



U veličinama
16 - 50 mm
za utične spojnice



TECElogo – sustav utičnih spojnica

Instalacijski sustav za profesionalce –
s TECElogo kompozitnim cijevima

TECE ■

Intelligente Haustechnik

TECElogo cijev – visoka tehnologija u kolutu.

TECElogo kompozitne cijevi izrađene su od najmodernijih materijala uz upotrebu strojeva s visokim stupnjem tehnologije. One obuhvaćaju najbolja svojstva metalnih i plastičnih cijevi. Zahvaljujući stabilnom unutarnjem sloju i vanjskom tupo zavarenom aluminijskom sloju, imaju izvrsno svojstvo savijanja i postavljanja.

- idealno za primjenu kod instalacije pitke vode, grijanja i podnog grijanja
- linearno istežanje isto kao i kod metalnih cijevi
- s tupo zavarenim aluminijskim slojem
- u potpunosti difuzijski nepropusna
- zahvaljujući vanjskom bijelom sloju, moguća je upotreba u vidljivim predjelima



- (1) Unutarnja cijev (PE-RT ili PE-Xc)
- (2) Prijanjanjući sloj
- (3) Aluminijski sloj
- (4) Bijeli zaštitni sloj izrađen od PE-RT



TECElogo – spojnica

TECElogo spojnica vrlo je kompaktna i sastoji se od samo tri montirana dijela plus O-prsten. Svoju visoku otpornost zahvaljuje kombinaciji visoko učinkovite plastike PPSU® i poliamida s pojačanim vlaknima koji se također koriste u automobilske industriji, npr. za dijelove kućišta. DR mesing koristi se kod spojnice s navojem. Ova mješavina je posebno prikladna za primjenu kod instalacije pitke vode. TECElogo spojnice i cijevi ispitani su od strane Njemačkog tehničkog i znanstvenog saveza za plin i vodu (DVGW) i odobreni su za upotrebu kod pitke vode.



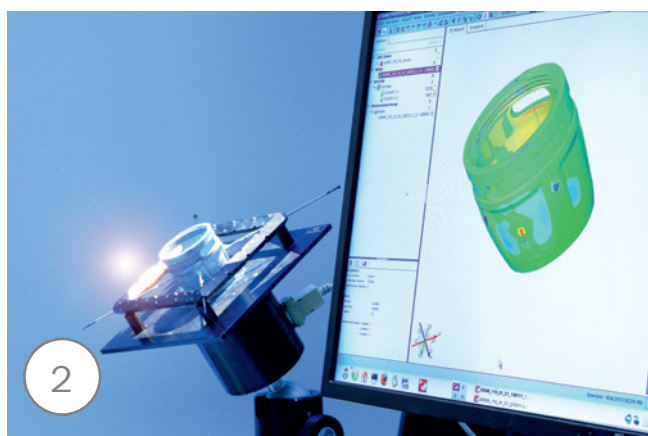
- (1) Konusni stezni prsten od PPSU® koji omogućava lagano uticanje cijevi. Suprotno od upotrebe metalnih "hvataljki", zaštitni sloj cijevi ne može se oštetiti prilikom uticanja
- (2) Zatvoren pregledni prozorčić - za kontrolu dubine uticanja
- (3) Robustan O-prsten - osigurava nepropusan spoj
- (4) Navojna čahura od poliamida protkanog vlaknima - garantira visoku opteretivost spojnice



TECElogo plastične spojnice od PPSU® i
TECElogo spojnice s navojem od DR mesinga

TECElogo – naša stručnost, Vaše jamstvo.

1987. godine, TECE je razvio prvu višeslojnu kompozitnu cijev. Stručnost razvijena tijekom osnivačkih godina kontinuirano je unaprijeđivana te i danas utječe na DIN-standardiziranje. Zahvaljujući dugogodišnjem iskustvu u uštrcanom uljevu i proizvodnji s najnovijom tehnologijom, TECE je u mogućnosti pouzdano se pridržavati neznatnih odstupanja koja su potrebna prilikom proizvodnje utičnih spojnica.



(1) Postrojenje za ispitivanje vremenske postojanosti cijevnih spojeva, (2) 3-D-skener za ispitivanje točnosti sastavnih dijelova u TECElogo-proizvodnji fittinga, (3) Test istezanja s TECElogo spojom cijevi.

U vlastitom laboratoriju za ispitivanje kvalitete, zahtjevnom metodom kontinuirano se ispituju pojedinačne komponente TECElogo cijevnog sustava, kao cijev i fitting. Kod TECElogo sustava se kao korisnik možete osloniti na nepromijenjenu visoku kvalitetu i time trajno stabilan i siguran spoj. Kao visokovrijedan instalacijski sustav, TECElogo raspolaže svim nacionalnim i internacionalnim dozvolama i certifikatima.

TECElogo – bez alata za prešanje i do 30% brža instalacija

Za utične (push-fit) spojnice, potreban Vam je samo jedan alat: Vaše ruke.

Prednosti su jasne: za TECElogo spoj nije potreban skup i težak alat koji je potrebno intenzivno servisirati. Dakle moguće je doseći i teško dostupna mjesta, koja bi pri korištenju teških alata za prešanje, bilo teško dosegnuti.



Skratiti cijev ...



... kalibrirati s ručnim alatom ili bežičnim odvijačem ...



... utaknuti i spoj je gotov.



Zatvoren pregledni prozorčić omogućava vizualnu kontrolu utičnog spoja.



Pregledni prozorčić kod neispravnog spoja

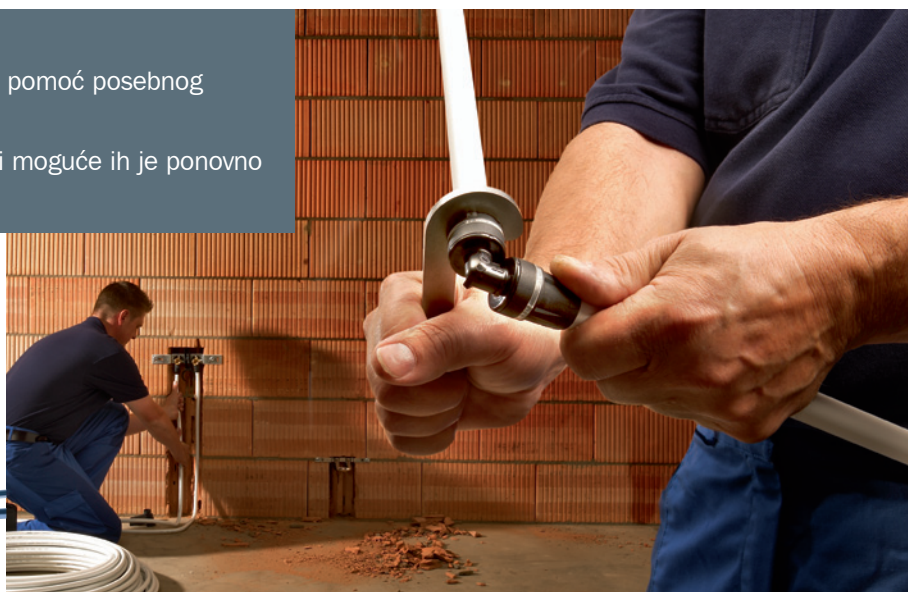


Pregledni prozorčić kod ispravnog spoja

Moguće samo s TECElogo sustavom!

Neispravno sastavljen spoj, moguće je uz pomoć posebnog alata ponovno rastaviti.

Cijev i spojnica pritom ostaju neoštećeni i moguće ih je ponovno koristiti.



Inteligentna tehnologija utičnih spojnica — made by TECE

U Vestfaliji, gdje je matična kuća smještena, TECE je proveo spektakularan test rastezljivosti s konjima, kako bi demonstrirali stabilnost TECElogo spoja s utičnim spojnicama. Uz upotrebu posebnog ruda, spoj je bio izložen punoj vlačnoj sili četiri konja. Spoj utične spojnice ostao je stabilan.

Video reportažu o ovom testu možete pronaći na web stranici www.tece.com



TECE d.o.o.

Fallerovo šetalište 16

10000 Zagreb

T: +385 1 3079 000

F: +385 1 3079 048

E: info@tece.hr

www.tece.hr

TECE GmbH

T: +49 2572 928-0

F: +49 2572 928-124

E: info@tece.de

www.tece.de



TECE:

Intelligente Haustechnik