Nelaidumas vandeniui	LST EN 12566-3:2005+A2:2013, A.2 ir A.3 priedai	atitinka reikalavimus
Pavojingos medžiagos	—	NPD
Degumo klasė	LST EN 13501-1:2019	E
Laikančioji galia: – NV-1 Comfort, kai didžiausias užpilo aukštis 2,70 m ir gruntinio vandens lygis 1,84 m; – NV-2 Comfort, kai didžiausias užpilo aukštis 3,30 m ir gruntinio vandens lygis 2,35 m; – NV-3 Comfort, kai didžiausias užpilo aukštis 3,90 m ir gruntinio vandens lygis 3,08 m	LST EN 12566-3:2005+A2:2013, C.5 ir C.6 priedai	atitinka reikalavimus
Patvarumas, medžiaga stiklaplastikis (GRP)	LST EN ISO 14125 ir LST EN ISO 899-2, rezultatai interpoliuoti pagal LST EN ISO 9967	atitinka reikalavimus

Direktorius



Valdemaras Gauronskis