

## YDEEVNEDEKLARATION



Nr. 320.001



1. Byggevaretype:

**Bundfældningstank**

2. Byggevareidentifikation:

**Ws Biotank™, Ws biopipe™, NS2 – NS 12 ( 2,25 m5 – 13,72 m3)**

3. Byggevarens tilsigtede anvendelse(r):

**Mekanisk rensning af husholdningsspildevand**

4. Fabrikantens navn og adresse:

**Watersystems A/S, Stjernegade 3 - 5 ,6400 Sønderborg,  
Fritz Witt GmbH + Co KG, 25795 Weddingstedt, Tyskland**

5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant:

**Ikke relevant**

6. Systemerne for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne (AVCP):

**AVCP – system 3**

7. Notificeret Organ's opgave(r), hvis relevant:

Rørcentret, Teknologisk Institut, Notificeret laboratorium til EN 12566-1 har udført  
Kontrolleret overensstemmelse med EN 12566-1 og Spildevandsbekendtgørelsen nr. 1587, 15/12-2010 ,  
og udstedt: Overensstemmelseserklæring med EN 12566-1 Spildevandsbekendtgørelse nr. 1587, 15/12-2010 ,  
Se vedhæftede

8. Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
Hydrauliske test	<b>3,20 g</b>	EN 12566-1, afsnit 5.5 og Bek. 1587 stk. 3, a
Styrke	Tanken kan klare belastning fra 1,5 meter jorddækning og et grundvandsspejl i terræn	EN 12566-1, afsnit 5.2 og Bek. 1587 stk. 3, d
Tæthed	Krav om tæthed efter 30 min test: OK	EN 12566-1, afsnit 5.3
Volumen/størrelse	Krav min. 2 m3: Målt til 2,24 m3	EN 12566-1, afsnit 5.4
Materialet skal kunne holde til almindeligt forekommende forhold	Beton	EN 12566-1, afsnit 5.8

9. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Sønderborg, den 01.07.2013

Underskrevet for og på vegne af producenten af

Alexander Moseler

Adm. direktør