

# ATITIKTIES SERTIFIKATAS

Nr. SPSC-8564

Išduotas

UAB "Švarus vanduo",  
Kaštonų g. 12-2, LT-63335 Alytus,  
įmonės kodas 300602091

Šis sertifikatas liudija,  
kad

buitinių nuotekų biologinio valymo įrenginiai

tipas

ŠVBVI-3.0VB ir ŠVBVI-5.0VB:  
- aerobiniai pratekamojo tipo su veikliuoju dumbliu;  
- pirminis nusodintuvas yra atskiroje talpykloje, aeracinė  
kamera ir antrinis nusodintuvas integruoti vienoje  
talpykloje;  
- perteklinis dumblas šalinamas asenizaciniu būdu

gaminami

UAB "Švarus vanduo",  
Kaštonų g. 12-2, LT-63335 Alytus

atitinka esminius

LST EN 12566-3:2007 reikalavimus, išskyrus valymo  
efektyvumo nustatymo metodą (žr. 1 ir 2 priedus)

Atitikties sertifikatas  
išduotas įvertinus  
gamybos kontrolės  
sistemą ir

1. Lietuvos energetikos instituto Medžiagų tyrimų ir  
bandymų laboratorijos bandymų protokolą Nr.71/08  
(2008-11-10).  
2. Nuotekų valymo įrenginių valymo efektyvumo įvertinimo  
protokolą Nr.NV-PR 007 (2008-11-24).

Šis atitikties sertifikatas suteikia teisę ženklinti nurodytą produkciją statybos  
produkcijos sertifikavimo ženklu PSZ-1.

Galioja iki

2012-01-15

Išdavimo data

2009-01-15

Direktorius

Robertas Encius

Egzempliorius Nr.1





**1 PRIEDAS PRIE SERTIFIKATO Nr. SPSC-8564**

Išduoto 2009-01-15

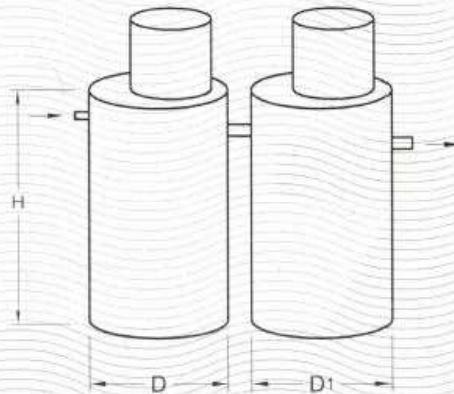
**Produktas**

buitinių nuotekų biologinio valymo įrenginiai

**tipas**

ŠVBVI-3.0VB ir ŠVBVI-5.0VB:

- aerobiniai pratekamojo tipo su veikliuoju dumbliu;
- pirminis nusodintuvas yra atskiroje talpykloje, aeracinė kamera ir antrinis nusodintuvas integruoti vienoje talpykloje;
- perteklinis dumblas šalinamas asenizaciniu būdu

**Bendras įrenginio vaizdas:**

**Rodikliai ir jų vertės:**

Rodiklio pavadinimas	Matavimo vnt.	Deklaruojama vertė
Gabaritiniai matmenys H/D/D <sub>1</sub> įrenginiui: - ŠVBVI-3.0VB - ŠVBVI-5.0VB	m	2,8 / 1,7 / 1,7 2,8 / 1,7 / 2,2
Apkrova teršalais (BDS <sub>5</sub> )	mg O <sub>2</sub> /l	365

Direktorius



R. Encius



**2 PRIEDAS PRIE SERTIFIKATO Nr. SPSC-8564**

Išduoto 2009-01-15

<b>Produktas</b>	buitinių nuotekų biologinio valymo įrenginiai
<b>tipas</b>	ŠVBVI-3.0VB ir ŠVBVI-5.0VB: - aerobiniai pratekamojo tipo su veikliuoju dumbliu; - pirminis nusodintuvas yra atskiroje talpykloje, aeracinė kamera ir antrinis nusodintuvas integruoti vienoje talpykloje; - perteklinis dumblas šalinamas asenizaciniu būdu

**Rodikliai ir jų vertės:**

Rodiklio pavadinimas	Bandymo metodas	Matavimo vnt.	Deklaruojama vertė
Valymo efektyvumas (valymo veiksmingumas): - BDS <sub>5</sub> (vidutinė metinė) - drumzlinumas - ChDS (vidutinė metinė) - visuminis fosforingumas - visuminis azotingumas	"Gamyklinių nuotekų valymo įrenginių pirminio (technologinio) vertinimo metodika", VĮ Statybos produkcijos sertifikavimo centras, 2003, Vilnius	% % % - -	93,8 94,3 >75 NPD NPD
Išvalymo laipsnis: - BDS <sub>5</sub> (vidutinė metinė) - drumzlinumas (vidutinė metinė)	"Gamyklinių nuotekų valymo įrenginių pirminio (technologinio) vertinimo metodika", VĮ Statybos produkcijos sertifikavimo centras, 2003, Vilnius	mg O <sub>2</sub> /l mg/l	23 19
Vardinis paros nuotėkis Q <sub>s</sub> : - ŠVBVI-3.0VB - ŠVBVI-5.0VB	-	m <sup>3</sup> /d	1,5 2,5
Nelaidumas vandeniui	LST EN 12566-3, A priedas	-	sandarus
Laikomoji geba, įskaitant pėsčiųjų apkrovą	LST EN 12566-3, C priedas	-	užtikrinama
Medžiaga	LST EN 12566-3 p. 6.5.2	-	gelžbetonis

PASTABOS: 1) NPD – savybė nenustatyta (angl. no performance determined).

2) Kiti valymo įrenginių duomenys pateikiami gamintojo pagrindinių parametų lentelėse.

Direktorius



R. Encius