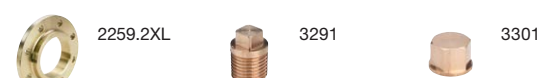
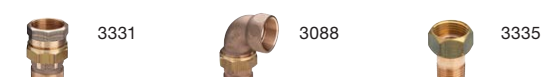
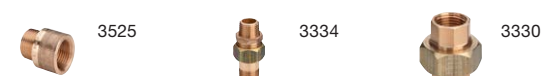
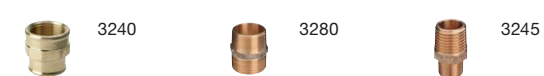


## Navojni fitinzi od bronce ili silicijeve bronce

# PREGLED PROIZVODA



**Viega GmbH & Co. KG**  
Viega Platz 1  
57439 Attendorn  
Njemačka

Telefon +49 (0) 2722 61-1299

viega.com

**Viega d.o.o.**  
Trg Ante Starčevića 9  
10410 Velika Gorica  
Hrvatska

Telefon +385 (0) 1 622 4879  
Telefaks +385 (0) 1 622 4879

info@viega.hr  
viega.hr

HR 721 008-10/21 · Prava na promjene pridržana.

**viega**

Navojni fitinzi od bronce ili silicijeve bronce  
Kvaliteta i sigurnost



**viega**

## Viega navojni fitinzi

# BRONCA ILI SILICIJEVA BRONCA UMJESTO MESINGA: INOVACIJA ZA VEĆU SIGURNOST

### Primjena najboljih materijala

Bronca i silicijeva bronca su prokušani materijali poduzeća Viega koji zadovoljavaju visoke zahtjeve i stroge granične vrijednosti tuzemne i međunarodne regulative već godinama, a nastaviti će i ubuduće. U produžecima i navojnim fitinzima od bronce i silicijeve bronce poduzeća Viega je udio teških metala poput nikla i olova manji čak i od njihovih znatno sniženih graničnih vrijednosti propisanih normom DIN 50930, dio 6 (uporaba metalnih materijala u instalacijama pitke vode).

### Bronca ili silicijeva bronca

Kad su u pitanju higijena, sigurnost i trajna opteretivost, nema boljeg materijala od bronce ili silicijeve bronce. Viega navojni fitinzi nazivnih promjera 3/8" do 3" svojim povoljnijim uvjetima strujanja omogućuju ekonomično dimenzioniranje cjevovoda. Prikladne za tlakove do 16 bar, ove iznimno čvrste spojnice mogu se upotrijebiti u instalacijama pitke vode. Stoga ni nije čudo što su spojnice poduzeća Viega jednako pouzdane na testu čvrstoće i u praksi – zbog iznimne kvalitete, dugotrajnosti i univerzalnosti primjene. Uporabom različitih metala u jednoj instalaciji nastaje opasnost od kontaktne korozije uslijed elektrokemijskih reakcija, a za međusobno povezivanje različitih materijala za cijevi najčešće je dovoljno ugraditi jednu komponentu od bronce ili silicijeve bronce duljine promjera cijevi.

### Stručnost u izradi lijeva

Viega već više od stoljeća usavršava postupak izrade lijeva, stekavši znanje koje se odražava u visokokvalitetnim obilježjima

proizvoda. Čitav asortiman proizvoda od bronce proizvodi se, npr. u vlastitim, modernim, tehnološki osuvremenjenim postrojenjima s vrlo visokim stupnjem automatizacije. Za optimalnu sigurnost postupka, maksimalnu ekonomičnost i najvišu kvalitetu.



### Asortiman navojnih fittinga

Bez obzira radi li se o instalaciji pitke vode, industrijskoj primjeni ili gradnji postrojenja, Viega navojni fitinzi od bronce ili silicijeve bronce svojom kvalitetom i ekonomičnošću svugdje postavljaju mjerila. Fitinzi su certificirani prema normama DVGW i GOST, mogu se koristiti za sve instalacije pitke vode, a uz to nude i raznovrsnost proizvoda koja će udovoljiti zahtjevima svakodnevice, ako ne i premašiti postavljena očekivanja. Mogu se upotrebljavati u instalacijama grijanja i rashladne vode te kompresorskim i solarnim instalacijama, kao i za mnoga druga industrijska područja primjene.

## i

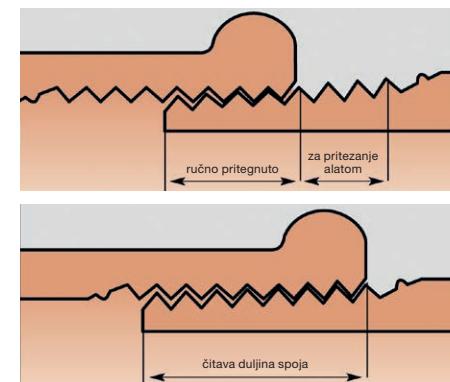
### PREDNOSTI NA PRVI POGLED

- Neuništivi materijal za najzahtjevnije primjene
- Primjenivo za instalacije pitke vode i za plinske instalacije
- Nema napetosne korozije
- Nema korozije uslijed decinkacije
- Asortiman navojnih fittinga od bronce ili silicijeve bronce 3/8" do 3"
- Posebne komponente su dostupne na upit
- Moguća je primjena u mnogim područjima industrije
- Sa certifikatom DVGW
- Sa certifikatom GOST
- Konični navojni par R/Rp u skladu s normama DIN/ISO 7.2 i DIN 2999
- Bez ikakvih problema je moguć navojni par s navojem armature u skladu s normom DIN EN ISO 228
- Tvornički postavljen obrub, gruba obrada navoja za oblaganje kudjelijom nije potrebna
- Asortiman navojnih fittinga od bronce ili silicijeve bronce prikladan je za izradu instalacija pitke vode prema normama DIN 1988-200 i EN 806-2 uzimajući u obzir izbor materijala prema normama DIN EN 12502-1 i DIN 50930-6. Kod primjene za druga područja primjene i kod nedoumica u vezi s ispravnim odabirom materijala molimo Vas da se obratite poduzeću Viega.



### Manje kudjelje, manje sile, više sigurnosti: konični navojni par

S koničnim navojnim parom R/Rp u skladu s normama ISO 7-1 i DIN EN 10226-1, Viega proizvođači i navojni fitinzi od bronce ili silicijeve bronce „teoretski metalno brtve” te je njihova primjena u instalacijama pitke vode i plinskim instalacijama dopuštena bez ograničenja. Molimo da vezi s tim obratite pažnju na upute uz model u katalogu. Obrub vanjskog navoja ne zahtijeva grubu obradu navoja za nanošenje kudjelje, čime se štedi jedna radna operacija.



**Siguran spoj zahvaljujući koničnom vanjskom i cilindričnom unutarnjem navoju (R/Rp).  
Gornja slika: ručno učvršćen vijčani spoj.  
Donja slika: čvrsto pritegnut spoj. Sigurnost  
s manje kudjelje i manjom silom.**