

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

EK-tuotteet (tuotteissa lujuutta ilmaiseva lisätunnus Cr)

EK-kaivonrenkas DN 600, 800, 1000, 1200 mm; korkeus: 250 mm kerrannainen välillä 250 - 2000 mm

EK-pohjarengas DN 600, 800, 1000, 1200 mm; korkeus: 250 mm kerrannainen välillä 250 - 2000 mm

EK-tarkastuskaivon pohjarengas DN 600, 800, 1000, 1200 mm; korkeus: 250 mm kerrannainen välillä 250 - 2000 mm

EK-kartiorengas 600/800x500; EK-kartiorengas 600/1000x750

EK-kansi DN 600, 800, 1000, 1200 mm aukolla tai ilman

Korokerengas EK DN 600, korkeus 50, 75, 100, 150 ja 200 mm; UL DN 600, korkeus 50, 75, 100, 150 ja 200 mm

Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):

Pääasiallinen käyttötarkoitus on taata tuuletus ja pääsy sellaisiin viemärointijärjestelmiin, jotka on tarkoitettu jätevesien ja hulevesien (sadevesi + sulamisvesi) johtamiseen, painovoimaisesti tai satunnaisesti matalapaineisesti, ja joihin kohdistuu ajoneuvo- ja/tai jalankulkuliikennettä.

Valmistaja:

Rudus Oy
Karvaamokuja 2a
FI-00380 HELSINKI
(PL 42, 00381 Helsinki)
www.rudus.fi

Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät:
AVCP 4 / MENETTELY 4

Yhdenmukaistetun standardi: SFS-EN 1917:2002+AC

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset: ei ole

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot


Perusominaisuudet	Suoritustaso	Standardi/Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Aukon koko 4.3.3.5	SFS 7035	EN 1917:2002 + AC
Mekaaninen kestävyys 4.2.2, 4.3.5, 4.3.6 ja 5.2.6	Murtolujuus ilmoitetaan renkaan halkaisijan mukaan. Valmistaja ilmoittaa lujuuden CE-merkissä. Niillä tuotteilla, joilla ei lujuusluokkaa ilmoitetaan pystysuora kestävyys. Betonin ominaislujuus 40 N/mm ² .	
Asennettävien askelmien kantavuus	NPD, askelmia ei käytetä valmistajan tuotteissa	

4.3.7		
Vesitiiviys 4.3.8	Ei vuotoja tai muita näkyviä virheitä	
Pitkäaikaiskestävyys 4.3.10 Betoin vesi-sideaine -suhde Betoin kloridipitoisuus Betoin vedenimu Raudoitettun betonirenkaan betonipeite	≤ 0.45 $\leq 0,2 \%$ ≤ 6 massa-% ≥ 25 mm	EN 1917:2002 + AC
Palokäyttäytyminen	A1	EU komission päätös 96/603/EC

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Helsinki 18.09.2018



Mika Tulimaa
Laatu- ja kehitysjohtaja
Rudus Oy