

Megapress Stainless 316
informácie o výrobku



obsah

1	Popis skupiny výrobkov	3
2	Certifikáty	5
3	Rozmery Z	6
4	Imprint	7

Popis skupiny výrobkov

Lisovacie spojky z ušľachtilej ocele 1.4404 (316L). Lisovacie spojky so zárezným krúžkom z ušľachtilej ocele na zabezpečenie mechanickej zaťažiteľnosti spoja. Určené pre inštalácie stúpacích a etážových rozvodov na omietku a pod omietku.

Označenie

Výrobca, rozmer rúry, šarža, zelený bod na lisovacom konci, odnímateľná zelená nálepka ako indikátor zlisovania

Lisovacie spojky s SC-Contur

Nedopatrením nezlisované spoje sú pri skúške tesnosti okamžite viditeľné.

Spoločnosť Viega zaručuje rozpoznanie nezlisovaných spojov v nasledovných tlakových rozsahoch pomocou vody, stlačeného vzduchu alebo inerčných plynov:

min. tlak vody: 0,1 MPa/100 kPa/1 bar/14,5 PSI

max. tlak vody: 0,65 MPa/650 kPa/6,5 bar/94,3 PSI

min. tlak vzduchu: 22 hPa/2,2 kPa/22 mbar/0,3 PSI

max. tlak vzduchu: 0,3 MPa/300 kPa/3 bar/43,5 PSI

Tesniace prvky

EPDM (etylén-propylén-dién-kaučuk), čierna farba, predmontované

Upozornenie

Tesniace materiály lisovacích spojok podliehajú tepelnému starnutiu, ktoré závisí od teploty média a doby prevádzky.

Čím vyššia je teplota média, tým rýchlejšie je tepelné starnutie tesniaceho materiálu.

V prípade špeciálnych prevádzkových podmienok, napríklad v priemyselných systémoch rekuperácie tepla, je potrebné porovnať údaje výrobcu zariadenia s údajmi o lisovacom spojovacom systéme.

Pred použitím lisovacieho spojovacieho systému mimo uvedenú oblasť použitia alebo v prípade pochybností o správnom výbere materiálu, kontaktujte prosím spoločnosť Viega.

Rozmery

D_{1/2}–4, dostupnosť rozmerov podľa národných predpisov

Náradie

Funkčná bezpečnosť lisovacích spojovacích systémov Viega závisí najmä od bezchybného stavu použitých lisovacích nástrojov a lisovacieho náradia. Viega odporúča používať lisovacie nástroje Viega na lisovanie lisovacích spojok Viega. Na lisovanie lisovacích spojok Megapress Stainless 316 XL je potrebný nástroj Pressgun-Press Booster. Lisovacie nástroje Viega sa musia pravidelne kontrolovať autorizovaným servisnými partnermi spoločnosti.

Oblasti použitia

Stavba zariadení a priemyselných objektov

Chladiace a vykurovacie systémy

Zariadenia so stlačeným vzduchom

Dažďová voda

Poľnohospodárstvo

Zariadenia pre technické plyny (vyžaduje schválenie)

Upozornenie

V prípade použitia pre iné ako opísané oblasti použitia alebo pri pochybnostiach o správnom výbere materiálu, kontaktujte, prosím, spoločnosť Viega. Systémové komponenty je nutné chrániť pred vysokými koncentraciami chloridu obsiahnutého v médiu a pred vonkajšími vplyvmi. Podrobné informácie o aplikáciách, obmedzeniach a národných normách a smerniciach nájdete v informáciách o výrobku, a to buď v tlačenej forme alebo na internetovej stránke spoločnosti Viega.

Upozornenie – normy a schválenia

Vhodné pre rúry z ušľachtilej ocele (1.4541/1.4550/1.4571) podľa DIN EN 10216-5 a DIN EN 10217-7. Pri použití vo vykurovacích systémoch dodržujte smernicu VDI 2035 a DIN EN 12828.

Prevádzkové podmienky

Lisovací spojovací systém Megapress Stainless 316 je možné použiť za uvedených prevádzkových podmienok:

Vykurovacie systémy podľa DIN EN 12828

Prevádzková teplota max. 105 °C/221 °F

Lisovací spojovací systém Megapress Stainless 316 je určený pre menovitý tlak PN 16.

Materiály lisovacích spojok

Ušľachtilá oceľ 1.4404 (316L)

Softvérové riešenia TechCON

Softvérové riešenia pre riadenie služieb a podrobné plánovanie techniky potrubí, predstenovej, splachovacej a odvodňovacej techniky Viega.

Na jednoduché a rýchle riešenie konkrétnych cieľov projektov použite ďalšie bezplatné internetové aplikácie na internetových stránkach Viega.

Program pre výpočet tlakových strát

Internetová aplikácia na jednoduché a rýchle určenie rozmeru potrubí pitnej vody, vykurovania a plynových potrubí s príslušnou tabuľkou strát tlaku v celkovom systéme.

Zmeny a chyby sú vyhradené!

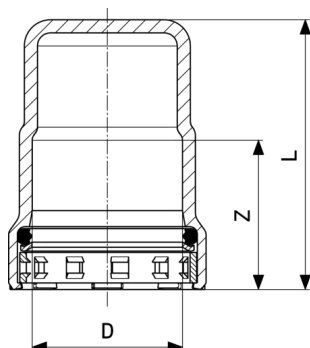
Aktuálne rozmery Z a montážne rozmery, ako aj ďalšie technické informácie nájdete na internetovej stránke Viega a pred nákupom, počas plánovania, výstavby a používania je nutné ich skontrolovať. Naše výrobky sú kontinuálne optimalizované.

Tento popis produktu obsahuje dôležité informácie o výbere produktu resp. systému, inštalácii a uvedení do prevádzky, ako aj o použití v súlade so stanoveným účelom a v prípade potreby o údržbových opatreniach. Tieto informácie o produktoch, ich vlastnostiach a aplikačných technikách vychádzajú z aktuálne platných noriem v Európe (napr. EN) a/alebo v Nemecku (napr. DIN/DVGW). Niektoré časti textu môžu odkazovať na technické predpisy v Európe/Nemecku. Mali by sa považovať za odporúčania pre ďalšie krajiny, kde neexistujú príslušné národné požiadavky. Príslušné národné zákony, štandardy, nariadenia, normy a ďalšie technické predpisy majú prednosť pred nemeckými/európskymi smernicami tohoto popisu produktu: Tu uvedené informácie nie sú záväzné pre iné krajiny a oblasti a mali by sa chápať ako odporúčanie.

Certifikáty

 The logo for Vd TÜV, featuring the letters "Vd" in a bold font above the letters "TÜV" in a smaller font, both enclosed within a circular graphic element.	<p>TÜV Association Certificate Megapress stainless 316 (1/2" - 4")</p>
--	---

Rozmery Z

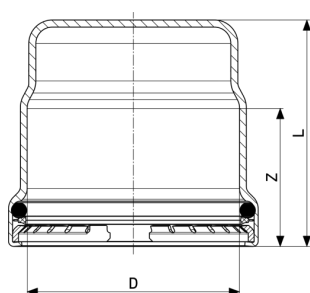


Megapress Stainless 316-viečko
- oceľ nehrdzavejúca
model 6256

artikel	DN	D	Z	L
804 336 ¹	15	½	28	55
804 343 ¹	20	¾	30	58
804 558 ¹	25	1	35	62
804 565 ¹	32	1¼	47	75
804 572 ¹	40	1½	49	77
804 589 ¹	50	2	51	79

Z = rozmer Z

¹⁾ bez skúšobnej značky DVGW



Megapress Stainless 316 XL-viečko
- oceľ nehrdzavejúca
model 6256.1XL

artikel	DN	D	Z	L
804 596 ¹	65	2½	46	85
804 602 ¹	80	3	59	96
804 619 ¹	100	4	81	118

Z = rozmer Z

¹⁾ bez skúšobnej značky DVGW

Imprint

Viega GmbH & Co. KG

Viega Platz 1

57439 Attendorn

Germany

Phone: +49/2722/61-0

Fax: +49/2722/61-1566

The Viega GmbH & Co. KG is represented by the general partners: Viega Management B.V. (Managing directors: Michael Klenz, Sebastian Leigemann) and Viega Management GmbH (Managing directors: Michael Klenz, Sebastian Leigemann)

Balík Submittal Package predstavuje nezáväzné informácie, ktoré sú vám k dispozícii. Všetky obsahy balíka Submittal Package boli zostavované veľmi starostlivo. Napriek tomu nemôžeme zaručiť aktuálnosť, správnosť a úplnosť informácií. Balík Submittal Package nie je pri objednávke súčasťou predmetu plnenia zmluvy.