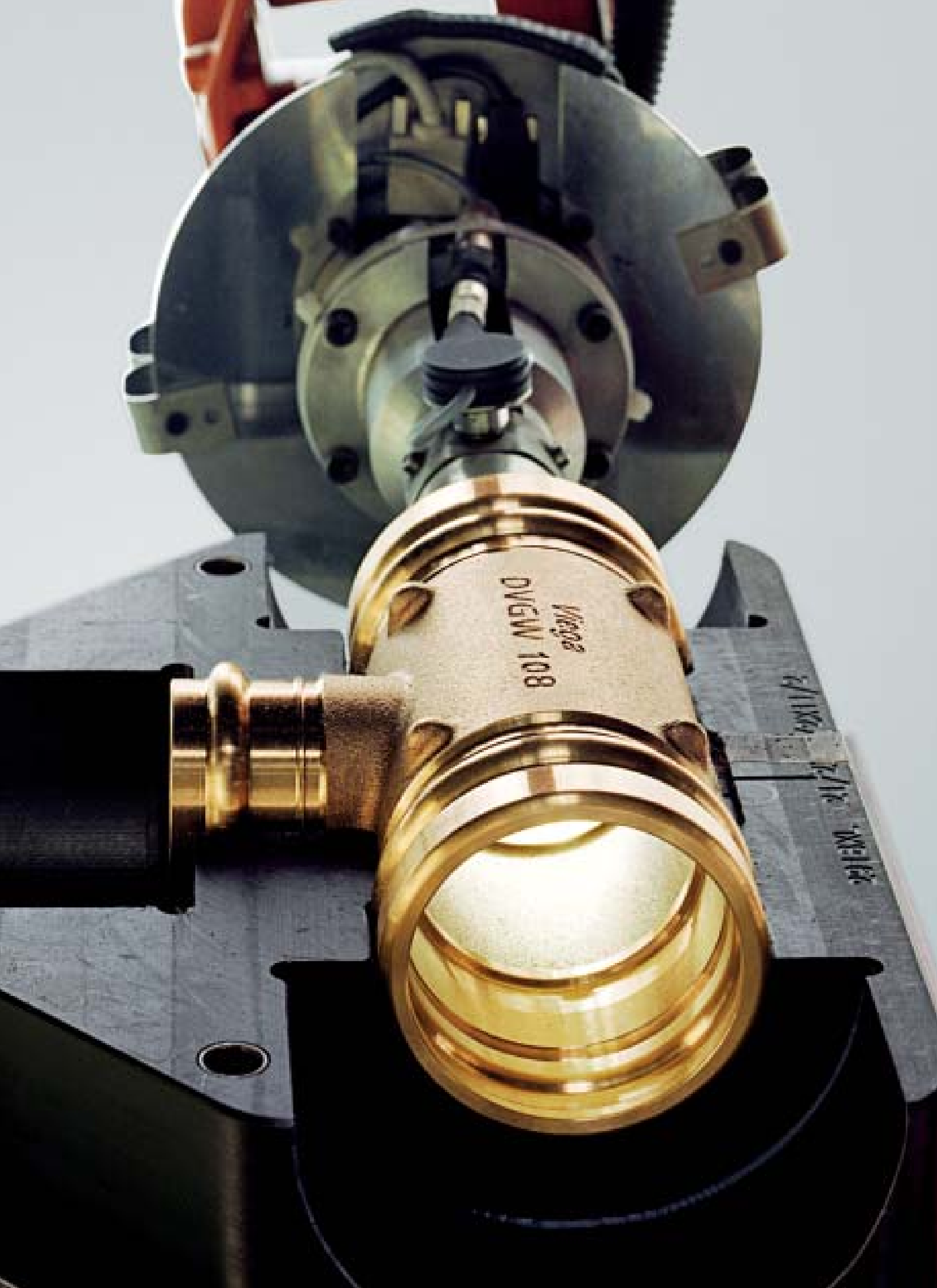


Lisovacie systémy Viega

S nimi spájate len výhody.



viega



Viega. Vždy o krok napred!

Rodinná tradícia

Za menom Viega stojí rodinný podnik, ktorý už oddávna kladie najvyššie nároky na kvalitu výrobkov, blízkosť k zákazníkom, spoľahlivosť dodávok a silný servis. Teda v prvom rade na seba. Pretože jedna vec je istá: Aby ste dosiahli medzinárodného úspechu nestačí len dobrý nápad. Nie náhodou práve odvaha, radosť z inovácií a vášeň pre oné vlastnosti sú tým, čo formuje podnik už 110 rokov.

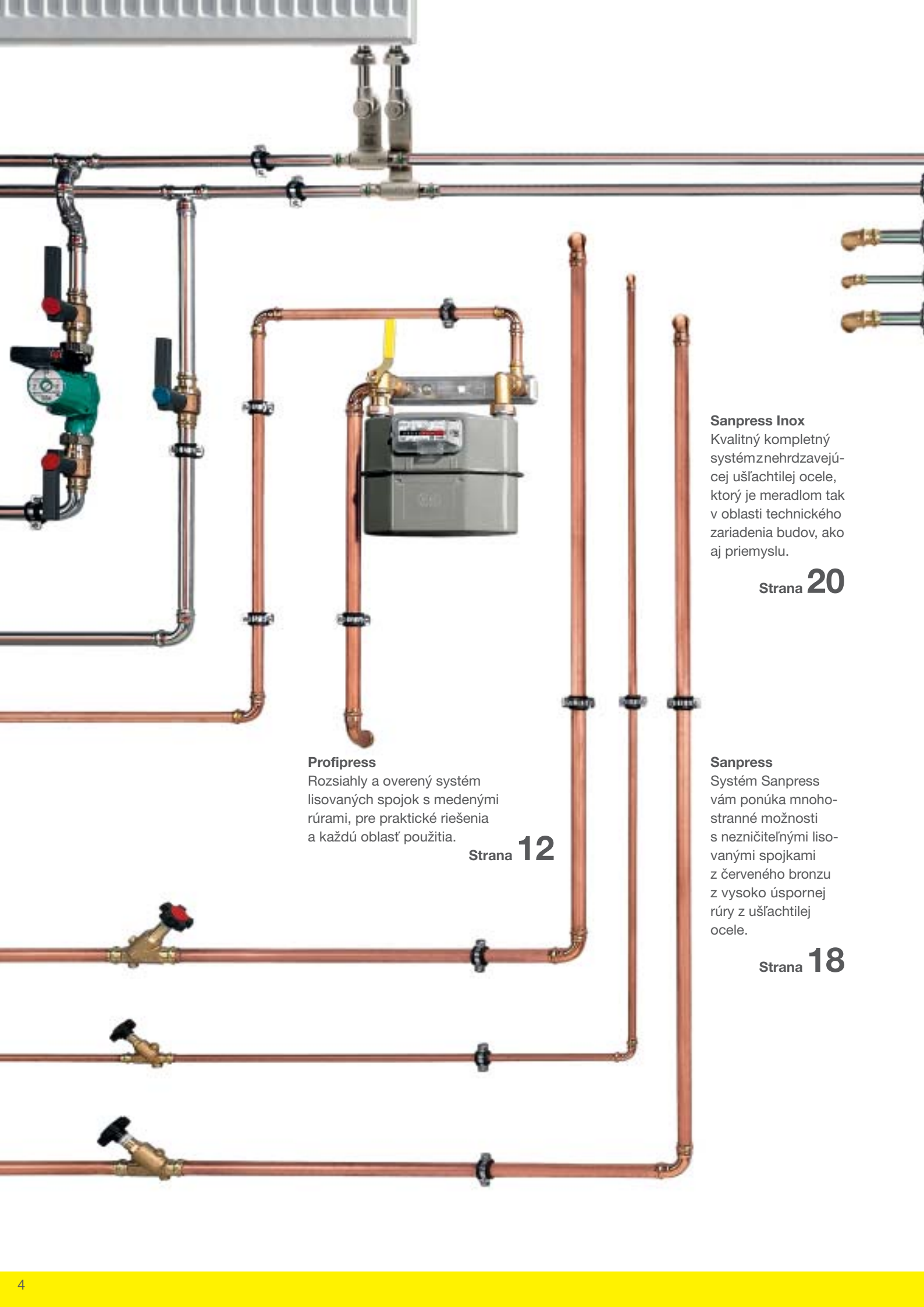
Kompetencia plus rozmanitosť

Medzičasom patrí do portfólia Viegy už 16000 výrobkov. Výrobky, ktoré predstavujú nielen jedinečnú rozmanitosť ponuky v danom odvetví, ale aj výnimočnú kvalitu. Dôvod je nasledovný: U Viegy ide všetko dohromady – vynikajúco vyškolení pracovníci, najlepšie suroviny, najmodernejšie výrobné zariadenia – a to v piatich výrobných závodoch v Nemecku a v USA.

Systematické a presné

Na sklade je permanentne 16000 výrobkov a prostredníctvom hladkej logistickej koncepcie sa zhromažďujú, kódujú, balia a odosielajú. Má to systém, ako všetko u Viegy. Lebo nielen procesy, ale aj výrobky samotné zapadajú jeden do druhého. Základom uvedeného je lisovacia technológia – jedna z mnohých inovácií firmy Viega. Najlepším príkladom sú potrubné systémy predstavované v tejto brožúre. Verná svojmu mottu: Viega. Vždy o krok napred!



**Sanpress Inox**

Kvalitný kompletný systém z nehrdzavejúcej ušľachtilej ocele, ktorý je meradlom tak v oblasti technického zariadenia budov, ako aj priemyslu.

Strana **20**

Profipress


Rozsiahly a overený systém lisovaných spojok s medenými rúrami, pre praktické riešenia a každú oblasť použitia.

Strana **12**

Sanpress

Systém Sanpress vám ponúka mnohostranné možnosti s nezničiteľnými lisovanými spojkami z červeného bronzu z vysoko úspornej rúry z ušľachtilej ocele.

Strana **18**



Integrovaný systém Viega. Súhrn možností.

Lisovacia technológia od Viega

Rozmanitosť použitia potrubných systémov Viega je takmer neobmedzená. Viega vám ponúka systémy pre spektrum inštalácií, ktoré siahajú od pitnej vody, plynu, vykurovania, ako aj iných použití v budovách, až po priemyselné zariadenia a lode.

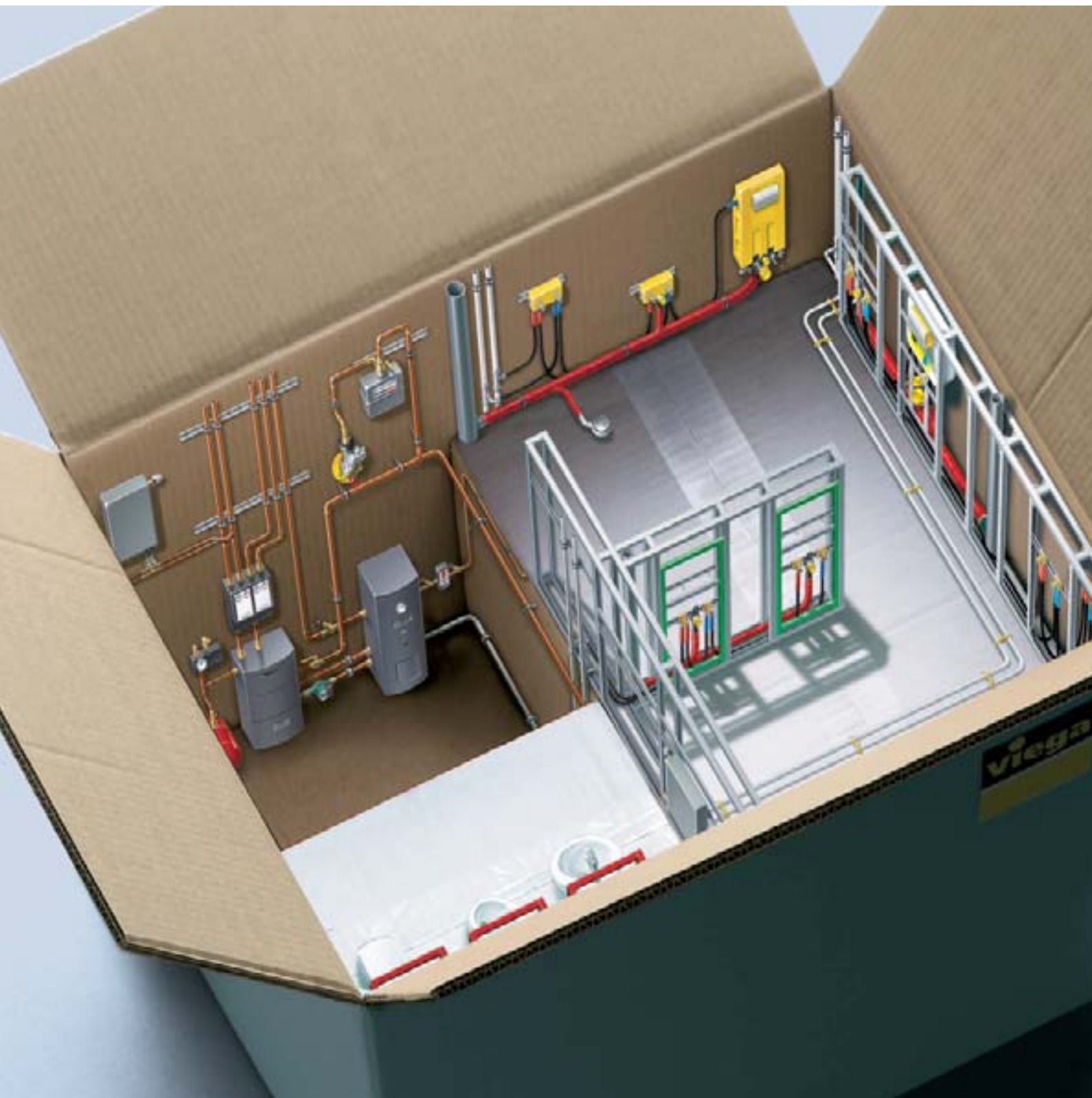
Pexfit Pro

Tvarovo stabilný plastový potrubný systém, flexibilita jednoduché montáže sa spája s dokonalou bezpečnosťou.

Strana **24**



Systemový svet Viega.
Inštaláčna technológia pre všetky použitia.



Použitie / Systém	Pitná voda	Vykurovanie	Plyn/olej	Solár	Priemysel	Stavba lodí	Špeciálne aplikácie
Profipress	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓
Profipress G	–	–	✓	–	✓	✓	✓
Sanpress	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓
Sanpress Inox	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓
Sanpress Inox G	–	–	✓	–	✓	✓	✓
Prestabo	–	✓	–	✓	✓	–	✓
Pexfit Pro	✓	✓	–	–	✓	✓	✓

Prehľad možností použitia

Presné oblasti použitia, ako aj prevádzkové teploty a tlaky nájdete v technických podkladoch.

Integrovaný systém Viega: Kvalita Made in Germany. Rozmanité požiadavky z praxe si vyžadujú komplexné riešenia – presne naplánované, dokonale premyslené a jednoduché z hľadiska inštalácie. Práve vtedy, keď sa používajú rozličné materiály ako meď, červený bronz, ušľachtilá oceľ a plast. Toto vám zaručuje integrovaný systém Viega v každom jedinom systéme.

Ideálne prechody vďaka integrovanému systému

Ako vedúci výrobca v oblasti techniky budov ponúka Viega technicky presvedčivé a praktické celkové riešenia pre použitie v oblastiach pitnej vody, vykurovania a plynu, ako aj riešenia pre predstenovú a odvodňovaciu techniku. Pri tomto profitujete z integrovaného systému Viega, lebo všetky komponenty sú vzájomne dokonale zosúladené.

Kovové potrubné systémy v pivničných a stúpacích vedeniach môžu byť napojené priamo na plastové potrubné systémy na poschodí. Takto sa dajú optimálne skĺbiť výhody čistej, tvarovo stabilnej kovovej inštalácie s flexibilitou a montážnym komfortom plastovej inštalácie.



Dokonalé spojenie s overenou lisovacou technológiou Viega

Najdôležitejšiu časť systému predstavuje svetovo známa lisovacia technológia Viega s SC-Contur. Vzájomne spája všetky inštaláčny systémy a zabezpečuje pri tom absolútne úsporné celkové riešenie. Konec-koncov, veď práve Viega, ako jeden z najúspešnejších poskytovateľov systémov v oblasti techniky budov, stanovuje medzinárodné meradlá. Sortiment lisovaných spojok Viega zahŕňa mnoho-

stranné varianty inštalácie a pripojenia, a to aj vo veľkých rozmeroch. Ponúka vám tiež výnimočnú škálu praktických riešení s veľkou rozmanitosťou najrozličnejších lisovaných spojok – od oblúkov, kolien, nadoblúkov, T-kusov, závitových prechodov, nátrubkov, šróbení, až po armatúry s lisovacím prípojom.



Lisovacia technológia Viega.
Rýchlo zmontované. Garantuje trvalú bezpečnosť.





Viega už od roku 1994 zaujíma vedúcu pozíciu v oblasti lisovacej technológie. Sortiment lisovacích spojok Viega zahrňuje mnohostranné varianty inštalácie a pripojenia, od 12 do 108 mm. Uvedené vám ponúka množstvo praktických riešení pre oblasti pitnej vody, plynu, vykurovania a špeciálnych aplikácií – absolútne bez spájkovania, zvarovania alebo rezania závitov.

Lisovacia technológia: bezpečne a rýchlo

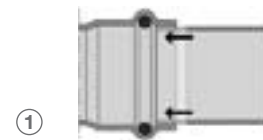
Lisovacia technológia Viega garantuje jasné výhody. Bez rizika požiaru a nákladných protipožiarňných opatrení sú spojenia zlisované v priebehu pár sekúnd a trvalo bezpečné. Mnohé pracovné kroky, ktoré inak stoja čas a materiál, sa takto môžu vypustiť. Namiesto toho iba s pár hmatmi zmontujete vzhľadovo príjemné inštalácie bez stôp po ohni či spájkovaní. Nie je teda žiadnym zázrakom, že napríklad pri renováciách sa lisovacej technológii jednoducho nevyhnete.

Komfortná a praktická

S lisovacou technológiou Viega sa dajú nákladné inštalácie v rozmeroch do 108 mm realizovať úsporným spôsobom jedným človekom. Dokonca úplne bez problémov sú možné napojenia potrubia v úzkych šachtách alebo prestupy poschodí s ťažkými kĺbovými čelustami nenáročnými na miesto. Pre všetky lisovacie operácie vám stačí jeden lisovací nástroj. Profitujete teda nielen z bezchybných a nenákladných, miesto šetriacich prác, ale aj zo zaručene trvalo bezpečných spojení. Bezpečnosť a komfort, ktoré sa vyplatia.

Ochrana od začiatku (1)

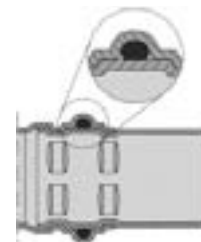
Na ochranu kvalitných tesniacich prvkov pri montáži proti poškodeniam majú všetky lisované spojenia Viega valcovité potrubné vedenie, ktoré spolu s dvojitým zlisovaním zabezpečuje dodatočnú bezpečnosť.



Rez cez nezlisovanú spojku.

Dvojité zlisovanie s lisovacou technológiou Viega (2)

Lisovacia technológia Viega je hneď dvojnásobne bezpečná, pretože lisovací nástroj Viega vykonáva v jedinom pracovnom kroku dve zlisovania – jedno pred drážkou a druhé za ňou. Takto si zabezpečujete spojenie s dlhou životnosťou, ktoré je tiež trvalo bezpečné voči skrúteniu a pevné v ťahu.



Rez cez zlisovanú spojku.

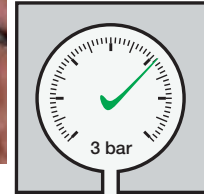


Bezpečnosť so zárukou.
Viega SC-Contur.





Novinka: Centrálne skúška tesnosti s SC-Contur. Rýchlo a bezpečne!



Nedopatrením nezlisované spojenia skrývajú vysoké bezpečnostné riziko. Preto Viega rozšírila lisovacia technológiu o jeden rozhodujúci bezpečnostný faktor: Viega SC-Contur. Takto sa ukazuje prevaha lisovacej technológie nielen v montáži v priebehu pár sekúnd, ale aj v garantovanej bezpečnosti.

Viega SC-Contur

Pri lisovacej technológii myslela Viega na všetko, aj na prípad, že pri inštalácii môže spojenie nedopatrením zostať nezlisované. Preto disponujú lisovacie spojky Viega výhodou certifikovanej Viega SC-Contur, rozpoznateľnej podľa farebného označenia na drážke lisovacej spojky. SC-Contur zabezpečuje, že nedopatrením nezlisované spojenia sa môžu okamžite rozpoznať: Médium pri plnení zariadenia viditeľne vystupuje. Nákladná kontrola jednotlivých lisovaných spojení sa redukuje na minimum. Okrem dvojitého zlisovania a valcovitého potrubného spojenia je pomocou Viega SC-Contur poskytnutý v technológii lisovaných spojov ďalší rozhodujúci bezpečnostný faktor

Viditeľná skúška spoľahlivosti

SC-Contur pracuje vo schválených tlakových rozsahoch a skúšobných dobách so stlačeným vzduchom a vodou. Týmto je zahrnutá tiež kontrola plynových inštalácií podľa technických pravidiel pre plynové inštalácie. Pri „suchej“ skúške tesnosti klesá tlak viditeľne v priebehu celého tlakového rozsahu od 22,0 mbar až po 3,0 bar. Ak sa zariadenie plní vodou, táto v tlakovom rozsahu od 1,0 až po 6,5 baru zreteľne vystupuje z nezlisovaných spojov.

Centrálne skúška tesnosti

Ďalším vylepšením SC-Contur zaručuje Viega ako prvý poskytovateľ na trhu to, že tesnosť kompletnej inštalácie sa môže kontrolovať centrálnou na manometri – za predpokladu, že inštalácia je priebežne vybavená SC-Contur. Centrálne kontrola tesnosti tým ponúka ešte viac bezpečnosti a komfortu, pretože odpadá inak nutná vizuálna kontrola jednotlivých lisovaných spojov. Keď sa spojenia nedopatrením nezlisujú, dochádza k vystupovaniu médií, a tým k poklesu tlaku na manometri. Ak sa miesto vlhkej skúšky tesnosti a zaťaženia vykonáva skúška so stlačeným vzduchom, znižujú sa hygienické riziká. Tieto vznikajú vplyvom vody stojacej vo vedení v čase od prvého naplnenia až po uvedenie do prevádzky.

- Zlisovanie od 12 do 108 mm v priebehu pár sekúnd s úspornou montážou jedným človekom
- Dvojitý zlisovanie pred a za drážkou v jednom pracovnom kroku na zabezpečenie trvalo tesného spojenia, bezpečného voči skrúteniu a pevného v ťahu
- Zlisovanie bez rizika požiaru a nákladných protipožiarnych opatrení
- Nedopatrením nezlisované spojenia je možné okamžite rozpoznať
- Možnosť centrálnej skúšky tesnosti na manometri

Viega Profipress





Profipress je miliónkrát overený systém lisovacích spojok s medenými rúrami a komplexným programom. V rozmeroch 12 až 108 mm máte k dispozícii viac ako 550 položiek pre najrozmanitejšie oblasti použitia. Kvalitný tesniaci prvok z EPDM pritom vydrží životnosť domu. Okrem toho valcovité potrubné vedenie pred drážkou zabráňuje skrúteniu a poškodeniu tesniaceho prvku.

Šírka a rozmanitosť sortimentu

Profipress je systém, ktorý v praxi presvedča maximálnou všestrannosťou. Lebo pri systéme Profipress spájate inteligentné bezpečnostné detaily s rozsiahlym sortimentom. Takto vždy vytvárate praktickú inštaláciu pripojenia plynu alebo vody až po stenovú dosku.

Rozmanitosť použitia v plnom rozsahu

Rozmanitosť použitia systému Profipress je takmer neohraničená. So svojou modelovou rozmanitosťou systém sprístupňuje spektrum inštalácie, ktoré siaha od pitnej vody, plynu, vykurovania, ako aj iných použití v budovách, až po priemyselné zariadenia a lode.

Profipress v inštalácii pitnej vody

Prísnejšie predpisy pre hygienu pitnej vody sú výzvou, ktorej požiadavkám lisovací systém Profipress zodpovedá za každých okolností, pretože materiál potrubia, rozmery potrubia a inštalácia sú rozhodujúcimi faktormi pre trvalé zachovanie kvality pitnej vody. Všetko toto hovorí pre Profipress.

Profipress vo vykurovacej inštalácii

Pre spojenie kotla a vykurovacieho telesa je Profipress absolútne bezpečné inštalčné riešenie, ktoré šetrí náklady a čas. Vďaka rozličným prechodom, šróbeniam a prírubám Profipress predstavuje to správne riešenie.

- **Spojovací systém z medených rúr pre rúry podľa EN 1057 v rozmeroch 12 až 108 mm, vrátane medzi-rozmeru 64 mm**
- **Absolútne tvarovo stabilný pre rýchle a čisté inštalácie pivničných, stúpacích a etážových vedení**
- **Najrozmanitejšie možnosti inštalácie vďaka materiálom med'/med', ako aj med'/červený bronz**
- **Veľká rozmanitosť výrobkov vo vykurovacej inštalácii vďaka špeciálnym konštrukčným dielom**
- **Vybavený kvalitným tesniacim prvkom z EPDM**
- **Splnenie všetkých relevantných požiadaviek pre inštaláciu pitnej vody**
- **Všetky veľkosti s SC-Contur, čím sa pri plnení zariadenia nedopatrením nezlisované spojenia stávajú zreteľne rozpoznateľnými**

Viega Profipress G





Viega Profipress G je miliónkrát overený systém lisovacích spojok, ktorý presvedča medenými rúrami, kvalitným tesniacim prvkom z HNBR, ako aj inteligentnými bezpečnostnými detailmi. Systém je optimálne vhodný na protipožiarne a manipulačne bezpečnú pokládku plynových vedení a na základe prísnych nemeckých noratívov certifikovaný pre takmer všetky inštalácie s horľavými médiami: Pre plyn podľa DVGW (Nemecké združenie pre plyn a vodu), pre skvapalnený plyn podľa DVFG (Nemecký zväz pre skvapalnený plyn), ako aj pre vedenia vykurovacieho oleja a nafty podľa DIBT (Nemecký inštitút pre stavebnú techniku).

Bezpečné spojenie

So žltým označením, žltým tesniacim prvkom z HNBR, ako aj žltým bodom SC-Contur poskytuje Profipress G bezpečnosť na najvyššej úrovni. Vďaka jednoznačnému označeniu systému je takto vylúčená zámena. S Viega SC-Contur sú nezlisované spojky pri skúške tesnosti hneď rozpoznateľné. Tesnosť inštalácie sa kontroluje centrálnou na skúšobnom manometri. Tlakový rozsah pre kontrolu pri tom platí pre plyné médiá od 22 mbar do 3 bar.

Rozmanité možnosti

Profipress G predstavuje rozmanitosť v rozmeroch od 12 do 64 mm: Šróbenie, príruby pre plynové armatúry s lisovaným pripojením a počítadlové pripojovacie jednotky so spojkami na priame zlisovanie plynových vedení sú iba

malým prierezom systému, ktorý vždy umožňuje rýchlu, efektívnu a bezpečnú plynovú inštaláciu.

Plynové inštalácie so systémom

Zemný plyn je pohodlný, ekologický a hospodárny – niet divu, že dopyt po efektívnom energetickom nosiči ďalej rastie. Viega vám ponúka rozmanitý sortiment umožňujúci využívať zemný plyn v celej šírke jeho možností. Všetky armatúry sú pritom navyše certifikované a schválené pre vysokú teplotnú zaťažiteľnosť podľa DVGW.

- **Spojovací systém z medených rúr pre rúry podľa EN 1057 v rozmeroch 12 až 64 mm**
- **Systém pre bezpečné plynové inštalácie a pokládku sťažujúcu manipuláciu**
- **Závitové prechody a špeciálne spojky z nezníiteľného červeného bronzu**
- **Rozmanitosť armatúr: K dispozícii sú šróbenia, príruby a počítadlové pripojovacie jednotky**
- **Vybavený kvalitným tesniacim prvkom z HNBR**
- **Všetky veľkosti s SC-Contur, čím sa pri plnení zariadenia nedopatrením nezlisované spojenia stávajú zreteľne rozpoznateľnými**

Viega Profipress S





Systém Viega Profipress S je tou správnou voľbou pre špeciálne aplikácie. Profipress S s precíznosťou vytvára dokonalé spojenie na najrozmanitejších zdrojoch tepla. Energetické nosiče ako solár, diaľkové vykurovania alebo nízkotlakové parné zariadenia sa pri tomto vždy spájajú s jedinečnou bezpečnosťou Viega SC-Contur.

Presviedča mnohonásobne

Viega Profipress S presviedča mnohonásobne: bezpečnosťou SC-Contur, ako aj s rozmanitosťou rozsiahleho sortimentu. Takto získate Profipress S v rozmeroch 12 až 35 mm s tesniacim prvkom z FKM vloženým z výroby. V rozmeroch 42 až 108 mm dostávate tesniaci prvok z FKM, ako zvyčajne, samostatne.

Dokonale vybavený pre špeciálne aplikácie

Budúcnosť patrí obnoviteľným energiam. Pomocou Profipress S môžete vytvárať jednoduché spojenia k slnečným kolektorom. Pomocou Profipress S môžete takisto inštalovať nízkotlakové parné zariadenia. Spojky sú pri tom schválené do 120 °C a tlaku do max. 1 bar. Pri zariadeniach diaľkového vykurovania so sieťovými prírodnými teplotami od 120 °C až 140 °C treba používať systém Profipress S. Maximálny prevádzkový tlak dosahuje 16 bar.

Žiadne nebezpečenstvo zámény

Spojky Viega Profipress dostávajú v oranžovom fóliovom vrecku, ktoré vylučuje zámenu. Spojky sú pritom dodatočne označené bielou, čím sa upozorňuje na integrovaný tesniaci prvok z FKM.

- **Spojovací systém z medených rúr pre rúry podľa EN 1057**
- **Lisované spojky v rozmeroch 12 až 35 mm z medi, ako aj závitové a špeciálne spojky z nezníiteľného červeného bronzu**
- **Vhodné pre špeciálne aplikácie vo vyšších teplotných rozsahoch, ako napr. v solárnych zariadeniach, zariadeniach diaľkového vykurovania a nízkotlakových parných zariadeniach**
- **Z výroby k dispozícii v rozmeroch 12 až 35 mm vybavené kvalitným tesniacim prvkom z FKM alebo so samostatným tesniacim prvkom v rozmeroch 42 až 108 mm**
- **Žiadne nebezpečenstvo zámény vďaka dodatočnému označeniu spojky**
- **Všetky veľkosti s SC-Contur, čím sa pri plnení zariadenia nedopatrením nezlisované spojenia stávajú zreteľne rozpoznateľnými**

Viega Sanpress





Je celkom jedno, či v inštalácii pitnej vody, v priemysle alebo pri stavbe zariadení – Viega Sanpress kvalitou a hospodárnosťou stanovuje meradlá všade. Lisovacie spojky z červeného bronzu s rúrou Sanpress 1.4521 sú v systéme neobmedzene použiteľné pre všetky druhy pitnej vody a ponúkajú okrem toho rozmanitosť výrobov, ktoré viac než dostatočne spĺňajú požiadavky všedného dňa.

Dokonalé riešene pre každú situáciu
Viega Sanpress ponúka pre každú výzvu tú správnu spojku z červeného bronzu. Konštrukčné časti sú k dispozícii v rozmeroch od 12 do 108 mm, pričom vďaka svojmu malému rozmeru z uľahčujú inštaláciu a plánovanie.

Červený bronz – ten správny materiál
Keď ide o hygienu, bezpečnosť a trvalú zaťažiteľnosť, červenému bronzu sa nevyhnete. Lisované spojky Sanpress vám so svojimi priaznivými pomermi prúdenia umožňujú hospodárne dimenzovanie potrubných vedení. Vysoko pevné spojky, vhodné pre tlaky do 16 bar, sú použiteľné v inštaláciách pitnej vody a nad ich rámec.

Úsporná rúra Sanpress 1.4521

Viega zvyšuje úspornosť systému Sanpress spojkami z červeného bronzu a ponúka vám pre inštaláciu pitnej vody prvú rúru z ušľachtilej ocele z materiálu 1.4521. Nová rúra Sanpress 1.4521 je kvalitná, hygienicky bezchybná a obzvlášť úsporná – presne tak ako očakávate od výrobku z dielne Viega.

Sortiment Sanpress pre veľké rozmery

Pri Viega Sanpress sa obzvlášť dbá na jedno: flexibilita. Rozličné konštrukčné časti pre väčšie rozmery od 76,1 do 108 mm svedčia o systémovej rozmanitosti, zatiaľ čo najmä malé rozmery Z sľubujú praktický montážny komfort. Všetky komponenty pri tom disponujú schválením DVGW, ktoré vám zaručuje dlhodobú bezpečnosť, čo sa týka zachovania a stálosti kvality vody v inštaláciách pitnej vody a priemyselných inštaláciách.

- **Systém pozostáva z vysoko pevných spojok z červeného bronzu s úspornou rúrou z ušľachtilej ocele 1.4521 pre rozmery 12 až 108 mm**
- **Neobmedzene použiteľný systém pre všetky druhy pitnej vody**
- **Optimalizované vedenie potrubia, ako napr. prstencové alebo radové vedenia s dvojitémi nástenkami Sanpress a nástenným T-kusom Sanpress**
- **Prietok pripojovacím miestom pri montážne nenáročnej inštalácii vďaka montážnej jednotke Sanpress pre membránové expanzné nádoby**
- **S kompenzátormi Sanpress šetríte miesto, materiál a čas potrebný na montáž**
- **Všetky veľkosti s SC-Contur, čím sa pri plnení zariadenia nedopatrením nezlisované spojenia stávajú zreteľne rozpoznateľnými**

Viega Sanpress Inox a Sanpress Inox G





Oba systémy z ušľachtilej ocele – Viega Sanpress Inox a Sanpress Inox G – otvárajú so svojim komplexným a praktickým sortimentom výrobkov široké spektrum inštalácie tak v oblasti technického zariadenia budov, ako aj priemyslu. Systémy ponúkajú spojky v rozmeroch 15 až 108 mm, vrátane medzirozmeru 64 mm, presné riešenia pre vaše každodenné výzvy v najrozmanitejších oblastiach použitia.

Sanpress Inox v inštalácii pitnej vody
Pri pitnej vode firma Viega dôveruje iba najkvalitnejším materiálom. Nový materiál 1.4521 je v kombinácii s lisovanými spojkami z ušľachtilej ocele neobmedzene použiteľný pre všetky druhy pitnej vody – a to aj za sprísnených podmienok, keď sa podľa nemeckých predpisov pre pitnú vodu uskutočňuje dezinfekcia.

Sanpress Inox v plynovej inštalácii

Absolútna bezpečnosť je pri plynovej inštalácii to najdôležitejšie. Preto odborníci dôverujú systému Sanpress Inox G. Na jednej strane kvôli materiálu ušľachtilej ocele, na strane druhej kvôli overeným lisovacím spojkám s tesniacim prvkom z HNBR. Rúry a lisovacie spojky pozostávajú z nehrdzavejúcej ocele 1.4401. Rozmery 15 až 108 mm sú dimenzované pre zemný a skvapalnený plyn. Okrem uvedeného sa pre oblasť vykurovacieho oleja a dieselové palivá môžu používať rozmery 15 až 54 mm.

Bezpečnosť za najtvrdších podmienok

Tam, kde sú materiál a technika vystavené tomu najvyššiemu namáhaniu, sa systémy Viega osvedčili obzvlášť: v priemysle. Medziiným sa používajú v priemyselných potrubných systémoch pre chladiacu a procesnú vodu, ako aj v tlakovzdušných zariadeniach.

Sortiment Sanpress Inox XL

Všetky konštrukčné časti a komponenty sa ponúkajú v početných variantoch a rozmeroch od 15 do 108 mm. Oblúky a nadoblúky, kolená a T-kusy, závitové prechody, nátrubky, šróbenia a prípojky armatúr – rozsiahly sortiment výrobkov Viega ponúka vhodné riešenie pre mnohé oblasti použitia.

- **Čistý systém z ušľachtilej ocele v rozmeroch 15 až 108 mm, vrátane medzirozmeru 64 mm, pozostávajúci zo spojok z ušľachtilej ocele, ako aj z úspornej rúry z ušľachtilej ocele 1.4521 pre inštaláciu pitnej vody a tiež rúr z materiálu 1.4401**
- **Kvalitné tesniace prvky z EPDM a HNBR**
- **Presvedčivý tiež pri použití zásobovacích systémov a mnohých špeciálnych médií priemyslu**
- **Všetky veľkosti s SC-Contur, čím sa pri plnení zariadenia nedopatrením nezlisované spojenia stávajú zreteľne rozpoznateľnými**

Viega Prestabo





Prestabo od Viegy je u odborníkov známe vďaka svojej vysokej spoľahlivosti a bezpečnosti. Systém lisovacích spojov so zvonka pozinkovanej ocele je k dispozícii v rozmere od 15 mm do 108 mm – vrátane „medzirozmeru“ 64 mm. Pre vykurovacie inštalácie, zatvorené chladiace okruhy alebo tlakovzdušné zariadenia predstavuje Prestabo úspornú alternatívu. Predovšetkým, keď sa rúrové spojenia nemusia časovo náročne zväčša, ale sa iba rýchlo a bezpečne zlisujú, tak ako pri všetkých lisovacích systémoch Viega.

Úplný program pre vykurovaciu inštaláciu

Prestabo vám ponúka individuálne vhodné rozmery pre veľké a malé objekty. Lisovacie spojky a rúry zahŕňujú rozmery 15 až 108 mm. V rozmeroch 15 až 54 mm sú rúry Prestabo tiež k dispozícii s bielym opláštením z PP – ideálne pre inštalácie na omietku.

Profituje z rozsiahlej a neustále sa rozrastajúcej rozmanitosti sortimentu pre vašu inštaláciu.

Jednoznačné označenie

Aby nedošlo k zámene so systémami inštalácie pitnej vody Viega pri Prestabo stanovila jasné označenie: červený obdĺžnik so symbolom „Nie je prípustné pre inštalácie pitnej vody!“, červené označenie SC-Contur na lisovaných spojkách, ako aj červený prúžok na

rúrach a oplášteníach z PP. Aj ochranné viečka na ochranu rúr pred znečisteniami sú červené.

Plánovanie podľa potrieb

Vďaka novému „medzirozmeru“ v rozmere 64 mm, ponúkanému iba Viegou, sa potrubné siete dajú dimenzovať absolútne podľa potrieb. Zatiaľ čo u iných výrobcov medzera medzi DN 50 a DN 65 pravidelne vedie ku kompromisom v dimenzovaní, potrubné siete Prestabo sa môžu presne prispôbiť na želané objemové prietoky. Toto napr. znižuje potrebu materiálu a navyše prispieva k úspore energie.

- Systém lisovacích spojov s rúrami so zvonka pozinkovanou ocelou v rozmeroch 15 až 108 mm
- Úsporný „medzirozmer“ 64 mm umožňuje plánovanie podľa potrieb
- Červený bod na drážke lisovacej spojky a červený pásik na rúrach ako označenie: „Nie je vhodné pre pitnú vodu!“
- Obzvlášť sa hodí pre vykurovaciu inštaláciu, ako aj zatvorené chladiace zariadenia a tlakovzdušné zariadenia
- Všetky veľkosti s SC-Contur, čím sa pri plnení zariadenia nedopatrením nezlisované spojenia stávajú zreteľne rozpoznateľnými

Viega Pexfit Pro





Viega Pexfit Pro je systém, ktorý je úplne nastavený na vaše potreby. Rúry Pexfit Pro sú tak pružné, ako si želáte a tak trvácne a spoľahlivé, ako očakávate. V kombinácii s novými lisovacími spojkami z PPSU a overenými spojkami z červeného bronzu Viega sú tieto vhodné pre takmer všetky inštalácie v dome. Rúry Pexfit Pro Fosta pozostávajú z troch vrstiev: vnútornej rúry z PE-Xc, hliníkovej vrstvy a bieleho vonkajšieho plášťa.

Tvarovo stabilná v najmenších polomeroch ohybu

Pexfit Pro Fosta spája optimálnu manipuláciu s veľmi vysokou tlakovou stabilitou. Tupo zvaraný hliníkový plášť minimalizuje dĺžkovú rozťažnosť a robí rúru difúzne tesnou. A predovšetkým: tvarovo stabilnou. Menšie rozmery rúr sa bez námahy môžu ohýbať ručne. Možné sú aj tie najmenšie polomery.



①

Bezproblémové spojenie rozličných potrubných systémov (1)

Rozsiahly sortiment spojok Viega pre inštalácie pitnej vody a vykurovania umožňuje všetky varianty pripojenia. Prechody na kovové potrubné systémy sa vytvárajú jednoducho.

Tak flexibilné ako vaše nápady

Rúry Pexfit Pro Fosta a Pexfit Pro Plus sú neobmedzene vhodné na použitie v inštalácii pitnej vody. Sú hygienicky nezávadné a spĺňajú zákonné ustanovenia rovnako ako lisovacie spojky Viega. Či už Steptec, Viega Eco Plus

alebo Viega Mono – rúry Pexfit Pro nachádzajú svoje miesto v každom systéme predstenevej techniky. Vďaka ľahkej tvarovateľnosti a excelentnej tvarovej stabilite značne zjednodušujú montáž a ponúkajú všetko, čo sa od moderných inštalácií pitnej vody očakáva. Okrem toho sú ideálne vhodné na napojenie vykurovacích kotlov, zásobníkov teplej vody, ako aj vykurovacích telies.

- **Tvarovo stabilný plastový potrubný systém s lisovacími spojkami z kvalitného PPSU, ako aj červeného bronzu v rozmeroch 14 až 63 mm**
- **Jednodielna lisovaná spojka s predmontovaným puzdrom z ušľachtilej ocele**
- **Jednoduché vytváranie prechodov na kovové potrubné systémy**
- **Vysoko pevné puzdro z ušľachtilej ocele na lisovacej spojke dodatočne preberá prídržnú funkciu na rúre**
- **Veľmi dobré dlhodobé vlastnosti aj pri vysokých teplotách a tlakoch vďaka fyzikálne sieťovanej vnútornej výstelke z PE-Xc**
- **Neobmedzene nasaditeľný pre inštalácie pitnej vody**
- **Všetky veľkosti s SC-Contur, čím sa pri plnení zariadenia nedopatrením nezlisované spojenia stávajú zreteľne rozpoznateľnými**

**Lisovacie nástroje Viega.
Technika, ktorá všetko spája.**





Lisovacie nástroje od Viegy presvedčajú kvalitou za tých najtvrdších pracovných podmienok. Spolu s bezpečnostnou technikou preskúšanou TÜV patria k najspoľahlivejším a tým najúspešnejším v Európe. Dlhé servisné intervaly zaručujú okrem iného vysokú hospodárnosť.

Ľahké, praktické, rýchle: Viega Pressgun

Pressgun 4E a 4B sú lisovacie nástroje na najvyššej úrovni. Sú ľahšie, rýchlejšie a jednoduchšie pri manipulácii. Akumulátorový stroj 4B (18 V) disponuje najmodernejším lítiovo-iónovým akumulátorom a je takisto elektrickým variantom 4E (230 V) pre rozmery od 12 do 108 mm. Oba stroje sú kompatibilné so všetkými lisovacími čeľusťami Viega a so svojimi cca 3 sekundami sa rátajú k najrýchlejším svojho druhu. Jedinečnú flexibilitu dosahujú lisovacie nástroje Viega prostredníctvom lisovacích prstencov s kĺbovou funkciou v kombinácii s lisovacou hlavou otočnou o 180°. Vynikajúci pomer výkonu a ceny sa ukazuje tiež v malej náročnosti na údržbu. Servisná kontrola sa vyžaduje až po 32 000 zlisovaniach.

Malý, ľahký, flexibilný: nový Viega Pressgun Picco

Označenie tohto lisovacieho nástroja je programové. Viega Pressgun Picco pre rozmery do 35 (40) mm sa vyznačuje obzvlášť malými rozmermi a nízkou základnou hmotnosťou 2,5 kg. Je flexibilne použiteľný s lisovacou hlavou otočnou o 180°. Praktický kufr Picco sa dodáva s lisovacím strojom a tromi lisovacími čeľusťami. Ďalšie lisovacie čeľuste sa môžu umiestniť dodatočne.

Ťažné kĺbové čeľuste (12–35 mm) ponúkajú maximálnu flexibilitu. Umožňujú zlisovanie v stiesnených priestorových podmienkach a sú tiež kompatibilné s doterajšími lisovacími nástrojmi Viega.



Viega s.r.o.
J. Korty 12
CZ-71000 Slezská Ostrava
Tel.: +420 59 5054 933
Fax.: +420 59 5054 162
stanislav.seliga@viega.de
www.viega.cz

Technické poradenstvo
Tel.: +421 (2) 43 6368 52
Mobil: +421 903 280 888
Fax.: +421 (2) 43 6368 52
peter.liptak@viega.de

