

**Nova generacija plemenitog
čelika: Ekonomična
Viega Sanpress-cijev 1.4521.**





**Više ekonomičnosti u projektiranju i kalkulaciji:
Viega Sanpress-cijev 1.4521.**

Viega-in odgovor na nestabilne cijene plemenitog čelika
Cijene za proizvode od plemenitog čelika u prošlosti su se često povećavale. Glavni razlog za taj razvoj je legirni element nikal koji je u međuvremenu postao neprocjenjiv faktor kalkulacije. Krajnje je vrijeme za Viegu da se u koštac s tim problemom baci inovacijom: s prvom cijevi od plemenitog čelika bez nikla napravljenom od materijala 1.4521 za instalaciju pitke vode. Sanpress-cijev 1.4521 je visokokvalitetna, higijenski besprijekorna i ekonomična – upravo ono što očekujemo od vrhunskog proizvoda iz kuće Viega.

Više projektantske sigurnosti

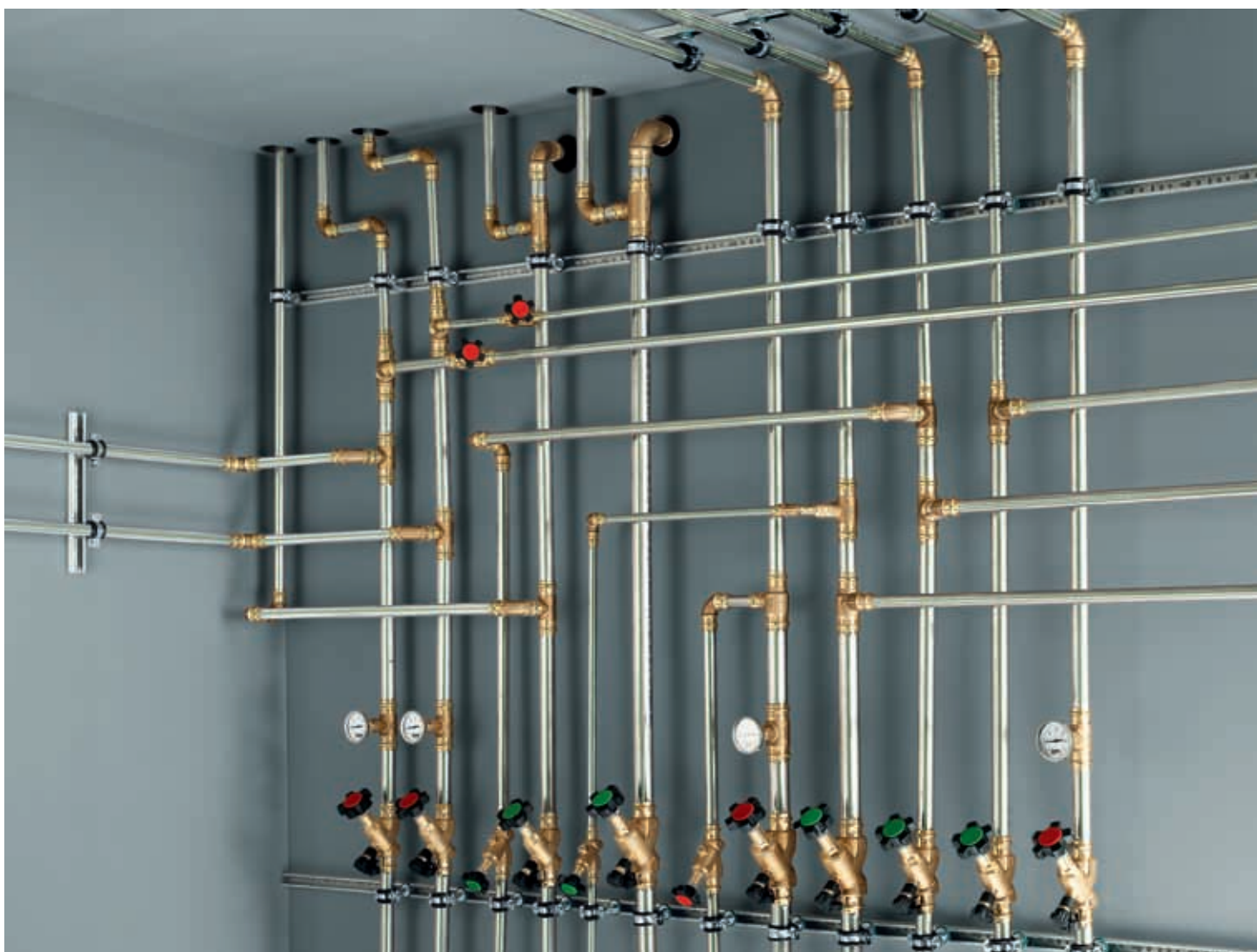
Sada se s plemenitim čelikom može računati i u pogledu financija. Nova Viega cijev od plemenitog čelika pouzdaje se u alternativni sastav legirnih elemenata koji više ne sadrži faktor rasta cijene nikal. Sanpress-cijev 1.4521 svoju povećanu sigurnost kalkulacije ne zahvaljuje samo novom materijalu. I Viega-ina press tehnika kojom se obrađuju cijev i spojnice od crvenog lijeva i plemenitog čelika doprinosi visokoj ekonomičnosti i njezinoj konkurentnosti.

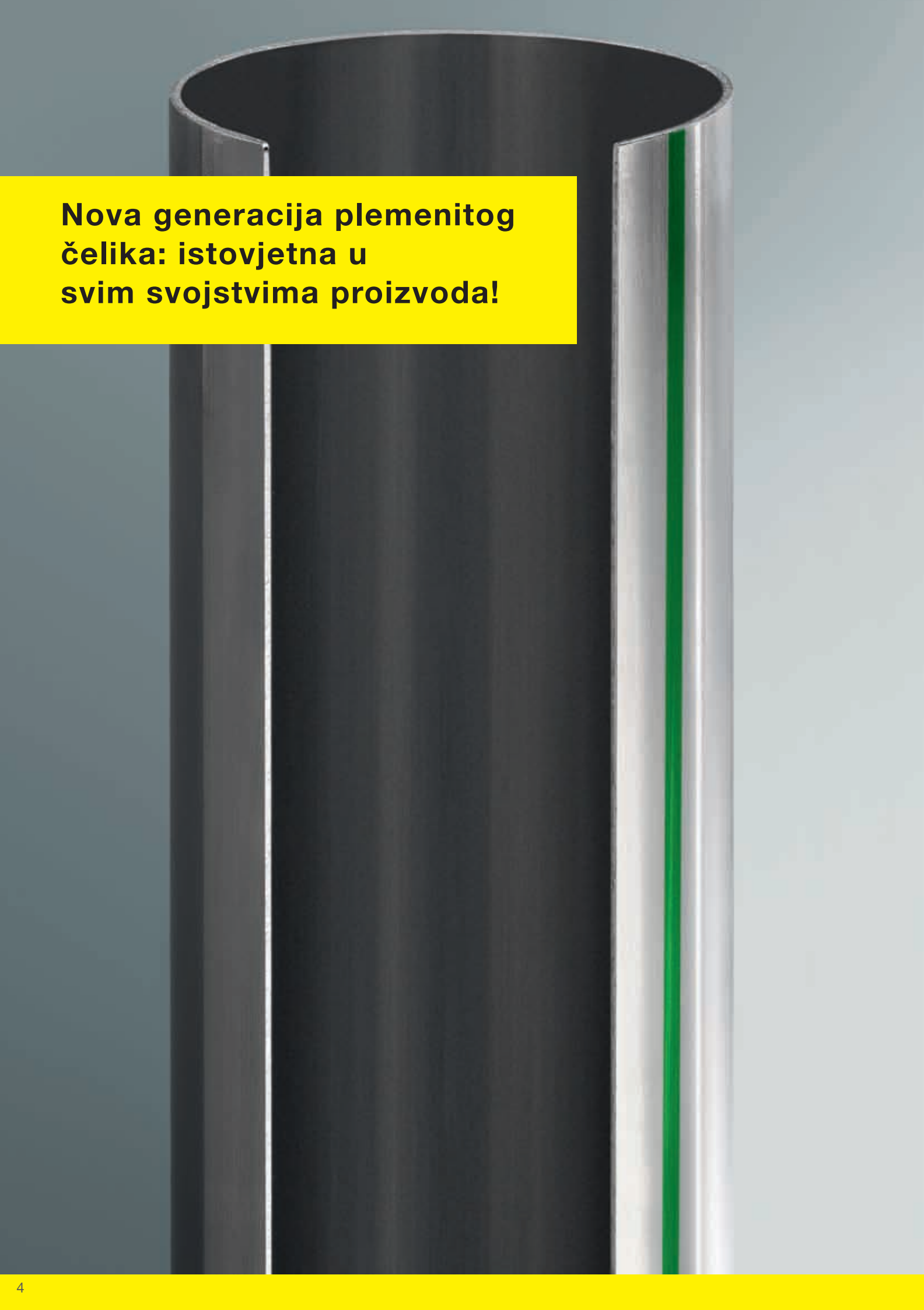


Izvrсна sigurnost za instalacije pitke vode i industrijske instalacije

Nova cijev od plemenitog čelika označena zelenom crtom ispunjava sve zahtjeve. Certificirana je prema DVGW i ispunjava zahtjeve standarda. Istovjetna je materijalu 1.4401 s najmanje 2,3 % molibdena. Sanpress-cijev 1.4521 odlikuje se visokom otpornošću na koroziju

i svojim višestrukim mogućnostima primjene. Može se dobiti u dimenzijama od 12 do 108 mm i kod aplikacija pitke vode i industrijskih aplikacija brine se za dugotrajnu sigurnost u svezi s otpornošću i očuvanjem kakvoće vode.





**Nova generacija plemenitog
čelika: istovjetna u
svim svojstvima proizvoda!**

Viega-ini proizvodi u laboratorijskom testu prije ispitivanja u praksi.



Novi materijal, dokazana kvaliteta

Visoka kvaliteta novog materijala rezultat je više preduvjeta: optimirane proizvodnje, povećanog udjela kroma i molibdena kao i dvostruke stabilizacije titanom i niobijem. Visoka kvaliteta materijala se potvrđuje i međunarodno priznatom PRE-vrijednošću (vrijednošću otpornosti na koroziju). Ona je s vrijednošću >24 bitno iznad norme koja zahtijeva samo donju PRE-vrijednost od 22,9. Prednost: S visinom PRE-vrijednosti raste i otpornost materijala. To u praksi dovodi do povećane sigurnosti. Novi materijal se naravno može obrađivati na uobičajen način i savijati do dimenzije od 28 mm.



Uobičajeno široki WIG-var.



Uski Viega laserski var

Prednost tehnike laserskog zavarivanja

Nova Sanpress-cijev 1.4521 proizvedena je suvremenim postupkom laserskog zavarivanja bez dodataka za zavarivanje. Taj postupak dovodi do vrlo uskog vara. Cijev osim toga profitira od kombinirane stabilizacije titanom i niobijem što dovodi do povećane otpornosti na koroziju. Time iznova prelazi normu koja predviđa samo

jednostavnu stabilizaciju titanom ili niobijem.


Provjerena sigurnost

Nova cijev od plemenitog čelika od materijala 1.4521 rezultat je intenzivnog istraživanja. Njen specijalni sirovinski sastav ispitam je u kompliciranom nizu pokusa, svojstva proizvoda morala su biti podvrgnuta brojnim testovima tvrdoće. Rad se je na kraju isplatio. S novom cijevi pred Vama je izvanredno ekonomičan kvalitetan proizvod za instalaciju pitke vode.

On je najbolje što se pitkoj vodi može dogoditi

Kada se radi o pitkoj vodi, isključivo visokokvalitetni sustavi nude maksimalnu sigurnost. Sanpress-cijev od plemenitog čelika 1.4521 stoga u potpunosti i cijelosti uvjerava što se tiče higijene. U kombinaciji s Viega press spojnicama od plemenitog čelika i crvenog lijeva može se neograničeno upotrebljavati za sve vrste pitke vode – čak i pod otežanim uvjetima gdje se vrši dezinfekcija prema čl. 11 Pravilnika o pitkoj vodi.





Prednost Viega-e: Nova Sanpress-cijev 1.4521 s priključivanjem na cijeli sustav.

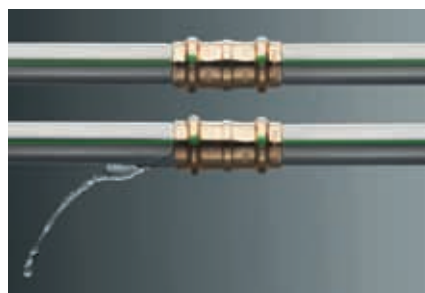


Visoka tehnologija sa sustavom

Nova Sanpress-cijev 1.4521 sastavni je dio Viega sustavnog sklopa i može se izvrsno kombinirati sa dokazanim sustavima Sanpress i Sanpress Inox. Viega je za novu kombinaciju materijala prva položila ispit prema DVGW W534 te sada kao trenutno jedini proizvođač može pružiti potrebno jamstvo i registraciju u sustavu.

Sanpress i Sanpress Inox

Sustavi press spojnice Sanpress i Sanpress Inox svoju su izvrsnu kvalitetu milijun puta dokazali u praksi. Njihova razlika nalazi se u materijalu. Kod Sanpress Inox spojnice su sastavljeni od plemenitog čelika dok se kod Sanpress izrađuju od visokokvalitetnog crvenog lijeva. U kombinaciji s novom Sanpress-cijevi 1.4521 od plemenitog čelika



varijanta crvenog lijeva posebice se brine za visoko ekonomično sveukupno rješenje.

Dokazani Viega SC-Contur

Press spojnice Sanpress i Sanpress Inox raspolažu s jedinstvenim sigurnosnim faktorom: Viega SC-Contur. On je certificiran prema DVGW i jamči da će se nesprešani spojevi pri punjenju sustava uočiti prije nastanka štete.

Visoka upotrebljivost u praksi

Sanpress-cijev 1.4521 se u dimenzijama od 12 do 108 mm nalazi na skladištu kod svih vodećih stručnih veletrgovaca i može se kombinirati s više od 1.000 sastavnih dijelova iz Viega sustavnog asortimana. Bilo da se upotrebljavaju dijelovi od plemenitog čelika ili crvenog lijeva – za novu Sanpress-cijev 1.4521 može se dobiti sve od prikladnog spojnika preko visokokvalitetnih armatura do pravih priрубnica. Već i pod teškim radnim uvjetima sigurne i ekonomične instalacije više ne predstavljaju problem.

Viega press tehnika

Viega razmišlja sustavno i međusobno optimalno prilagođuje cijevi, spojnice i alate. Nova Sanpress-cijev 1.4521 može se u trenutku na uobičajeni način povezati pomoću Viega alata za prešanje. Oni po izboru rade s akumulatorom ili na struju i – zahvaljujući svome ergonomskom obliku – omogućuju snažno prešanje čak i na teško pristupačnim mjestima. Tako se mogu realizirati brze instalacije koje štede vrijeme i novac.



Viega
Sanitary and heating systems
Ennester Weg 9
DE-57439 Attendorn
Germany
Phone +49 2722 61-1292
Fax +49 2722 61-1268
www.viega.com

Tomislav Niksic
Fax + 385 1 6224879
tniksic@viega.de

