

RIIKLIK TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr. 22

1.Ehitustoote nimetus: Korrigeeritud seinaga polüpropüleenist Pragma liitmikud

PRAGMA DN/OD kanal. põlv: 15°, 30°, 45°, 90° DN/OD: 250, 315, 400, 500, 630; DN/OD 200 90°
PRAGMA DN/OD kanal. kolmik: 45° DN/OD: 315/250, 400/160, 400/200, 400/250, 400/315, 500/160, 500/200, 500/315, 630/200, 630/315, 630/500
PRAGMA DN/OD kanal. kolmik: 90° DN/OD: 160/160, 200/200, 500/400
PRAGMA DN/OD kanal.siirdmik: DN/OD: 250/200, 315/200, 315/250, 400/250, 400/315, 500/315, 500/400, 630/500
PRAGMA DN/OD kanal. liugmuhv: DN/OD: 250, 315, 400, 500, 630
PRAGMA DN/OD kanal. kaksikmuhv: DN/OD: 250, 315, 400, 500, 630
PRAGMA DN/OD kanal. kliik-rõngas: DN/OD: 160, 200, 250, 315, 400, 500
PRAGMA DN/OD kanal. otseliitmik PVC: DN/OD: 250, 315, 400, 500
PRAGMA DN/OD kanal. adapter: DN/OD: 200, 250, 315, 400

PRAGMA DN/ID kanal. põlv: 15°, 30°, 45°, 90° DN/ID: 200, 250, 300, 400, 500, 600
PRAGMA DN/ID/ID kanal. kolmik: 45° DN/ID: 200/200, 250/200, 300/200, 400/200, 400/300, 500/200, 500/300, 500/400, 600/300, 600/400
PRAGMA DN/ID/ID kanal. kolmik: 90° DN/ID: 200/200, 300/200, 300/250, 400/200, 500/300, 600/400
PRAGMA DN/ID/GL kanal. kolmik: 45° DN/ID / DN/OD: 200/160, 250/160
PRAGMA DN/ID/OD kanal. kolmik: 45° DN/ID / DN/OD: 300/160, 300/200, 300/250, 400/160, 400/200, 400/250, 500/160, 500/200, 500/250, 600/160, 600/200, 600/250, 600/500
PRAGMA DN/ID/OD kanal. kolmik: 90° DN/ID / DN/OD: 300/200, 400/160, 400/200, 400/250, 400/315, 500/200, 500/315, 600/200, 600/315, 600/400
PRAGMA DN/ID kanal. siirdmik: DN/ID: 200/300, 250/200, 300/250, 400/300, 500/400, 600/400, 600/500
PRAGMA kanal. siirdmik: DN/ID / DN/OD: 200/160 ID/OD EUR., 200/160 ID/OD K.O.
PRAGMA DN/ID kanal. liugmuhv: DN/ID 200, 250, 300, 400, 500, 600, 800, 1000
PRAGMA DN/ID kanal. kaksikmuhv: DN/ID 200, 250, 300, 400, 500, 600, 800, 1000
PRAGMA DN/ID kanal. otsakork: DN/ID 200, 250, 300, 400, 400 z mufa, 500, 600, 800, 1000
PRAGMA DN/ID kanal. adapter: DN/ID: 300, 400
PRAGMA kanal. adapter: DN/ID: 200 ID/OD EUR., 200 ID/OD K.O., 250 ID/OD EUR., 250 ID/OD K.O. PRAGMA kanal. otseliitmik:
- ID/GL: DN/ID / DN/OD: 300/315
- ID/OD: DN/ID / DN/OD: 400/315, 400/400, 400/400 tüüp CZO, 500/500 k/bk

2.Ehitustoote identifitseerimiseise tunnus: polüpropüleenist kanalisatsiooni liitmikud (põlved, muhvid, muud) PP, SN8

3. Ehitustoote kasutusotstarve: maa-alune surveta drenaaž ja kanalisatsioon, maa-alustes rajatistes väljaspool ehitise konstruktsiooni (rakendusala tunnus "U")

4.Tootja ja tootmiskoha nimi ja aadress: Pipelife Polska S.A. Kartoszyño ul. Torfowa 4, 84-110 Krokowa, Production Plant Kartoszyño

5.Volitatud esindaja: ei kohaldu

6.Riiklik süsteem püsiva toimivuse hindamiseks ja tõendamiseks: 4

7.Riiklik tehniline kirjeldus:

7a. Poola tootestandard: PN-EN 13476-3:2018-05 "Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage. Structured-wall piping systems of unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE). Specifications for pipes and fittings with smooth internal and profiled external surface and the system, Type B"

Akrediteeritud sertifitseerimisasutuse nimi, akrediteeringu number ja riikliku sertifikaadi number või akrediteeritud labori/laborite nimi ja akrediteeringu number: ei kohaldu

7b. Riiklik tehniline hindamine: ei kohaldu

Tehnilise hindamise asutus / Riikliku tehnilise hindamise asutus: ei kohaldu

Akrediteeritud sertifitseerimisasutuse nimi, akrediteerimise number ja sertifikaadi number: ei kohaldu

8.Deklareeritud toimivus:

Põhiomadused kasutusotstarbest lähtuvalt	Deklareeritud toimivus	Märkused
Sisemine survetaluvus	Testimisperioodi ajal häireid ei esinenud	Test teostati vastavast materjalist valmistatud tahke seinaga toruga, testimistingimused vastasid PN-EN 13476-3:2018-05, punktile 4.3.2
Voolavusindeks (MFR-väärtus)	MFR < 1,5 g/10 min	Materjali test, testimistingimused vastasid PN-EN 13476-3:2018-05, punktile 4.3.2
Termineline stabiilsus OIT	OIT > 8 min	Materjali test, testimistingimused vastasid PN-EN 13476-3:2018-05, punktile 4.3.2
Välimus	Liitmike pinnad on puhtad ja ilma soonteta, mullideta, nähtavate lisanditeta, poorideta, liitmikud on lõigatud sirgelt – risti toru teljega	
Värv	Torude sisemine ja välimine pind on värvitud.	
Möötmed	Vastavalt liitmike markeeringule DN/OD 110, DN/OD160, DN/OD 200, DN/OD 250, DN/OD 315, DN/OD 400, DN/OD 500, DN/OD 630 DN/ID 200, DN/ID 250, DN/ID 300, DN/ID 400, DN/ID 500, DN/ID 600, DN/ID 800, DN/ID 1000	Möötmete tolerantsid vastavalt PN-EN 13476-3:2018-05, punktile 7.2 ,tabelile 5

Füüsikalised omadused	Soojendamise mõju: pragude sügavus, kihistumine või mullid ei moodusta üle 20% seina paksusest liitekohtade ümbruses. Ükski keevisjoone osa ei ole avatud sügavamalt kui 20% seina paksusest	Kasutatakse ainult survevaluliitmikele ja ühe tükina toodetud liitmike survevalu komponentidele
Mehaanilised omadused	Ringjäikus: SN8	Katse teostatud vastavalt PN-EN 13476-3:2018-05, punktile 9.2
	Mõjutest 0°C: seina läbivaid pragusid ei ole; lahti tulnud tihend on võimalik panna käsitsi tagasi õigesse asendisse Mehaaniline tugevus või painduvus: lõhenemise, pragunemise, purunemise ja/või lekke tunnused puuduvad	Katse teostatud vastavalt PN-EN 13476-3:2018-05 punktile 9.2
Tihedus	Elastomeerse rõngastihendi tihedus: lekked puuduvad	Katse teostatud vastavalt PN-EN 13476-3:2018-05, punktile 10
	Veekindlus: lekked puuduvad	Katse teostatud vastavalt PN-EN 13476-3:2018-05, punktile 10.

9. Ehitustoote toimivus on kooskõlas punktis 8 osutatud deklareeritud toimivusega. Riiklik toimivusdeklaratsioon on välja antud vastavalt riiklikule ehitustoodete seadusele 16. aprill 2004 tootja ainuvastutusel.

Toimivusdeklaratsiooni väljaandmise kuupäev: 11.06.2018

Allkirjastatud:

Katarzyna Korszen

Pipelife Polska S.A kvaliteedijuhi poolt