

## Prestandadeklaration

DoP-WSB®Clean-002-SE, rev 1

1. Produktens unika identifikationskod:

**WSB® Clean 1 HH plastbrunn, WSB® Clean 2 HH plastbrunn, WSB® Clean 4 HH plastbrunn.**

2. Typ-, parti-, eller serienummer eller annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukten enligt artikel 11(4):

**Art. Nr. B19802 / B19812 / B19822**

3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:

**Prefabricerad avloppsreningsanläggning för behandling av vatten från hushållsavlopp.**

4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11(5):

**Tranås Cementvarufabrik AB, Majmålavägen 2, 573 38 Tranås, Sverige**

5. I tillämpliga fall, namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter om specificeras i artikel 12(2):

**Ej tillämpligt.**

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:

**System 3**

7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:

**MFPA Weimar, Coudraystraße , 99423 Weimar, Tyskland har utfört typprovning av produkten enligt system 3 och har därefter utfärdat provningsrapport B 52.15.025.06 (En).**

**Deutsches Institut für Bautechnik, Kolonnenstraße 30 B, 10829 Berlin, Tyskland har utfärdat tekniskt godkännande nr Z-55.61-408.**

8. Angiven prestanda.

Egenskap	Prestanda		Harmoniserad standard
Nominell organisk dygnsbelastning (kg BOD <sub>7</sub> /dygn)	0,36 / 0,6 / 0,96		EN12566-3:2005/A1:2009
Nominellt hydrauliskt dygnsflöde (m <sup>3</sup> /dygn)	0,9 / 1,5 / 2,4		EN12566-3:2005/A1:2009
Material	Polyeten		EN12566-3:2005/A1:2009
Vattentäthet	Godkänd		EN12566-3:2005/A1:2009
Materialegenskaper	Godkänd		EN12566-3:2005/A1:2009
Hållfasthet	Godkänd		EN12566-3:2005/A1:2009
Elförbrukning (kWh/dygn)			EN12566-3:2005/A1:2009
<b>WSB® Clean 1 HH plastbrunn</b>	1,2		
<b>WSB® Clean 2 HH plastbrunn</b>	1,9		
<b>WSB® Clean 4 HH plastbrunn</b>	3,0		
Reningsprestanda vid testat dygnsflöde 0,85 m <sup>3</sup> /d och organisk dygnsbelastning 0,26 kg BOD <sub>7</sub> /d:	COD	95,6 %	EN12566-3:2005/A1:2009
	BOD <sub>7</sub>	99,2 %	
	Ammoniumkväve, NH <sub>4</sub> -N	95,3 %	
	Totalkväve	61,4 %	
	Totalfosfor	94,8 %	
	Suspenderad substans	97,3 %	
	Fekala koliformer	99,993 %	
	Intestinala enterokocker	99,993 %	

9. Prestanda för produkten angiven i punkt 1 överensstämmer med den deklarerade prestandan i punkt 8.

**Denna prestandadeklaration i enlighet med Construction Products Regulation, CPD 305/2011 är utfärdad på eget ansvar av tillverkaren angiven i punkt 4**

**Tranås 2019-02-27**

Undertecknat för tillverkaren av:



Daniel Strand, Produktionschef  
**Tranås Cementvarufabrik AB**