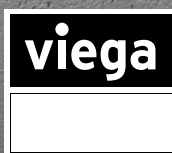


Viega cijev od plemenitog čelika 1.4520

Cjevovodna tehnika



Sistemske cijevi od plemenitog čelika 1.4520 za industrijske namjene. U kombinaciji sa press spojnica sustava Profipress, Sanpress, Sanpress XL, Sanpress Inox i Sanpress Inox XL. Press spojnice imaju cilindrično vođenje cijevi radi zaštite brtvenog elementa. Press spojnice od dimenzije d64,0 imaju narezni prsten od plemenitog čelika za osiguravanje mehaničke opteretivosti spoja. Zbog zaštite su cijevi opremljene čepovima za cijevi. Sila prešanja djeluje ispred i iza ležišta brtvenog elementa. Prikladno za nadžbuknu i podžbuknu montažu usponskih vodova i etažnih instalacija.

Oznaka

Proizvođač, dimenzija cijevi, šarža, simbol »Nije dopušteno za instalacije pitke vode«, zaštitna kapa bakrene boje



Press spojnice sa tehničkim rješenjem SC-Contur

Slučajno nesprešani spojevi odmah se uočavaju pri provjeri nepropusnosti.

Viega omogućava prepoznavanje nesprešanih spojeva na sljedećim područjima tlakova:

- Min. tlak vode: 0,1 MPa / 1 bar / 14,5 PSI
- Maks. tlak vode: 0,65 MPa / 6,5 bar / 94,3 PSI
- Min. tlak zraka: 22 hPa / 22 mbar / 0,3 PSI
- Maks. tlak zraka: 0,3 MPa / 3 bar / 43,5 PSI

Dimenzije

d15–108,0

Alati

Pouzdanost funkcioniranja Viega sustava press spojnica u prvom redu ovisi o tehničkoj ispravnosti upotrijebljenih press alata. Za izradu press spojeva tvrtka Viega preporučuje upotrebu Viega press alata. Viega press alate moraju redovito održavati ovlašteni servisni partneri.

Područja primjene

- Industrijske namjene
- Zatvorene rashladne instalacije i instalacije grijanja
- Instalacije komprimiranog zraka
- Grijanje/priključivanje radijatora
- Solarne instalacije

Uputa

Sistemske komponente treba zaštititi od visoke koncentracije klorida iz medija i iz vanjskih utjecaja. Korištenje sustava za područja primjene i za medije koji su drugačiji od opisanih područja primjene i medija mora biti dogovoreno uz savjetovanje s poduzećem Viega! Detaljne informacije o primjenama, ograničenjima i nacionalnim normama i smjernicama nalaze se u informacijama o proizvodima, u tiskanom obliku ili na internetskim stranicama poduzeća Viega.

Uputa - norme i certifikati

Cijevi prema DIN EN 10088-2. Prilikom uporabe u instalacijama grijanja obavezno je pridržavati se VDI-smjernice 2035 i norme DIN EN 12828.

Materijali press spojnica

- Bakar: 99,9 % Cu-DHP
- Bronca: CC499K
- Plemeniti čelik 1.4401
- Silicijeva bronca: CC246E / CuSi4Zn9MnP

Uputa - Zaštita od vanjske korozije

U područjima primjene u kojima se ne može isključiti stvaranje kondenzata, kao npr. u zatvorenim cirkulacijskim krugovima ili u vlažnim okruženjima, preporučuje se primjena press spojnica sustava Sanpress i Sanpress Inox.

Kod primjene bakrenih press spojnica sustava Profipress u gore navedenim područjima primjene moraju se mjesta spajanja plemenitog čelika 1.4520 i bakrenih press spojnica sustava Profipress dodatno zaštititi antikoroziivnom trakom.

Kod primjene izolacijskih cijevi sa zatvorenim čelijama mora se paziti na to da se svi sučeoni i rezni rubovi pažljivo zabrtve prikladnim načinom lijepljenja.

Kod primjene za druga područja primjene i kod nedoumica u vezi s ispravnim odabirom materijala molimo Vas da se obratite poduzeću Viega.

Pridržavamo pravo na izmjene i pogreške!

Važeće Z-dimenzije i ugradbene dimenzije kao i daljnji tehnički podatci moraju se preuzeti sa internetske stranice poduzeća Viega i provjeriti prije kupnje, kod projektiranja, ugradnje ili korištenja. Naši proizvodi kontinuirano se optimiraju.

Ovaj opis proizvoda sadrži važne informacije o izboru proizvoda odn. sustava, o montaži i puštanju u rad, kao i o namjenskom korištenju i, ako je potrebno, o mjerama održavanja. Ove informacije o proizvodima, njihovim svojstvima i tehnikama primjene zasnivaju se na aktualno važećim normama u Europi (npr. EN) i/ili u Njemačkoj (npr. DIN/DVGW). Pojedini odlomci u tekstu mogu upućivati na tehničke propise u Europi/Njemačkoj. One bi za druge zemlje trebale važiti kao preporuke, ukoliko tamo ne postoje nikakvi odgovarajući nacionalni zahtjevi. Dottični nacionalni zakoni, standardi, propisi, norme, kao i drugi tehnički propisi imaju prednost pred njemačkim/europskim smjernicama ovog opisa proizvoda: ovdje prikazane informacije nisu obvezujuće za druge zemlje i područja te ih treba shvatiti kao podršku.

SADRŽAJ

Cijevi

126

**GTIN-kod (Global Trade Item Number, prije EAN)**

GTIN-kod se sastoji od fiksne šifre proizvođača 4015211 i dotičnog šesteroznamenkastog broja artikla, u ovom primjeru 305 611. Zamjena zadnjih šest mjesta u oznaci brojem artikla daje GTIN-kod.

CIJEVI

Industrial Pipe Inox
1.4520 (AISI 430Ti)

- za sljedeće komponente ili namjene: instalacije grijanja, industrijske instalacije i instalacije komprimiranog zraka
- plemeniti čelik 1.4520

napomena

Nije prikladno za instalacije pitke vode!

Model 2204

d	s	L [m]	GB	KB	PJ	Artiki		
15	1	6	✓		600	591 175		
18	1	6	✓		240	591 182		
22	1,2	6	✓		420	591 199		
28	1,2	6	✓		240	591 205		
35	1,5	6	✓		180	591 212		
42	1,5	6	✓		120	591 229		
54	1,5	6	✓		60	591 236		
15	1	6		✓	120	807 221		
18	1	6		✓	60	807 238		
22	1,2	6		✓	60	807 245		
28	1,2	6		✓	60	807 252		
35	1,5	6		✓	30	807 269		
42	1,5	6		✓	30	807 276		
54	1,5	6		✓	30	807 283		

GB = veliki svežanj

KB = mali svežanj


Industrial Pipe Inox XL
1.4520 (AISI 430Ti)

- za sljedeće komponente ili namjene: instalacije grijanja, industrijske instalacije i instalacije komprimiranog zraka
- plemeniti čelik 1.4520

napomena

Nije prikladno za instalacije pitke vode!

Model 2204XL

d	s	L [m]	GB	KB	PJ	Artiki		
64,0	1,5	6	✓		60	792 381		
76,1	1,5	6	✓		30	792 398		
88,9	1,5	6	✓		30	792 404		
108,0	1,5	6	✓		30	792 411		
64,0	1,5	6		✓	6	807 306		
76,1	1,5	6		✓	6	807 313		
88,9	1,5	6		✓	6	807 337		
108,0	1,5	6		✓	6	807 290		

GB = veliki svežanj

KB = mali svežanj