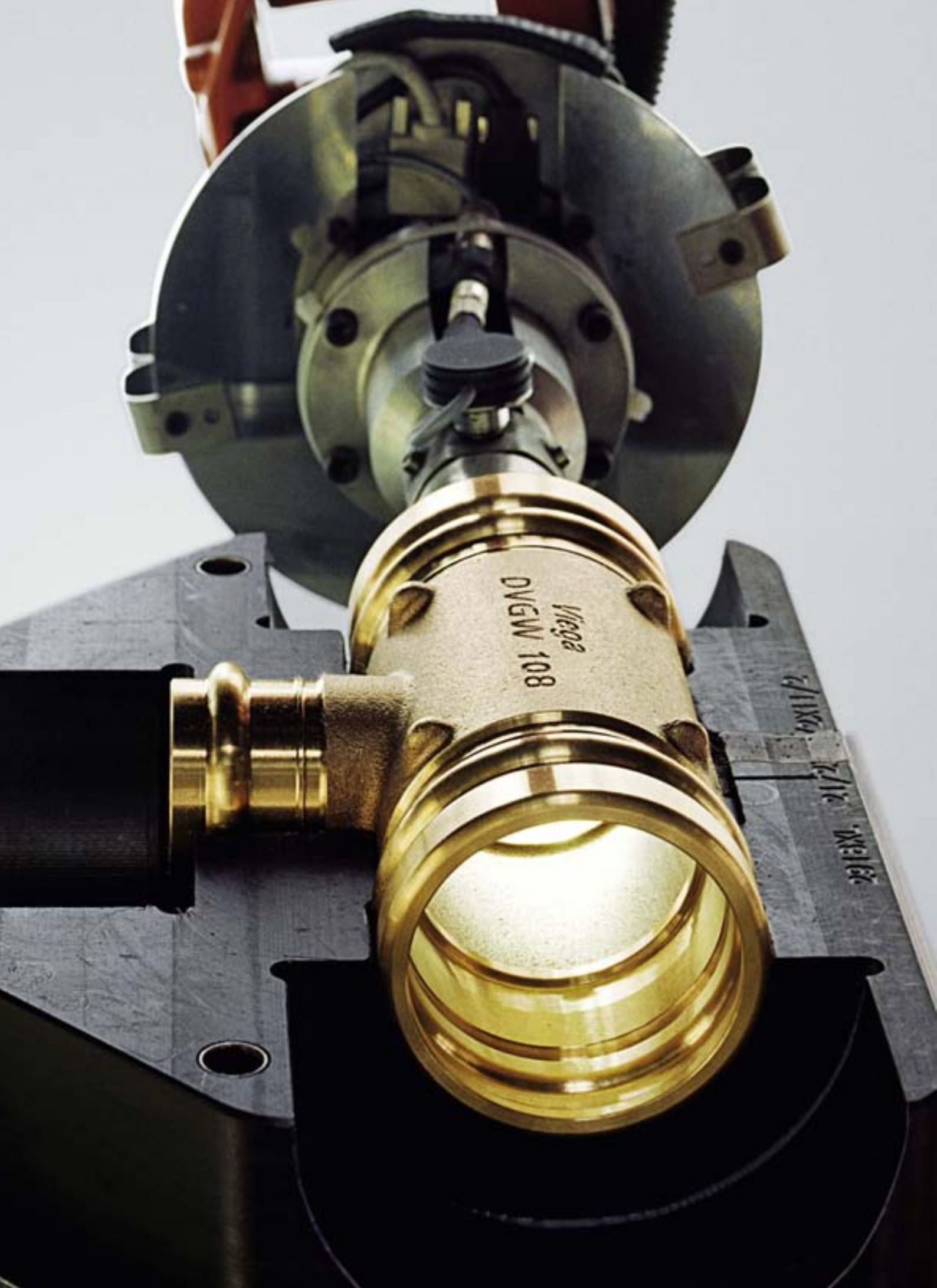


# Lisovací systémy Viega

Tak spojíte jen výhody.







# Viega. O nápad lepší!

## **Rodinná tradice**

Za jménem Viega stojí rodinný podnik, který odjakživa klade nejvyšší nároky: na kvalitu výrobku, přizpůsobení se zákazníkovi, spolehlivost dodávek a servisní potenciál. Tedy v první řadě na sebe samého. Neboť jedno je jasné: Je potřeba víc než jen dobrý nápad, abyste dosáhli mezinárodního úspěchu. Ne náhodou jsou odvaha, zaujetí a radost z inovace vlastnostmi, kterými se podnik vyznačuje už více než 100 let.

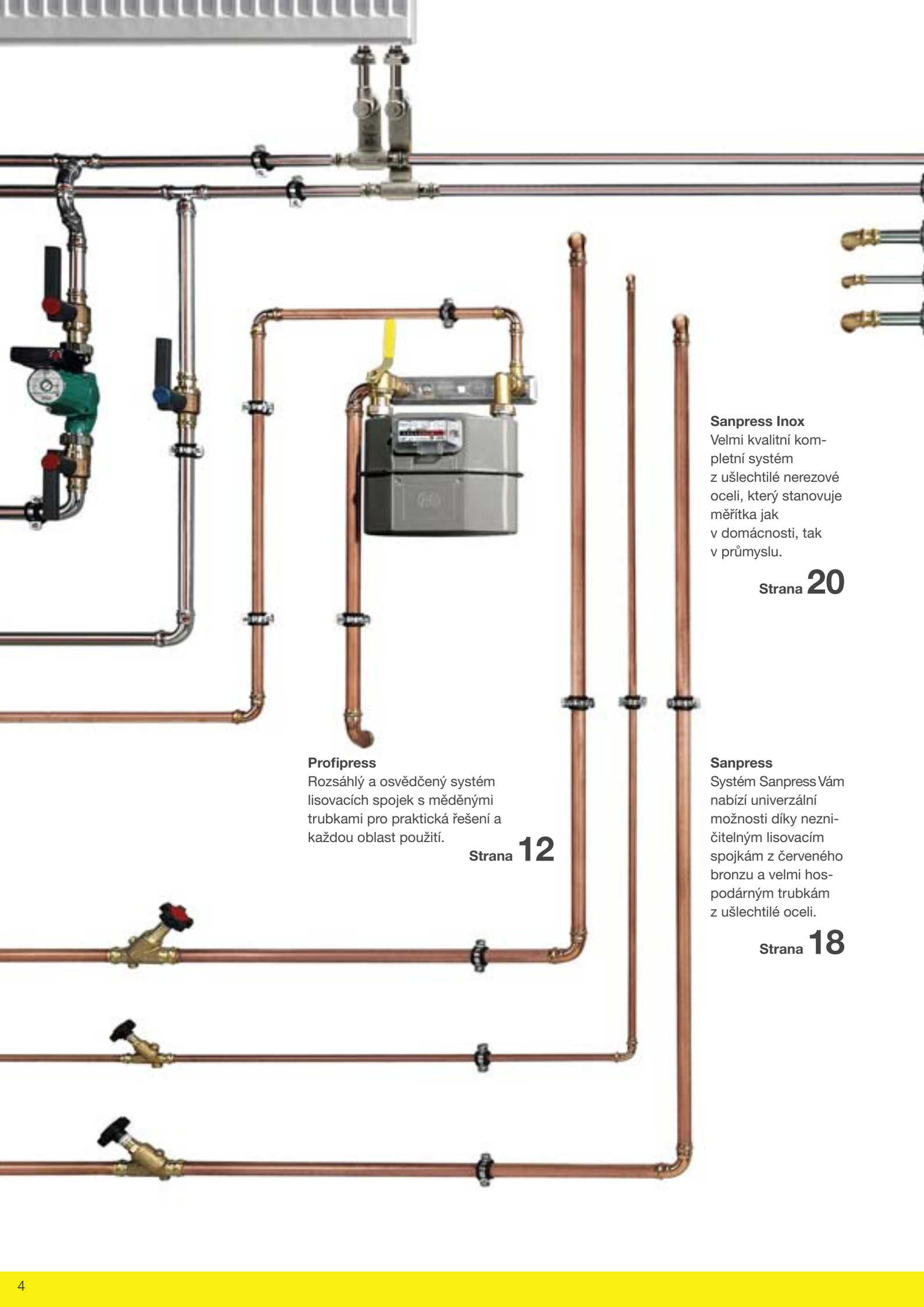
## **Kompetence a rozmanitost**

V současnosti do portfolia společnosti Viega patří 16 000 výrobků. Výrobky, které reprezentují nejen v daném oboru jedinečnou rozmanitost nabídky, nýbrž také vynikající kvalitu. Důvod: U společnosti Viega se setkává vše: výborně vyškolení zaměstnanci, nejlepší materiály, nejmodernější výrobní zařízení – a to na pěti výrobních místech v Německu a v USA.

## **Systematický a precizní**

16000 výrobků je navíc trvale skladem a jsou sestavovány, kódovány, baleny a odesílány prostřednictvím bezproblémové logistické koncepce. Má to systém, jako vše u společnosti Viega. Neboť nejen procesy, ale také výrobky samotné do sebe vzájemně zasahují. Základem je technika lisování – jedna z mnoha inovací společnosti Viega. Nejlepším příkladem jsou potrubní systémy představené v této brožuře. Podle zásady: Viega. O nápad lepší!





### **Sanpress Inox**

Velmi kvalitní kompletní systém z ušlechtilé nerezové oceli, který stanovuje měřítko jak v domácnosti, tak v průmyslu.

**Strana 20**

### **Profipress**

Rozsáhlý a osvědčený systém lisovacích spojek s měděnými trubkami pro praktická řešení a každou oblast použití.

**Strana 12**

### **Sanpress**

Systém Sanpress Vám nabízí univerzální možnosti díky nezníčitelným lisovacím spojkám z červeného bronzu a velmi hospodárným trubkám z ušlechtilé oceli.

**Strana 18**



## Systemové propojení Viega. Souhrn možností.

### Lisovací technologie Viega

Rozmanitost aplikací potrubních systémů firmy Viega je téměř neomezená. Společnost Viega Vám nabízí systémy pro spektrum instalací sahající od pitné vody, plyn, topení a ostatní aplikace v budovách až po průmyslová zařízení a lodě.

### Pexfit Pro

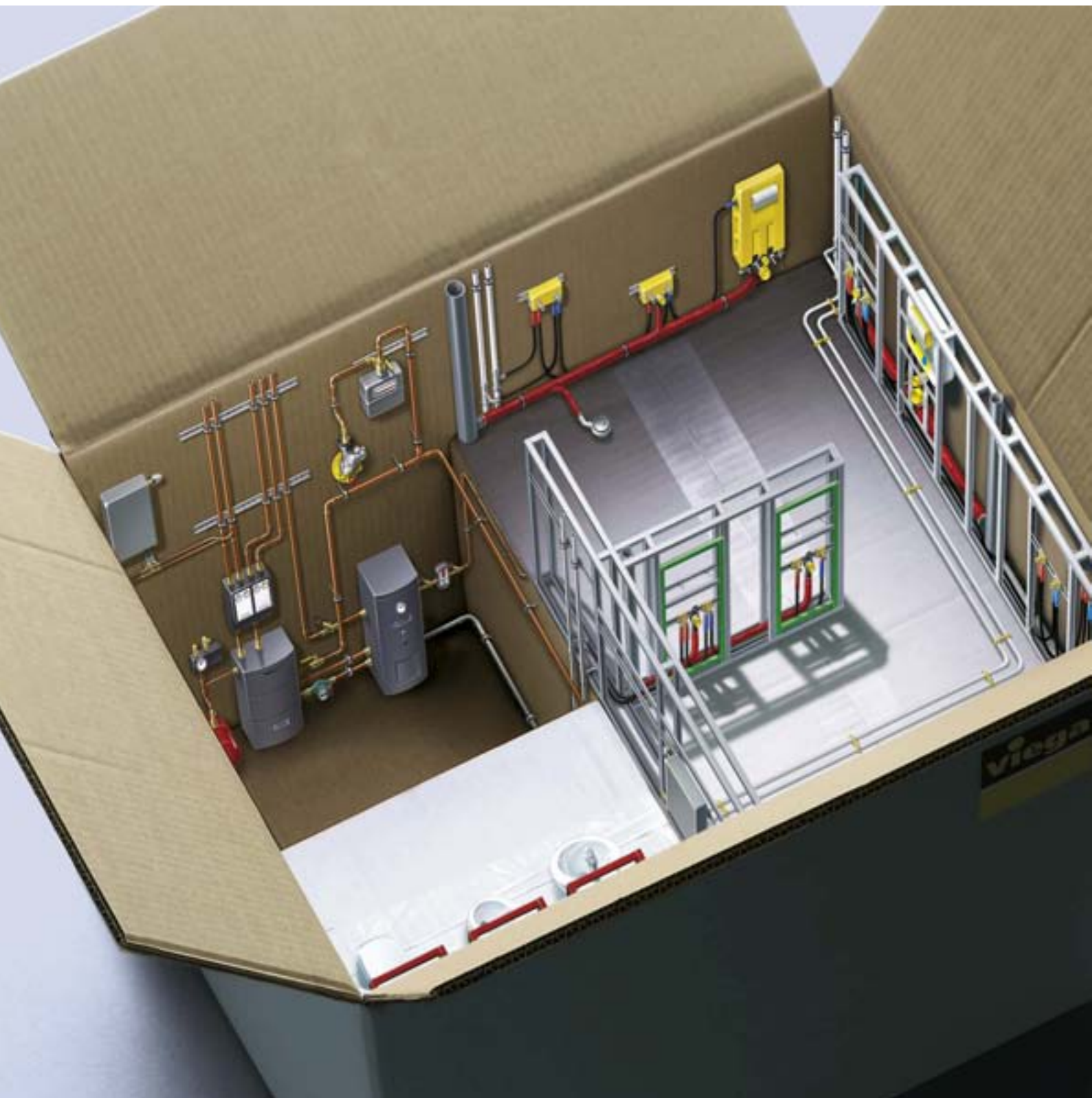
Systém tvarově stálého plastového potrubí, který spojuje flexibilitu a snadnou montáž s dokonalou spolehlivostí.

Strana **24**





**Svět systému Viega.**  
**Instalační technika pro všechny aplikace.**



Aplikace / Systém	Pitná voda	Topení	Plyn/Olej	Solární zařízení	Průmysl	Stavba lodí	Zvláštní aplikace
<b>Profipress</b>	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓
<b>Profipress G</b>	–	–	✓	–	✓	✓	✓
<b>Sanpress</b>	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓
<b>Sanpress Inox</b>	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓
<b>Sanpress Inox G</b>	–	–	✓	–	✓	✓	✓
<b>Prestabo</b>	–	✓	–	✓	✓	–	✓
<b>Pexfit Pro</b>	✓	✓	–	–	✓	✓	✓

#### Přehled možností použití

Přesné oblasti použití a rovněž provozní teploty a tlaky najdete v technických podkladech.

**Systémové propojení Viega: Kvalita made in Germany. Rozmanité požadavky z praxe vyžadují komplexní řešení – přesně naplánováno, dokonale promyšleno a jednoduše nainstalováno. Právě tehdy, když se používají různé materiály, jako jsou měď, červený bronz, ušlechtilá ocel a plast.**

**To vše Vám pro každý jednotlivý systém zaručí systémové propojení Viega.**

Ideální přechody díky systémovému propojení. Jako vedoucí výrobce v oblasti technického vybavení budov nabízí společnost Viega technicky přesvědčivá a praktická celková řešení v oblastech rozvodů pitné vody, topení a plynu a rovněž řešení pro předstěnovou a odtokovou techniku. Přitom budete mít užitek ze systémového propojení Viega, neboť všechny komponenty jsou vzájemně dokonale sladěny.

Kovové potrubní systémy sklepních rozvodů a stoupaček mohou být přímo připojeny k plastovým potrubním systémům v patře. Tak lze optimálně spojit výhody čisté, tvarově stálé kovové instalace s flexibilitou a montážním komfortem plastových instalací.



#### Dokonalé spojování spolehlivou lisovací technologií Viega

Jádrem systému je světoznámá lisovací technologie Viega s SC-Contur. Spolehlivě mezi sebou spojuje všechny instalační systémy a vždy tak zajišťuje naprosto hospodárné celkové řešení. Ostatně, společnost Viega jako jeden z nejúspěšnějších poskytovatelů systémů v oblasti technického vybavení budov stanovuje mezinárodní měřítko. Sortiment lisovacích spojek Viega zahrnuje rozmanité

instalační a připojovací varianty, a to i ve velkých rozměrech. Nabízíme Vám mimořádně široký program praktických řešení s velkým výběrem nejrůznějších lisovacích spojek – od oblouků, kolen, nadoblouků, T-kusů, závitových nadoblouků, hrdel, šroubení až po armatury s lisovacími přípoji.



**Lisovací technologie Viega.**  
**Rychle smontováno. Zaručeně trvale spolehlivé.**







**Společnost Viega je od roku 1994 na vedoucí pozici v oblasti lisovacích technologií. Sortiment lisovacích spojek Viega zahrnuje rozmanité instalační a připojovací varianty v rozměrech od 12 do 108 mm. Nabízíme Vám velký počet praktických řešení v oblasti rozvodů pitné vody, plynu, topení a zvláštních aplikací – bez letování, svařování nebo řezání závitů.**

#### **Lisovací technologie: spolehlivě a bezpečně**

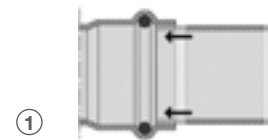
Lisovací technologie zaručuje jasné výhody. Spojení jsou ve vteřině slisována a spolehlivá bez rizika požáru a nákladných protipožárních opatření. Odpadne tak mnoho pracovních kroků, které stojí čas a materiál. Místo toho v několika krocích namontujete opticky příjemnou instalaci bez stop po požáru a letování. Není tedy divu, že na příklad při renovacích neexistuje alternativa k lisovací technice Viega.

#### **Pohodlný a praktický**

Pomocí lisovací technologie Viega lze dokonce i nákladné instalace o rozměrech až 108 mm realizovat hospodárně jedním pracovníkem. Také napojení trubek v úzkých šachtách nebo ve stropních průřezech je bez problémů možné díky prostorově úsporné tažné kloubové čelisti. Na všechny lisovací procesy se použije lisovací nástroj. Získáte užitek nejen omezením příčin chyb, nákladů a prostorově úspornou prací, nýbrž také zaručeně trvalé a spolehlivé spojení. Spolehlivost a pohodlí, které se vyplatí.

#### **Ochrana od začátku (1)**

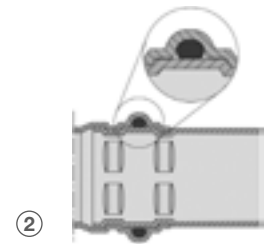
Na ochranu kvalitního těsnicího prvku proti poškození během montáže jsou všechny lisované spoje Viega opatřeny válcovitým vedením trubky, které společně s dvojitým zalisováním dodatečně zajišťuje spolehlivost.



Řez nezalisovanou spojkou.

#### **Dvojitě zalisování lisovací technikou Viega (2)**

Technika lisování je dvojnásobně spolehlivá, protože lisovací nástroje Viega provádí v jednom lisovacím kroku dvě zalisování – jedno před drážkou a druhé za ní. Tím zajistíte dlouhodobé spojení, které trvale odolává krutu a podélným silám.



Řez zalisovanou spojkou.

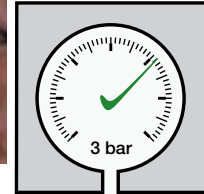


**Spolehlivost se zárukou.  
Viega SC-Contur.**





Novinka: Centrální zkouška těsnosti s SC-Contur. Rychle a spolehlivě!



**Omylem nezalisované spoje představují velké bezpečnostní riziko. Proto firma Viega rozšířila lisovací technologii o rozhodující bezpečnostní faktor: Viega SC-Contur. Převaha lisovací technologie se ukazuje nejen v rychlé montáži, ale také v zaručené bezpečnosti.**

#### **Viega SC-Contur**

Firma Viega v případě lisovací technologie myslela na všechno, i na to, že během instalace zůstane některý spoj omylem nezalisovaný. Proto všechny lisovací spojky Viega disponují výhodou v podobě certifikované Viega SC-Contur, kterou lze rozeznat podle barevného označení na drážce lisovací spojky. SC-Contur způsobí, že omylem nezalisované spoje budou ihned odhaleny: Médium během plnění zařízení viditelně vytéká ven.

Nákladná kontrola jednotlivých lisovaných spojů je tak omezena na minimum. Kromě dvojitého zalisování a válcovitého vedení trubky je Viega SC-Contur dalším rozhodujícím bezpečnostním faktorem v technice lisovaných spojů.

#### **Viditelná spolehlivost zkoušky**

SC-Contur pracuje ve stanovených tlakových rozsazích a zkušebních dobách se stlačeným vzduchem a vodou. To zahrnuje také zkoušky plynových instalací podle technických předpisů pro plynové instalace. V případě „suché“ zkoušky těsnosti viditelně klesá tlak v celém rozsahu od 22,0 mbar do 3,0 bar. Pokud je zařízení naplněno vodou, lze zřetelně rozeznat vytékání vody z nezalisovaných spojek v tlakovém rozsahu od 1,0 bar do 6,5 bar.

#### **Centrální zkouška těsnosti**

Viega jako první na trhu zaručuje, že zkouška těsnosti celé instalace může být provedena centrálně na manometru, pokud je celá instalace vybavena systémem Viega SC-Contur. Centrální zkouška těsnosti tak nabízí ještě více bezpečnosti a pohodlí, neboť odpadá nutná vizuální kontrola každého jednotlivého lisovaného spoje. Pokud spoje nedopatřením nebyly zalisovány, dojde k výtoku média a tím k poklesu tlaku na manometru. Pokud je místo mokré provedena suchá zkouška těsnosti a zatěžovací zkouška stlačeným vzduchem, omezí se hygienická rizika. Ta vznikají vlivem vody, která se nachází ve vedení v době mezi prvním naplněním a uvedením do provozu.

- **Rychlé hospodárné zalisování během několika sekund v rozsahu od 12 do 108 mm jedním pracovníkem**
- **Dvojitě zalisování před a za drážkou během jednoho pracovního kroku pro trvale těsné, vůči krutu a podélným silám odolné spojení**
- **Lisování bez nebezpečí požáru a nákladných protipožárních opatření**
- **Omylem nezalisované spoje jsou ihned identifikovány**
- **Možnost centrální zkoušky těsnosti na manometru**



# Viega Profipress





**Profipress je milionkrát osvědčený systém lisovacích spojek s měděnými trubkami a rozsáhlým výrobním programem. Více než 550 výrobků o rozměrech 12 až 108 mm pro nejrůznější oblasti použití. Kvalitní těsnicí prvek z EPDM přitom přežije domácnost. Kromě toho válcovité vedení trubky před drážkou zabraňuje vzpříčení trubek a poškození těsnicího prvku.**

#### **Rozsah a rozmanitost sortimentu**

Profipress je systémem, který v praxi přesvědčí velkou všestranností. Neboť Profipress spojuje inteligentní bezpečnostní detaily s rozsáhlým sortimentem. Tak vždy vytvoříte praktickou instalaci od plynové nebo vodovodní přípojky až po nástěnkou.

#### **Rozmanitost aplikace v celém rozsahu**

Rozmanitost aplikací Profipress je téměř neomezená. Díky rozmanitosti modelů otevírá systém spektrum instalací sahající od pitné vody, plyn, topení a ostatní aplikace v budovách až po průmyslová zařízení a lodě.

#### **Profipress v rozvodech pitné vody**

Zpřísněné požadavky na hygienu pitné vody jsou výzvou, kterou lisovací systém Profipress vždy splňuje, neboť materiál trubky, rozměry trubky a instalace jsou rozhodujícím faktorem pro trvalé udržení kvality pitné vody. To vše mluví pro Profipress.

#### **Profipress v instalacích topení**

Profipress je absolutně spolehlivým, cenově a časově úsporným řešením instalace pro spojení kotle a topných těles. Díky různým přechodům, šroubením a přírubám je Profipress správným řešením.

- **Systém spojování měděných trubek pro trubky podle EN 1057 v rozměrech 12 až 108 mm vč. mezirozměru 64 mm**
- **Absolutně tvarově stálé pro rychlé a čisté instalace sklepních, stoupacích a etážových rozvodů**
- **Nejrozmanitější možnosti instalace pomocí materiálů měď/měď a měď/červený bronz**
- **Velká rozmanitost výrobků v instalaci vytápění pomocí speciálních tvarovek**
- **Vybavené kvalitním těsnicím prvkem z EPDM**
- **Splňuje všechny platné požadavky na rozvody pitné vody**
- **Všechny velikosti s SC-Contur, která při plnění zařízení odhalí omylem nezalisované spoje**



# Viega Profipress G







Viega Profipress G je milionkrát osvědčený systém lisovacích spojek, který přesvědčí měděnými trubkami, kvalitním těsnicím prvkem HNBR a inteligentními bezpečnostními detaily. Systém je optimální pro ohnivzdornou a proti manipulaci zajištěnou pokládku plynových rozvodů a je certifikován podle vysokých německých požadavků pro téměř všechny instalace hořlavých médií: Pro plyn podle DVGW (Deutsche Vereinigung des Gas- und Wasserfaches – Německé sdružení plynového a vodního oboru), pro kapalný plyn podle DVFG (Deutscher Verband für Flüssiggas – Německé sdružení LPG) a rovněž pro rozvody topného oleje a motorové nafty podle DIBT (Deutsches Institut für Bautechnik – Německý institut pro stavební techniku).

#### Spolehlivý spoj

Žlutou značkou, žlutým těsnicím prvkem HNBR a žlutým bodem SC-Contur nabízí Profipress G spolehlivost na nejvyšší úrovni. Díky jednoznačnému označení systému jsou vyloučeny záměny. A s Viega SC-Contur jsou nezalisované spojky při zkoušce těsnosti ihned rozeznatelné. Těsnost instalace se kontroluje centrálně na kontrolním manometru. Zkušební tlaky pro plynová média přitom pokrývají rozsah od 22 mbar do 3 bar.

#### Všestranné možnosti

Profipress G o rozměrech od 12 do 64 mm: Šroubení, příruby pro plynové armatury s lisovacím přípojem a jednotky pro připojení měřidel se spojkami pro přímé zalisování plynových rozvodů jsou pouze malým průřezem systému, který vždy umožňuje rychlou, efektivní a bezpečnou instalaci plynu.

#### Plynové instalace se systémem

Zemní plyn je pohodlný, ekologický a hospodárný – není proto divu, že poptávka po efektivním nositeli energie stále roste. Firma Viega Vám nabízí rozmanitý sortiment, abyste mohli využívat jeho možnosti v celém rozsahu. Přitom jsou všechny armatury schváleny a certifikovány podle DVGW na vyšší teplotní zátěž.

- Systém spojování měděných trubek pro trubky podle EN 1057 o rozměrech 12 až 64 mm
- Systém pro spolehlivé instalace plynu a proti manipulaci zajištěnou pokládku
- Závitové přechody a zvláštní spojky z nezníčitelného červeného bronzu
- Rozmanitost armatur: šroubení, příruby a jednotky pro připojení měřičů
- Vybavené kvalitním těsnicím prvkem HNBR
- Všechny velikosti s SC-Contur, která při plnění zařízení odhalí omylem nezalisované spoje



# Viega Profipress S





**Viega Profipress S je správnou volbou pro speciální aplikace. Díky preciznosti vytváří Profipress S dokonalé spojení s nejrůznějšími tepelnými zdroji. Nosiče energie jako jsou solární, dálková tepelná a nízkotlaká parní zařízení jsou vždy spojena jedinečnou spolehlivostí Viega SC-Contur.**

#### **Mnohokrát přesvědčí**

Viega Profipress S přesvědčí mnohokrát: spolehlivostí SC-Contur i rozmanitostí rozsáhlého sortimentu. Tak získáte Profipress S o rozměrech 12 až 35 mm s těsnicím prvkem FKM vkládaným již ve výrobě. V rozměrech 42 až 108 mm dostanete těsnicí prvek FKM jako obvykle odděleně.

#### **Dokonale vybaven pro speciální aplikace**

Obnovitelným energiím patří budoucnost. Pomocí Profipress S můžete vytvořit jednoduché spoje se slunečními kolektory. Nízkotlaká parní zařízení rovněž můžete instalovat s Profipress S. Spojky jsou schváleny pro teploty do 120 °C a tlak maximálně 1 bar.

Pro dálkové rozvody tepla s teplotou přívodní vody od 120 °C do 140 °C musí být použit systém Profipress S. Maximální provozní tlak činí 16 bar.

#### **Bez nebezpečí záměny**

Lisovací spojky Viega Profipress S obdržíte v oranžovém fóliovém sáčku, záměna je předem vyloučena. Spojky jsou navíc označeny bíle a upozorňují tak na integrovaný těsnicí prvek FKM.

- **Systém spojování měděných trubek pro trubky podle EN 1057**
- **Lisovací spojky o rozměrech 12 až 35 mm z mědi, závitové a zvláštní spojky z nezníčitelného červeného bronzu**
- **Vhodné pro speciální aplikace s vyšším teplotním rozsahem, jako jsou např. solární zařízení, dálkové rozvody tepla a nízkotlaká pára**
- **Z výroby vybaveny kvalitním těsnicím prvkem FKM v rozměrech 12 až 35 mm, zvlášť jsou pak k dispozici těsnicí prvky od 42 do 108 mm**
- **Bez nebezpečí záměny díky dodatečnému označení spojky**
- **Všechny rozměry s SC-Contur, která během plnění zařízení odhalí omylem nezalisované spoje**





# Viega Sanpress





**Je úplně jedno, jestli se jedná o rozvod pitné vody, průmysl nebo stavbu zařízení – Viega Sanpress všude nastává měřítko kvality a hospodárnosti. Lisovací spojky z červeného bronzu s trubkou Sanpress 1.4521 jsou v systému neomezeně použitelné pro všechny rozvody pitné vody a nabízí tak rozmanitost výrobků, která překračuje běžné požadavky.**

#### **Dokonalé řešení pro každou situaci**

Viega Sanpress nabízí pro každou výzvu správnou spojku z červeného bronzu. Tvarovky jsou k dispozici v rozměrech od 12 do 108 mm a výrazně usnadňují instalaci a plánování díky malým rozměrům v ose Z.

#### **Červený bronz – správný materiál**

Pokud se jedná o hygienu, bezpečnost a trvalou zatížitelnost, nemá červený bronz konkurenci. Lisovací spojky Sanpress díky příznivějším průtokovým poměrům umožňují hospodárnější dimenzování potrubních rozvodů. Vysoce pevné spojky jsou vhodné pro tlaky až 16 bar a lze je používat v rozvodech pitné vody a v dalších aplikacích.

#### **Hospodárná trubka Sanpress 1.4521**

Společnost Viega zvyšuje hospodárnost systému Sanpress se spojkami z červeného bronzu a pro rozvody pitné vody Vám nabízí první trubku z ušlechtilé oceli z materiálu 1.4521. Nová trubka Sanpress 1.4521 je kvalitní, hygienicky nezávadná a mimořádně hospodárná – přesně tak, jak očekáváte od výrobku firmy Viega.

#### **Sortiment Sanpress pro velké rozměry**

V případě Viega Sanpress je mimořádně velký: Flexibilita. Různé součásti pro velké rozměry od 76,1 do 108 mm svědčí o rozmanitosti systému, zatímco mimořádně malé rozměry v ose Z slibují praktický montážní komfort. Všechny komponenty jsou schváleny DVGW, které Vám zaručí dlouhodobou spolehlivost z hlediska udržení a stálosti kvality vody v rozvodech pitné vody a průmyslových instalacích

- **Systém je tvořen vysoce pevnými spojkami z červeného bronzu s hospodárnou trubkou z ušlechtilé oceli 1.4521 pro rozměry 12 až 108 mm**
- **Neomezeně použitelný systém pro všechny rozvody pitné vody**
- **Optimalizované vedení potrubí, jako jsou např. okružní nebo řadová vedení s dvojitými nástěnkami Sanpress a nástěnnými T-kusy Sanpress**
- **Optimální instalace membránové expanzní nádoby pomocí montážní jednotky Sanpress**
- **Kompenzátor Sanpress šetří místo, materiál a zkracuje dobu montáže**
- **Všechny rozměry s SC-Contur, která během plnění zařízení odhalí omylem nezalisované spoje**





## Viega Sanpress Inox a Sanpress Inox G







**Oba systémy Viega Sanpress Inox a Sanpress Inox G z ušlechtilé oceli díky rozsáhlému a praktickému sortimentu výrobků otvírají široké spektrum instalací pro domácí techniku a průmysl. Systémy se spojkami v rozměrech 15 až 108 mm, vč. mezirozměru 64 mm, nabízejí řešení na míru Vašich běžných požadavků v nejrůznějších oblastech použití.**

#### **Sanpress Inox v rozvodech pitné vody**

V oblasti pitné vody důvěřuje firma Viega pouze nejvyšší kvalitě materiálů. Nový materiál 1.4521 je v kombinaci s lisovacími spojkami z ušlechtilé oceli neomezeně použitelný pro všechny rozvody pitné vody – dokonce i za zprísněných podmínek dezinfekce podle německého Nařízení o pitné vodě (Trinkwasserverordnung).

#### **Sanpress Inox v rozvodech plynu**

Absolutní bezpečnost je v plynových rozvodech to nejdůležitější. Proto odborníci spoléhají na Sanpress Inox G. Na straně jedné kvůli materiálu z ušlechtilé oceli, na straně druhé kvůli osvědčeným lisovacím spojkám s těsnicím prvkem HNBR. Trubky a lisovací spojky jsou vyrobeny z nerezové oceli 1.4401. Rozměry 15 až 108 mm jsou určeny pro zemní a kapalný plyn. Kromě toho mohou být rozměry 15 až 54 mm použity pro oblast topných olejů a motorové nafty.

#### **Bezpečnost za nejtvrdějších podmínek**

Tam, kde je materiál a technika vystavena nejvyšším nárokům, se mimořádně osvědčily systémy Viega: v průmyslu. Mimo jiné se používají v průmyslových potrubních systémech chlazení, pro rozvody procesní vody a pro zařízení se stlačeným vzduchem.

#### **Sortiment Sanpress Inox XL**

Veškeré součásti a komponenty jsou nabízeny v mnoha variantách o rozměrech od 15 do 108 mm. Oblouky a nadoblouky, kolena a T kusy, závitové přechody, hrdla, šroubení a přípojky armatur – rozsáhlý sortiment výrobků firmy Viega nabízí vhodné řešení pro mnoho oblastí aplikace.

- **Celý systém z ušlechtilé oceli v rozměrech 15 až 108 mm, vč. mezirozměru 64 mm, tvořený spojkami z ušlechtilé oceli, hospodárnými trubkami z ušlechtilé oceli 1.4521 pro rozvody pitné vody a trubkami z materiálu 1.4401**
- **Kvalitní těsnicí prvky z EPDM a HNBR**
- **Přesvědčí také při použití v zásobovacích systémech a mnoha zvláštních průmyslových médiích**
- **Všechny rozměry s SC-Contur, která při plnění zařízení odhalí omylem nezalisované spoje**



# Viega Prestabo





**Prestabo** firmy Viega je mezi odborníky známo díky vysoké spolehlivosti a bezpečnosti. Systém lisovaných spojů z vnějšku pozinkované oceli je dostupný v rozměrech od 15 do 108 mm – včetně „mezirozměru“ 64 mm. Prestabo je hospodárnou alternativou pro instalace vytápění, uzavřené chladicí okruhy nebo zařízení se stlačeným vzduchem. Především, pokud se trubkové spoje nespojují časově náročným svařováním, ale rychlým a spolehlivým lisováním stejně jako u všech lisovacích systémů Viega.

#### Úplný program pro instalaci vytápění

Prestabo Vám nabízí individuálně upravené rozměry pro velké a malé objekty. Lisovací spojky a trubky zahrnují rozměry 15 až 108 mm. V rozměrech 15 až 54 mm jsou trubky Prestabo také s bílým pláštěm PP – ideální pro instalace na omítku.

Získejte užitek z rozsáhlého a stále se rozšiřujícího sortimentu pro Vaši instalaci.

#### Jednoznačné označení

Aby nedošlo k záměně se systémem rozvodů pitné vody, označila Viega Prestabo jasnou značkou: červený trojúhelník se symbolem „Není schváleno pro rozvody pitné vody!“, červená značka SC-Contur na lisovacích spojkách a červená čára na trubkách a opláštění PP. Také ochranné kryty k zajištění trubek proti nečistotám jsou červené.

#### Plánování podle skutečné potřeby

Díky novému „mezirozměru“ 64 mm nabízené pouze firmou Viega lze potrubní sítě dimenzovat zcela podle potřeby. Zatímco u jiných výrobců proluka mezi DN 50 a DN 65 pravidelně vede ke kompromisům během projektování, mohou být potrubní sítě Prestabo přesně přizpůsobeny požadovaným průtokům. To například snižuje použití materiálu a přispívá tak mimo jiné k úsporám energie.

- **Systém lisovaných spojů s trubkami z vnějšku pozinkované oceli o rozměrech 15 až 108 mm**
- **Hospodárný „mezirozměr“ 64 mm umožňuje plánování podle potřeby**
- **Červený bod na drážce lisovací spojky a červený pruh na trubkách jako označení: „Nevhodné pro rozvody pitné vody!“**
- **Mimořádně vhodné pro instalace vytápění, uzavřené chladicí zařízení a zařízení se stlačeným vzduchem**
- **Všechny velikosti s SC-Contur, která při plnění zařízení odhalí omylem nezalisované spoje**





# Viega Pexfit Pro





**Viega Pexfit Pro je systém, který se zcela přizpůsobuje Vaším potřebám. Trubky Pexfit Pro jsou tak flexibilní, jak si přejete, a mají takovou životnost a spolehlivost, jakou očekáváte. V kombinaci s novými lisovacími spojkami z PPSU a spolehlivými spojkami Viega z červeného bronzu jsou vhodné pro téměř všechny domácí instalační techniky. Trubky Pexfit Pro Fosta jsou tvořeny třemi vrstvami: vnitřní trubkou PE-Xc, hliníkovou vrstvou a bílým vnějším pláštěm.**

#### **Tvarově stálý i při nejmenších poloměrech oblouků**

Pexfit Pro Fosta spojuje optimální manipulaci s velmi vysokou stabilitou tlaku. Natupo svařený hliníkový plášť minimalizuje délkovou roztažnost, trubka je difúzně těsná a především: tvarově stálá. Menší rozměry trubek mohou být bez námahy ohnuty ručně. Jsou možné dokonce i nejmenší poloměry.



①

#### **Bezproblémové spojení různých potrubních systémů (1)**

Rozsáhlý sortiment spojek Viega pro rozvody pitné vody a instalace vytápění vyhovuje všem variantám připojení. Jednoduše lze vyrobit přechody na kovové potrubní systémy.

#### **Flexibilní stejně jako Vaše nápady**

Trubky Pexfit Pro Fosta a Pexfit Pro Plus lze neomezeně používat v rozvodech pitné vody. Jsou hygienicky nezávadné a splňují zákonná ustanovení rovněž tak jako lisované spojky Viega. Je jedno, jestli se jedná o systém Steptec, Viega Eco Plus nebo Viega Mono – trubky

Pexfit Pro najdou své místo v každém předstěnovém systému Viega. Díky snadné formovatelnosti a vynikající tvarové stálosti se výrazně zjednoduší montáž a nabízí vše, co se očekává od moderních rozvodů pitné vody.

Navíc jsou ideální pro připojení topných kotlů, zásobníků teplé vody a topných těles.

- **Tvarově stálý systém plastového potrubí s lisovanými spojkami z velmi kvalitního PPSU jakož i červeného bronzu v rozměrech 14 až 63 mm**
- **Optimální průtokové hodnoty díky nízkým vřazeným odporům spojek**
- **Přechody na kovové potrubní systémy lze velice snadno vyrobit**
- **Vysoce pevné objímky z ušlechtilé oceli na lisovací spojce navíc přebírají přídržnou funkci na trubce**
- **Velice dobré dlouhodobé vlastnosti i za vysokých teplot a tlaků díky fyzikálně zesílenému PE-Xc materiálu**
- **Neomezeně použitelný v rozvodech pitné vody**
- **Všechny velikosti s SC-Contour, která odhalí omylem nezalisované spoje při plnění zařízení**

**Lisovací nástroje Viega.**  
**Technika, která vše spojuje.**







**Lisovací nástroje společnosti Viega přesvědčí kvalitou za nejtvrdějších pracovních podmínek. Díky své bezpečnostní technice přezkoušené inspekčním orgánem TÜV patří k nejspolehlivějším a tím také k nejúspěšnějším v Evropě. Dlouhé servisní intervaly navíc zaručují vysokou hospodárnost.**

**Lehký, praktický, rychlý: Viega Pressgun**

S Pressguny 4E a 4B jste vybaveni lisovacími nástroji na nejvyšší úrovni. Jsou lehčí, rychlejší a manipulace s nimi je jednodušší. Akumulátorový nástroj 4B (18 V) je vybaven moderním lithium-iontovým akumulátorem a je stejně jako síťová elektrická varianta 4E (230 V) určen pro rozměry 12 až 108 mm. Oba stroje jsou kompatibilní se všemi lisovacími čelistmi Viega a lisovacím časem cca. 3 sekundy se řadí k nejrychlejším svého druhu. Lisovací nástroje Viega dosahují jedinečnou flexibilitu díky lisovacím prstencům s kloubovou funkcí v kombinaci s o 180° otočnými lisovacími hlavami pro rozměry 12 až 108 mm. Vynikající poměr cena – výkon se projevuje také v nepatrných nárocích na údržbu. Servisní prohlídka je nutná až po 32 000 lisovacích cyklech.

**Malý, lehký, flexibilní: nový Viega Pressgun Picco**

Název náleží programu lisovacích nástrojů. Viega Pressgun Picco pro rozměry až 35 (40) mm se vyznačuje mimořádně malými rozměry a nízkou základní hmotností 2,5 kg. Je univerzálně použitelný díky lisovací hlavě otočné o 180°. Praktický kufr Picco se dodává s lisem a třemi lisovacími čelistmi. Navíc v něm mohou být uloženy další lisovací čelisti.

Maximální flexibilitu nabízí tažné kloubové čelisti (12–35 mm). Umožňují lisování v obtížně přístupných prostorech a jsou kompatibilní také s dosavadními lisovacími nástroji Viega.



Viega s.r.o.  
J. Korty 12  
CZ-71000 Slezská Ostrava  
Tel.: 59 5054 933  
Fax: 59 5054 162  
sseliga@viega.de  
www.viega.com

