

PRESTANDEDEKLARATION

CPR-5-IWW-1000006

1. Produkttypens unika identifikationskod:

Clean I, Minireningsverk, artikelnummer 1048256
Clean II, Minireningsverk, artikelnummer 1133828

2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11(4):

n/a

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

Reningsanläggning

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

Uponor Infra AB, Industrivägen 11, 513 32 Fristad, Sverige

5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12(2)

Uponor Infra Oy, FIN-15561 Nastola, Finland
Uponor Infra A/S, DK-4520 Svninge, Denmark
Uponor Infra AS, N-1540 Vestby, Norway
Uponor Infra AS, 13811 Tallinn, Estonia
Uponor Latvia SIA, LV-1045 Riga, Latvia
Uponor UAB, LT-06115 Vilnius, Lithuania
CJSC Uponor Infra, 127287, Moscow, Russia

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:

EN 12566-3: 2005+A2:2013

Initiala typprovningar enligt system 3 utfördes av:

- SP, Box 857, 50115 Borås, Sweden, Identifikations Nr. 0402
Testrapporter: P 901876-01, P 901876-02 och P 901876-03
- Finlands Miljöcentral (SYKE), Box 140 Helsingfors, Finland, Identifikations Nr. 1762
Test reports: SYKE-2004-A-3-A4/34EN, Collected results of EN-testing (SYKE-2004-A-3-A4/31, SYKE-2004 A-3-A4/26)
- Eurofins, Box 47, FI-02151 Espoo, Finland, Identifikations Nr. 0809
Test report: EUFI29-21004088-T1

8. För det fall då prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:

n/a

9. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda		Harmoniserad teknisk specifikation
Reningens verkningsgrad uttryckt som:			EN 12566-3:2005+A2:2013
Reningseffekt	COD: 95 % BOD: 98 % SS: 98 % Total kväve: 50 % Total fosfor: 96 % Testad vid organisk belastning: 0,2 kg BOD ₇ /d		
Reningskapacitet Nominell organisk daglig belastning Nominellt hydraulisk dagligt flöde Hydrauliskt maxflöde per dag	Clean I 0,42 kg/d 0,84 m ³ /d 1,05 m ³ /d	Clean II 0,60 kg/d 1,50 m ³ /d 2,10 m ³ /d	
Energiförbrukning	0,9 kWh/d	1,6 kWh/d	
Vattentäthet	Godkänd		
Mekaniska egenskaper			
Bärförmåga	Max återfyllnadshöjd: 1,0 m Max grundvattennivå: 1,3 m		
Beständighet	Polyeten (PE)		
Reaktion vid brandpåverkan	NPD		
Utsläpp av farliga ämnen	NPD		

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 8.

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:



Niila Tast
Application Manager IWW
Date: 2022-05-16