

PRESTANDEKLARATION

1. **Produkttypens unika identifikationskod:** P303
2. **Avsedd/a användning(ar):** Prefabricerad tertiär behandling av avloppsvatten avseende fosforreduktion
3. **Tillverkare:** Ecofiltration Nordic AB, Åldermansvägen 19, 3tr, 171 48, Solna, Sweden
4. **Tillverkarens representant:** Fredrik Wangler, VD, Ecofiltration Nordic AB, +468-592 510 20
5. **System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:** System 4
6. **Harmoniserad standard:** SS-EN 12566-7: 2013
Anmält/-da organ: Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH, Hergenratherweg 30, D-52074 Aachen. PIA – Testing Institute for Waste Water Technology GmbH.
7. **Angiven prestanda:** Reningsgrad 93 % avseende fosforreduktion
8. **Teknisk dokumentation:** Testade parametrar och uppmätt prestanda enligt följande

Väsentliga Egenskaper	Prestanda		Harmoniserad Teknisk Specifikation	
	Parameter	Reduktionskapacitet		
Reduktion	P _{tot}	93 %	SS-EN 12566-7: 2013	
	COD	25.4%		
	BOD	68%		
	SS	12.9%		
Nominell Beteckning				SS-EN 12566-7: 2013
	Nominell organisk daglig belatsning (BOD)	6.54 g/d		
	Nominell P _{tot} daglig belastning (Total-fosfor)	9.52 g/d		
	Nominell hydraulisk daglig belastning	0.85 m³/d		
Filtermängd	370 kg			
Elförbrukning	0 kWh/d			

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan ovan. Denna prestandadeklARATION har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av

Namn: Fredrik Wangler

Stad: Solna den 2017-12-07

Underskrift: [Signature]