

VIK-HR d.o.o.
Zagrebačka cesta 231
HR-10000 Zagreb

tel: +385 (0)1 23 13 060
fax: +385 (0)1 23 32 036
www.vik.hr, vik@vik.hr



**CERTIFIKAT O PRIZNAVANJU DOKUMENTA
O RADNJAMA OCJENJIVANJA STALNOSTI SVOJSTAVA
10/09-ZGP-25/02C1**

U skladu s člankom 77. Zakona o građevnim proizvodima (NN 76/13, 30/14, 130/17, 39/19 i 118/20) potvrđuje se da je za građevni proizvod:

**SUSTAV PREDIZOLIRANIH
PLASTIČNIH CIJEVI OD POLIBUTILENA (PB)
FLEXALEN PU**

**namijenjenih za opskrbu hladnom i toplom vodom
za ljudsku potrošnju i centralno grijanje**

koje proizvodi proizvođač:

THERMAFLEX ISOLATIE B.V.
Veerweg 1, NL-5140 AM Waalwijk

utvrđena sukladnost kontrole tvorničke proizvodnje sa svim odredbama i svojstvima propisanim za sustav ocjenjivanja stalnosti svojstava 1+ i normi:

HRN EN 15632-1:2022 i HRN EN 15632-3:2022

Proizvođač se podvrgao ocjenjivanju stalnosti svojstava, te je ovlaštena pravna osoba VIK-HR d.o.o., ev. broj: 10/09, pregledala i priznala postojeće dokumente o radnjama ocjenjivanja stalnosti svojstava, navedenih u privitku ovog certifikata.

Ovaj certifikat ima valjanost do 10.02.2026. ili dok se znatno ne promjene uvjeti proizvodnje u tvornici ili kontrola tvorničke proizvodnje, odnosno dok se znatno ne promijene uvjeti određeni tehničkom specifikacijom.

Zagreb, 10. veljače 2025. god.

Odgovorna osoba:

mr. Vladislav Špacir, dipl.ing.



Direktor:

Josipa Špacir, dipl.ing.

PRIVITAK br. 1
CERTIFIKATU 10/09-ZGP-25/02C1

POPIS DOKUMENTA
O RADNJAMA OCJENJIVANJA STALNOSTI SVOJSTAVA

Red. br.	Naziv dokumenta
1.	Izvješće o nadzoru kontrole proizvodnje proizvođača THERMAFLEX ISOLATIE B.V., Veerweg 1, NL-5140 AM Waalwijk, izdan od KIWA Nederland B.V., Wilmersdorf 50, NL-7327 AC Apeldoorn od 04.12.2024. god.
2.	Izvješće o kontroli dimenzija i ispitivanju otpornosti na unutarnji tlak pri stalnoj temperaturi od 95°C/165 h sustava od tri cijevi od PB dim. 25x3,5 mm (skupina veličine 1) s mjedenom prelaznom spojnicom s jedne strane i završnom kapom s druge strane, izdan od KIWA Nederland B.V., Lab C, Wilmersdorf 50, NL-7327 AC Apeldoorn br. LC 24328 od 26.06.2024. god.
3.	Izvješće o kontroli dimenzija i ispitivanju otpornosti na unutarnji tlak pri stalnoj temperaturi od 95°C/165 h sustava od tri cijevi od PB dim. 75x6,8 mm (skupina veličine 2) s mjedenom prelaznom spojnicom i zavarenom redukcijom 75/63 mm s završnom kapom od 63 mm s druge strane, izdan od KIWA Nederland B.V., Lab C, Wilmersdorf 50, NL-7327 AC Apeldoorn br. LC 24330 od 04.07.2024. god.
4.	Izvješće o kontroli dimenzija i ispitivanju otpornosti na unutarnji tlak pri stalnoj temperaturi od 95°C/1000 h sustava od tri cijevi od PB dim. 25x3,5 mm (skupina veličine 1) s mjedenom prelaznom spojnicom s jedne strane i završnom kapom s druge strane, izdan od KIWA Nederland B.V., Lab C, Wilmersdorf 50, NL-7327 AC Apeldoorn br. LC 24329 od 31.07.2024. god.
5.	Izvješće o kontroli dimenzija i ispitivanju otpornosti na unutarnji tlak pri stalnoj temperaturi od 95°C/1000 h sustava od tri cijevi od PB dim. 75x6,8 mm (skupina veličine 2) s mjedenom prelaznom spojnicom i zavarenom redukcijom 75/63 mm s završnom kapom od 63 mm s druge strane, izdan od KIWA Nederland B.V., Lab C, Wilmersdorf 50, NL-7327 AC Apeldoorn br. LC 24331 od 07.08.2024. god.
6.	Izvješće o određivanju uzdužnog povrata i utjecaja zagrijavanja na 110°C cijevi od PB, dim 25x2,3 mm (skupina veličine 1), izdan od KIWA Nederland B.V., Lab C, Wilmersdorf 50, NL-7327 AC br. LC 24334 od 12.06.2024. god.
7.	Izvješće o određivanju uzdužnog povrata i utjecaja zagrijavanja na 110°C cijevi od PB, dim 75x6,8 mm (skupina veličine 2), izdan od KIWA Nederland B.V., Lab C, Wilmersdorf 50, NL-7327 AC br. LC 24335 od 12.06.2024. god.
8.	Izvješće o određivanju obodne krutosti i omjera puzanja cijevi od PB, dim 75x6,8 mm (skupina veličine 2), izdan od KIWA Nederland B.V., Lab C, Wilmersdorf 50, NL-7327 AC br. LC 23770 od 27.03.2024. god.
9.	Izvješće o određivanju brzine masenog protoka taline (MFR) PB granulata i cijevi od PB, dim. 25x3,5 mm, izdan od KIWA Nederland B.V., Lab C, Wilmersdorf 50, NL-7327 AC Apeldoorn br. LC24332 od 19.06.2024.
10.	Izvješće o ispitivanju o određivanju tlačnog puzanja Flexalen PU na 78°C/1.000 h i na 93°C/300 h, izdan od KIWA BDA Testing B.V., Avelingen West 35-37, NL-4200 Gorinchem br. 0204-K-19/1 od 11.09.2019.
11.	Ispitni izvještaj o ispitivanju zdravstvene ispravnosti Thermaflex Flexalen sustava PU SL: PB-H cijev + PB fitting/PU pjena/PEHD cijev, izdan od Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo, Služba za zdravstvenu ekologiju, Odjel za predmete opće uporabe, Rockefellerova 7, HR-10000 Zagreb br. 217597 od 13.12.2021.

Ovaj Privitak sastavni je dio Certifikata o priznavanju dokumenata o radnjama ocjenjivanja stalnosti svojstava br. 10/09-ZGP-25/02C1 od 10.02.2025. god.

Zagreb, 10. veljače 2025. god.

Odgovorna osoba:

mr. Vladislav Špacir, dipl.ing.



Direktor:

Josipa Špacir, dipl.ing.