



## Ekspluatācijas īpašību deklarācija

Nr. JB-01/25

- Unikāls izstrādājuma identifikācijas tips: Saliekamie betona un dzelzsbetona aku elementi .
- Tipa identifikācijas elements: Izstrādājuma nosaukums un ģeometriskie izmēri skatīt pielikums Nr.1 , ražošanas datums apskatīt produkta .
- Būvizstrādājuma paredzētais izmantojums : Dzelzsbetona aku elementi skatakām un kontrolakām kanalizācijas un ūdensvadu sistēmu izbūvei.
- Ražotāja nosaukums un kontaktadrese: SIA „Juglas Betons” Sitas iela 13, Rīga, LV – 1073, Latvija.  
Ražošanas vieta: Mārkalnes iela 11/2, Rīga, LV – 1024, Latvija,  
tālrunis: +371 26477871; e-pasts: [juglasbetons@inbox.lv](mailto:juglasbetons@inbox.lv) .
- Pilnvarotā pārstāvja vārds un kontaktadrese : Nav piemērojams  
Izplatītājs: SIA „Ramkons ” Mārkalnes iela 11/2, Rīga, LV – 1024, Latvija.  
tālrunis: +371 27822622; e-pasts: [ramkons@icta](mailto:ramkons@icta) ; [www.ramkons.lv](http://www.ramkons.lv) .
- Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma: 4
- Būvizstrādājumam, kuram ir saskaņotais standarts : EN 1917:2003 ( DN ≤ 1250mm ) , ražotāja tehniskie noteikumi LV UTN Nr. 40203193932 – 02 – 2019 ( DN ≥ 1250mm ) .  
Paziņotās iestādes nosaukums un identifikācijas numurs: SIA „Latvijas Zinātņu akadēmijas Sertifikācijas centrs”, NB 1327
- Deklarētās ekspluatācijas īpašības

| Būtiskie raksturlielumi                             | Izstrādājuma sērijai ekspluatācijas īpašības intervāls                                                                                                                                                                                                               | Saskaņota tehniskā specifikācija- EN 1917:2003 |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Ieplūde                                             | DN ≥ 600 mm<br>LN/WN ≥ 600 mm                                                                                                                                                                                                                                        | p. 4.3.3.                                      |
| Mehāniskās īpašības:                                | Betona spiedes stiprība ≥ 40 MPa<br>Vertikālās sagrūšanas slodzē<br>- aku grodi<br>Stiprības klase 35 - DN1000<br>Stiprības klase 30 - DN1500<br>-pārseguma plātnes 120 kN:                                                                                          | p. p. 4.2.2., 4.3.5, 4.3.6 un 5.2.6.           |
| Kāpšļu nestspēja (dubultie kāpšļi montēti ražotnē ) | Vertikālā deformācija 6.3 mm pie 2,0 kN slodze un 2.1 mm paliekošā deformācija pēc slodzes noņemšanas.<br>Izraušanas slodzes stiprība ≥ 5,0 kN                                                                                                                       | p. 4.3.7                                       |
| Ūdensnecaurlaidība: (ar butila hermetiķi 22x22 mm)  | 50 kPa ( 0,5 bar) iekšējais pārbaudes spiediens                                                                                                                                                                                                                      | p. 4.3.8                                       |
| Ilgmūžība:                                          | Ūdens cementa attiecība ≤ 0,45<br>Max. hlorīdu saturs:<br>1.0 % betona izstrādājumi,<br>0.4 % dzelzsbetona izstrādājumi.<br>Ūdens necaurlaidība W14.<br>Salturība pie ārējās iedarbības klase XA1+XF3<br>Ūdens uzsūce, % ≤ 6,0 ( no masas )<br>Aizsargslānis ≥ 15 mm | p. 4.3.10                                      |

9. Būvizstrādājuma, kā norādīts 1. un 2. punktā, ekspluatācijas īpašības atbilst 8. Punktā norādītajām deklarētajām ekspluatācijas īpašībām.

Par šo izdoto ekspluatācijas īpašību deklarāciju ir atbildīgs vienīgi 4. punktā norādītais ražotājs.

No ražotāja puses un tā vārdā parakstīts:

Genādijs Vasiļjevs

Rīgā, 2025.gada 05.aprīlis

SIA "Juglas Betons" valdes priekš,

1(2)



Pielikums Nr.1. Eksploataācijas īpašību deklarācijai Nr.JB-01/25

Izstrādājuma nosaukums un ģeometriskie izmēri:

| Izstrādājuma nosaukums                                                                          | Nominālais izmērs, mm<br>Saskaņ. tehn.specif. EN 1917:2003                                | Ekstra izmērs, mm<br>Saskaņ. tehn.specif. LV UTN Nr.<br>40203193932-02-2019             | Augstums, mm                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Aku grodi KCs                                                                                   | DN 1000                                                                                   | DN1500, DN 2000                                                                         | 250,500,750,1000,1500        |
| Taisnstūrveida aku grodi                                                                        | 400 ≤ LN/WN ≤ 1250                                                                        | 1250 ≤ LN/WN ≤ 3000                                                                     | 500-2000                     |
| Aku grodi KC                                                                                    | DN 700,1000                                                                               | DN1500, DN 2000                                                                         | 290,390,440,590,890,1500     |
| Grodu konusveida elementi KGs, KG                                                               | DN min 680 / DN max 1000                                                                  | -                                                                                       | 580                          |
| Grodi ar pamatni KCDS                                                                           | DN 1000                                                                                   | DN1500, DN 2000                                                                         | 560,810,900, 1000, 1060,1560 |
| Taisnstūrveida aku grodi ar pamatni                                                             | 400 ≤ LN/WN ≤ 1250                                                                        | 1250 ≤ LN/WN ≤ 3000                                                                     | 500-2000                     |
| Grodi ar pamatni KCD                                                                            | DN 1000                                                                                   | DN1500, DN 2000                                                                         | 590,890, 950, 1560           |
| Grodi ar pamatni un ievēdotu polipropilena tekni KCDstp                                         | DN 1000                                                                                   | DN 1500                                                                                 | 1000-2000                    |
| Grodu augstumu regulējošie gredzeni KOs, KO, DO                                                 | 100 ≤ DN ≤ 1000<br>400 ≤ LN/WN ≤ 1250                                                     | -                                                                                       | 50-200                       |
| Grodu pārseguma plātnes KCPs, KSPAs, KCPDs, KCP, KCPA, KCPD<br>Taisnstūrveida pārseguma plātnes | 700 ≤ DN ≤ 1250 centrs vai ekscentrisks<br>400 ≤ LN/WN ≤ 1250 centrs vai ekscentrisks     | 1250 ≤ DN ≤ 3000 centrs vai ekscentrisks<br>1250 ≤ LN/WN ≤ 3000 centrs vai ekscentrisks | 100-400                      |
| Grodu pamatnes KD, KSS                                                                          | 800 ≤ DN ≤ 1250<br>800 ≤ LN/WN ≤ 1250                                                     | 1250 ≤ DN ≤ 3000<br>1250 ≤ LN/WN ≤ 3000                                                 | 100-400                      |
| Dzelzbetona lūka vāki KL, KLV                                                                   | 800 ≤ DN ≤ 1000                                                                           | -                                                                                       | 60-100                       |
| Novirzes no nomināliem izmēriem                                                                 | Iekšējam diametram: 1000 mm ± 6 mm, 1500 mm ± 8 mm ; garumam, platumam, augstumam: ±10 mm |                                                                                         |                              |

