

INSPEKCIJSKA POTVRDA 3.2.
Inspection certificate 3.2.
HRN EN 10204
br.: IP-L2-220818-2

Predmet ispitivanja: **Viega cjevovodni sustav Profipress,
Komponente i sustav iz bakra i bakrenih legura**

Svrha ispitivanja: Utvrđivanje kakvoće – provjera sukladnosti s ranije odobrenim tipom, prema tehničkoj dokumentaciji proizvođača.

Naručitelj: **VIEGA HRVATSKA d.o.o.**
Trg Ante Starčevića 9
HR-10410 Velika Gorica

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

Mjesto ispitivanja: VIKlab

Ovlaštena tvrtka: VIK-HR d.o.o. Zagreb, Zagrebačka cesta 231, tel. 01 23 13 060;
fax.: 01 23 32 036; e-mail: vik@vik.hr

Broj ovlaštenja: OIB:77964845376; Tt-18/47741-2

Datum ispitivanja: kolovoz 2022.

Završeno: 2022.08.18.

Valjanost: dvije godine, najkasnije do 2024.08.18.

ZAVRŠNA OCJENA

Inspekcija je izvršena sukladno HRN EN 10204:2007, Metalni proizvodi - Vrste dokumenata o ispitivanju.

Imenovani proizvodi **Viega cjevovodni sustav Profipress, komponente i sustav iz bakra i bakrenih legura** imaju deklarirana svojstva prema tehničkoj dokumentaciji proizvođača te se prema tehničkim uputama proizvođača mogu koristiti za namijenjene svrhe.



Odobrio:
mr. Vladislav Špadić, dipl. ing.

Ispitivanje izvršio: VIK-HR d.o.o. Zagrebačka cesta 231, HR-10000 ZAGREB, ispitni laboratorij ustrojen prema HRN EN ISO/IEC 17025.

IZVJEŠĆE O PREGLEDU I ISPITIVANJU br.

INSPECTION REPORT No.

I-L2-220818-2

Proizvod: **Viega cjevovodni sustav Profipress,**
Product: **Komponente i sustav iz bakra i bakrenih legura**

Tip: Prema Tablici 1.ovoga Izvješća
Type

Proizvođač: **Viega GmbH & Co. KG**
Manufacturer: **Viega Platz 1
DE-57439 Attendorn, Njemačka**

Naručitelj: **VIEGA HRVATSKA d.o.o.**
Applicant: **Trg Ante Starčevića 9
HR-10410 Velika Gorica**

Registrirana tvrtka: VIK-HR d.o.o. Zagreb, Zagrebačka c 231; tel. 01 23 13 060;
Authorized company: fax. 01 23 32 036; e-mail: vik@vik.hr
OIB:77964845376; Tt 18/47741-2

Datum pregleda: kolovoz 2022.
Date of inspection:

Završeno: 2022.08.18.
Finished:

Valjanost izvješća: Dvije godine za navedene ispitane uzorke, do 2024.08.18.
Report validity: *Two years for tested samples.*

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 **Svjedodžba br. S-220818-2.**

Pregled izvršili:

Inspected by:

Miroslav Prica, dipl. ing.
mag. Vladislav Špacir, dipl. ing.



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 uzorak Viega cjevovodni sustav 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 sa 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 fitinga na elemente 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 fitinga 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 HRVATSKA d.o.o.
Trg Ante Starčevića 9
HR-10410 Velika Gorica

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: 4

Verzija: 1

Prijepis: GNB

Datum završetka: 2022.08.18.

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.
