

IZVJEŠĆE O PREGLEDU I ISPITIVANJU br.

INSPECTION REPORT No.

I-L2-240823-2

Proizvod: <i>Product:</i>	Viega cjevovodni sustav Profipress, Komponente i sustav iz bakra i bakrenih legura
Tip: <i>Type:</i>	Prema Tablici 1. ovoga Izvješća
Proizvođač: <i>Manufacturer:</i>	Viega GmbH & Co. KG Viega Platz 1 DE-57439 Attendorn, Njemačka
Naručitelj: <i>Applicant:</i>	Viega GmbH & Co. KG Viega Platz 1 DE-57439 Attendorn, Njemačka
Registrirana tvrtka: <i>Authorized company:</i>	VIK-HR d.o.o. Zagreb, Zagrebačka c 231; tel. 01 23 13 060; fax. 01 23 32 036; e-mail: vik@vik.hr OIB:77964845376; Tt-24/16808-4
Datum pregleda: <i>Date of inspection:</i>	kolovoz 2024.
Završeno: <i>Finished:</i>	2024.08.23.
Valjanost izvješća: <i>Report validity:</i>	Dvije godine za navedene ispitane uzorke, do 2026.08.23. <i>Two years for tested samples.</i>

ZAVRŠNA OCJENA

ASSESSMENT

Na temelju izvršenih kontrolnih ispitivanja, izvršene provjere i ispitivanja kvalitete, uvida u tehničku dokumentaciju i dokaze o kvaliteti ugrađenog materijala, ocjenjuje se da navedeni proizvodi **Viega cjevovodni sustav Profipress, komponente i sustav iz bakra i bakrenih legura** iz ovog Izvješća **ZADOVOLJAVAJU** svojom kvalitetom zahtjeve tehničke dokumentacije proizvođača, normi i parametara eksploatacije, te imaju tražena svojstva. Izdaje se **Inspeksijska potvrda br. IP-240823-2.**

Pregled izvršili:*Inspected by:*

Domagoj Babić, mag.ing.mech.

**Direktor:***Authorized Person:*

Josipa Špacir, dipl. ing.

Na temelju prihvaćene ponude VIK-HR d.o.o. izvršen je pregled i ispitivanje dostavljenih uzoraka kako slijedi:

1.0 OPĆI PODACI GENERAL DATA

- 1.1. Predmet pregleda:** **Viega cjevovodni sustav Profipress,**
Inspection scope: **Komponente i sustav iz bakra i bakrenih legura**
- 1.2. Mjesto ispitivanja:** laboratorij VIK-HR d.o.o.
Place of inspection:
- 1.3. Dokumentacija korištena kod ispitivanja:**
Documentation applied:
- Tehnička dokumentacija proizvođača s tehničkim crtežima, tehničke specifikacije;
 - Katalog proizvođača, prijevod na Hrvatski jezik;
 - Atesti materijala;
 - Certifikat ISO 9001;
 - Dokumentacija sustava upravljanje prema kvalitetom.
- 1.4. Svrha pregleda:** - provjera sukladnosti proizvoda s tehničkim specifikacijama i
Inspection purpose: - karakteristikama datim u tehničkim opisima proizvoda.

2.0. TEHNIČKI PODACI TEHNICAL DATA

2.1. Na ispitivanje su dostavljeni uprešani uzorci Viega cjevovodnih sustava Profipress.

Tablica 1. Popis

SVOJSTVO	VRIJEDNOST	NAPOMENA
Profipress (od 12 mm do 54 mm)	Koljena 90°, koljena 45°, nadvoj, T-komadi, prijelazni komadi i koljena, spojnice, redukcije	
Profipress XL (od 64 mm do 108 mm)	Koljena 90°, koljena 45°, T-komadi, prijelazni komadi i koljena, spojnice, redukcije	
Materijal	Bakar i bakrene legure	
Nazivni tlak, MPa	Za DN 10 do DN 12 1,60	
Nazivni tlak, MPa	Za DN 18 do DN 22 1,25	
Nazivni tlak, MPa	Za DN 28 2,0	
Nazivni tlak, MPa	Za DN 35 do DN 108 1,6	
Raspon temp. °C, brtva EPDM	-10°C do 110°C,	
Raspon temp. °C, brtva FKM	-10 do 140°C,	
Promjer, mm	12	
Promjer, mm	15	
Promjer, mm.	18	
Promjer, mm.	22	
Promjer, mm.	28	
Promjer, mm.	35	
Promjer, mm.	42	
Promjer, mm.	54	
Promjer, mm.	64	
Promjer, mm.	76,1	
Promjer, mm.	88,9	
Promjer, mm.	108	

Uprešavanje fitinga na cijevi se izvodi s alatom prema uputama proizvođača.

3.0 REZULTATI PREGLEDA I ISPITIVANJA *EXAMINATION AND TESTING RESULTS*

3.1 Pregled dostavljenih isprava

Dostavljene isprave o ranijim ispitivanjima su detaljno pregledane – što zadovoljava ispitivanje nepropusnosti i čvrstoće.

3.2. Ispitivanje nepropusnosti i čvrstoće

Uzorke za ispitivanje uprešao je i dostavio proizvođač sa svojim alatom.

Na dostavljenim uzorcima uprešanog fittinga na cijevi djelovano je ispitnim tlakom 2x većim od nazivnog (radnog) tlaka u trajanju od 30 minuta.

4.0. NALAZ *FINDINGS*

Uvidom u ranije rezultat te ispitivanjem uprešanog uzorka cijevi i fittinga utvrđeno je da su ispitani uzorci kao i navedeni proizvodi (tablica 1.0.) su u skladu sa tehničkom specifikacijom.

5.0. OPĆE I ZAVRŠNE ODREDBE *GENERAL AND CLOSING PROVISIONS*

Ovo izvješće je vlasništvo VIK-HR d.o.o. Zagreb, a daje se na korištenje naručitelju:

Viega GmbH & Co. KG
Viega Platz 1
DE-57439 Attendorn, Njemačka

Izvješće se ne smije kopirati niti umnožavati u dijelovima bez prethodne dozvole VIK-HR d.o.o.

LISTA DISTRIBUCIJE: *DISTRIBUTION LIST*

- | | | |
|----|--|----|
| 1. | Izvornik – Naručitelj | 1x |
| 2. | Kopija VIK-HR d.o.o. Zagreb | 1x |
| 3. | Kopija na elektronskom mediju - VIK-HR d.o.o. Zagreb | 1x |

Ukupno listova: 3

Verzija: 1

Prijepis: G.N.B.

Datum završetka: 23.08.2024.

VIK-HR d.o.o.
za usluge
HR - 10000 ZAGREB - Zagrebačka c. 231
Tel. 385(0) 1 23 13 060
VIK-HR d.o.o.