

Navojni fitinzi od bronce ili silicijumske bronce

PREGLED PROIZVODA



Navojni fitinzi od bronce ili silicijumske bronce
Kvalitet i sigurnost



Viega GmbH & Co. KG

Viega Platz 1
57439 Attendorn
Nemačka

Telefon +49 2722 61-0

viega.com

Predstavništvo Viega d.o.o.

Dositejeva 1a
11000 Beograd

Telefon +381 63 384 054

stevo.parojcic@viega.rs
viega.rs

viega

viega

Viega navojni fitinzi

BRONZA ILI SILICIJUMSKA BRONZA U MESTO MESINGA: INOVACIJA ZA VEĆU SIGURNOST

Primena najboljih materijala

Bronza i silicijumska bronza su testirani materijali preduzeća Viega koji zadovoljavaju visoke zahteve i stroge granične vrednosti nacionalne i međunarodne regulative već godinama, a nastaviće se i ubuduće. U produžecima i navojnim fitinzima od bronze i silicijumske bronze preduzeća Viega je ideo teških metala poput nikla i olova je manji čak i od njihovih znatno sniženih graničnih vrednosti propisanih normom DIN 50930, deo 6 (upotreba metalnih materijala u instalacijama pitke vode).

Bronza ili silicijumska bronza

Kad su u pitanju higijena, sigurnost i trajna opteretivost, nema boljeg materijala od bronze ili silicijumske brone. Viega navojni fitinzi nazivnih prečnika 3/8" do 3" svojim povoljnijim uslovima strujanja omogućavaju ekonomično dimenzionisanje cevovoda. Pogodne za pritiske do 16 bar, ove posebno čvrste spojnice mogu se upotrebiti u instalacijama pitke vode. Zato i nije čudo što su spojnice preduzeća Viega jednako pouzdane na testu čvrstoće i u praksi – zbog posebnog kvaliteta, dugotrajnosti i univerzalnosti primene. Upotrebom različitih metala u jednoj instalaciji nastaje opasnost od kontaktne korozije usled elektrohemiskih reakcija, a međusobno povezivanje različitih materijala za cevi najčešće je dovoljno ugraditi jednu komponentu od bronze ili silicijumske brone dužine prečnika cevi.

Stručnost u izradi livova

Viega već više od jednog veka usavršava postupak izrade liva, stekavši znanje koje se odražava u visokokvalitetnim karakteristikama proizvoda. Čitav assortiman proizvoda od bronze proizvodi se, npr. u vlastitim, modernim, tehnološki osavremenjenim postrojenjima sa vrlo visokim stepenom automatizacije. Za optimalnu sigurnost postupka, maksimalnu ekonomičnost i najviši kvalitet.



Asortiman navojnih fittinga

Bez obzira radi li se o instalaciji pitke vode, industrijskoj primeni ili gradnji postrojenja, Viega navojni fitinzi od bronze ili silicijumske brone svojom kvalitetom i ekonomičnošću svuda postavljaju merila. Fitinzi su sertifikovani prema normama DVGW, mogu se koristiti za sve instalacije pitke vode, a uz to nude i raznovrsnost proizvoda koja će udovoljiti zahtevima svakodnevice, ako ne i premašiti postavljena očekivanja. Mogu se upotrebljavati u instalacijama grejanja i rashladne vode te kompressorskim i solarnim instalacijama, kao i za mnoge druge industrijske područja primene.



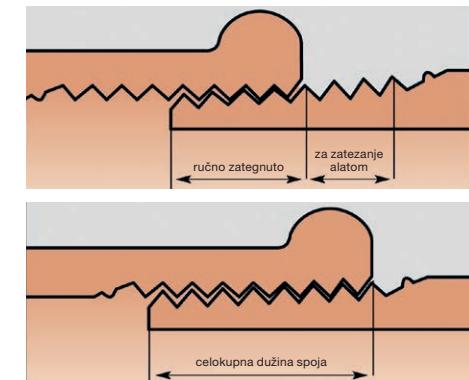
Manje kudjelje, manje sile, više sigurnosti: konusni navojni par

Sa konusnim navojnim parom R/Rp u skladu sa normama ISO 7-1 i DIN EN 10226-1, Viega producenci i navojni fitinzi od bronze ili silicijumske brone „teoretski metalno zaptivaju“ tako da je njihova primena u instalacijama pitke vode i gasnim instalacijama dopuštena bez ograničenja. Molimo da u vezi sa tim obratite pažnju na uputstva uz model u katalogu. Obrub spoljašnjeg navoja ne zahteva grubu obradu navoja za nanošenje kudjelje, čime se štedi jedna radna operacija.



PREDNOSTI NA PRVI POGLED

- Neuništivi materijal za najzahtevnije primene
- Primenljivo za instalacije pitke vode i za gasne instalacije
- Nema zatezne korozije
- Nema korozije usled decinkovanja
- Asortiman navojnih fittinga od bronze ili silicijumske brone 3/8" do 3"
- Posebne komponente su dostupne na upit
- Moguća je primena u mnogim područjima industrije
- Sa sertifikatom DVGW
- Konusni navojni par R/Rp u skladu sa normama ISO 7-1 i DIN EN 10226-1
- Bez ikakvih problema je moguć navojni par sa navojem armature u skladu sa normom DIN EN ISO 228
- Fabrički postavljen rub, gruba obrada navoja za oblaganje kudjeljom nije potrebna
- Asortiman navojnih fittinga od bronze ili silicijumske brone pogodan je za izradu instalacija pitke vode prema normama DIN 1988-200 i DIN EN 806-2 uzimajući u obzir izbor materijala prema normama DIN EN 12502-1 i DIN 50930-6. Kod primene za druga područja primene i kod nedoumica u vezi sa ispravnim odabirom materijala molimo Vas da se obratite preduzeću Viega.



Siguran spoj zahvaljujući konusnom spoljašnjem i cilindričnom unutrašnjem navoju (R/Rp).
Gornja slika: ručno učvršćen navojni spoj.
Donja slika: čvrsto zategnut spoj.
Sigurnost sa manje kudjelje i manjom silom.