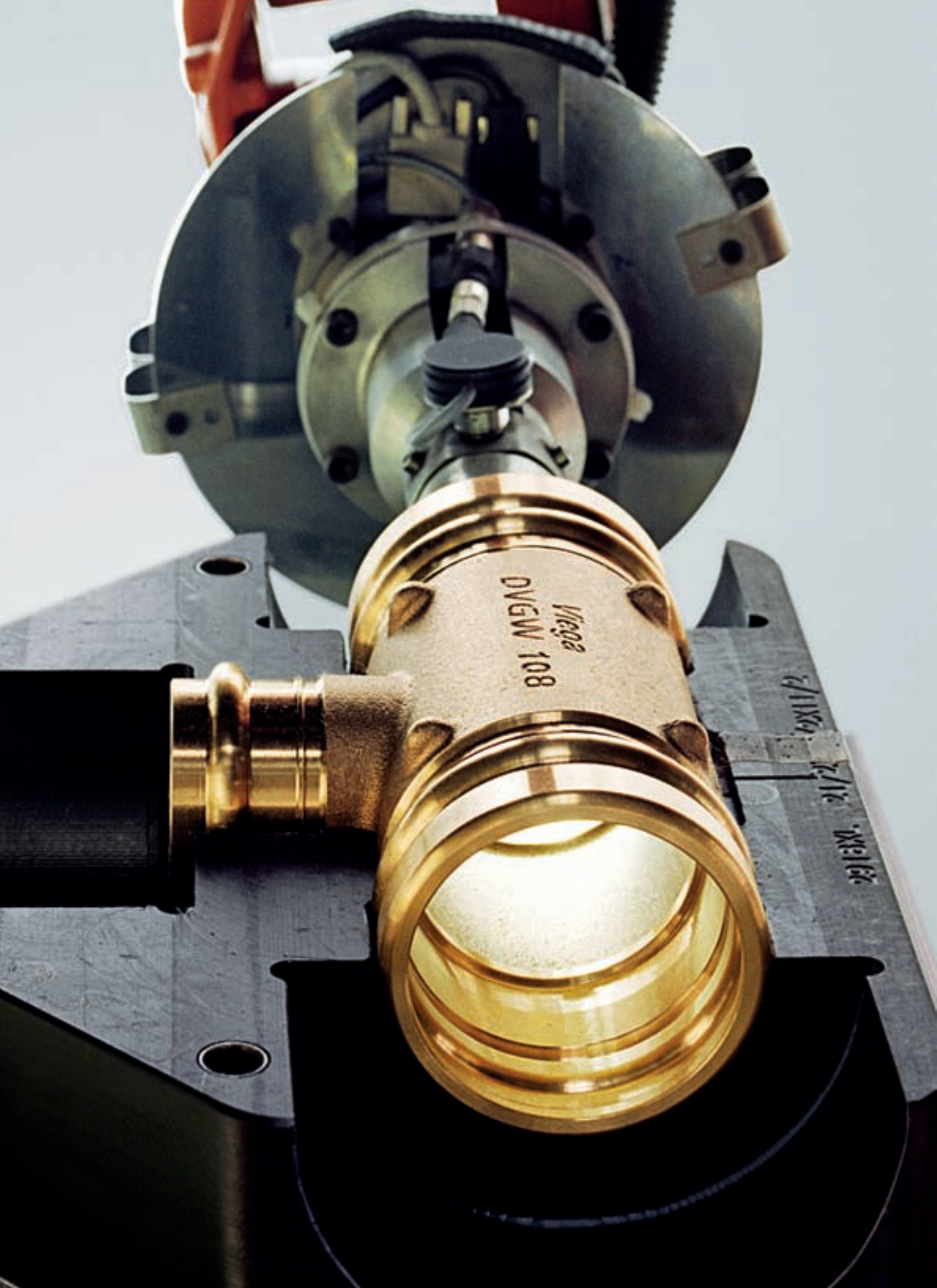


Viega présrendszerek

Az igazán előnyös kapcsolatok



viega



Viega. Több, mint egy ötlet!

Családi hagyomány

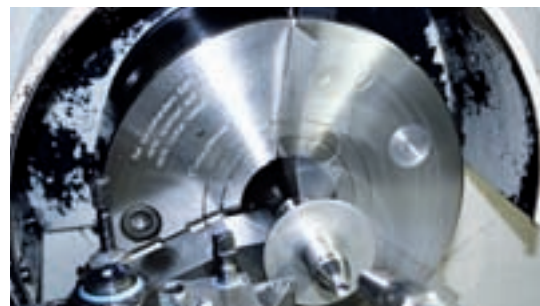
A Viega név mögött egy családi vállalkozás áll, amely termékminőség, ügyfélközeliség, szállítási: megbízhatóság és szervizminőség szempontjából kezdettől fogva a legmagasabb igényeket támasztja. Tehát elsősorban saját magával szemben. Mert egy dolog biztos: Nemzetközi sikertörténet írásához egy jó ötletnél többre van szükség. Nem véletlen, hogy a bátorság, innovációs kedv és szenvedély azok a tulajdonságok, amelyek több mint 100 éve jellemzőek a cégre.

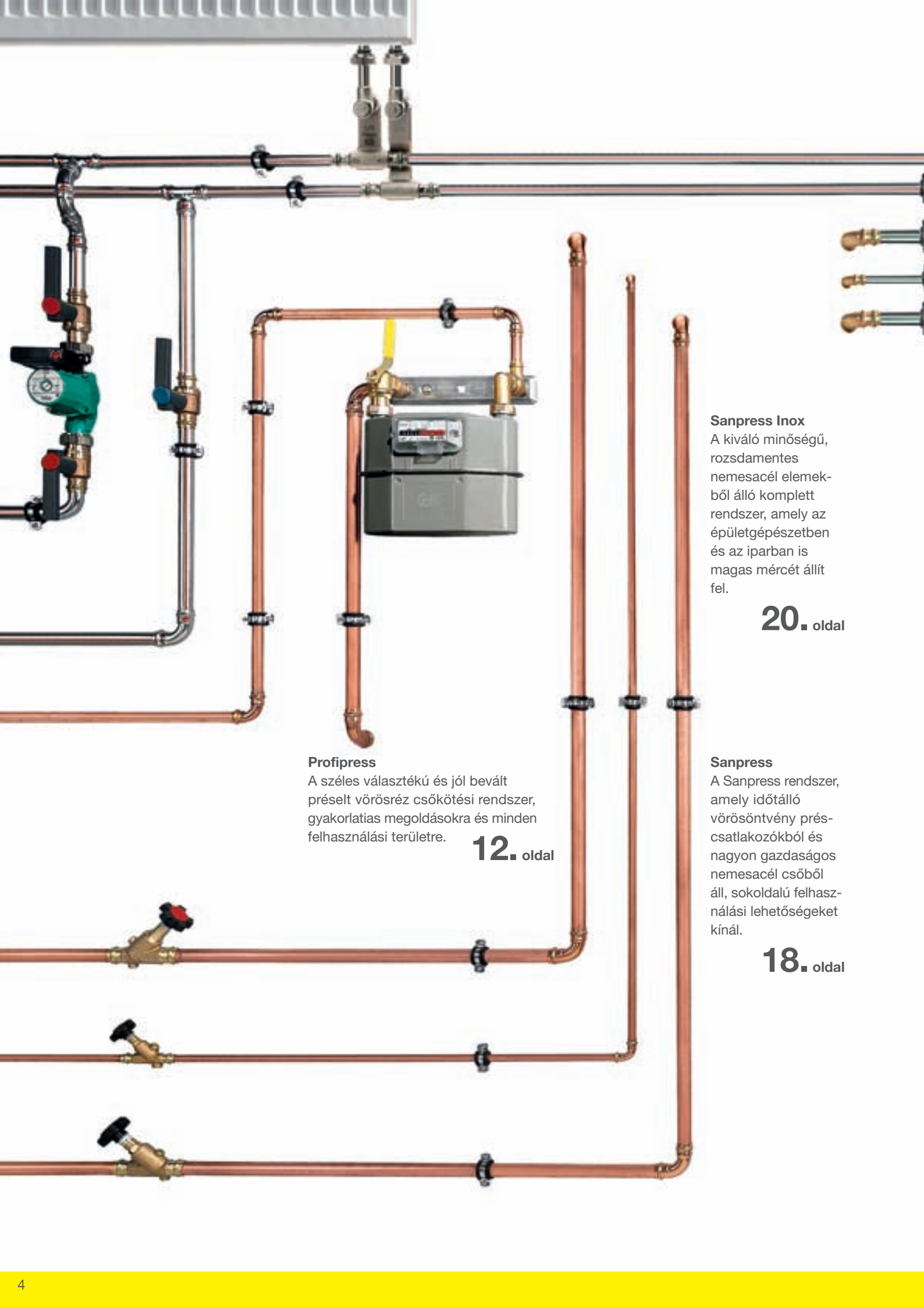
Kompetencia és sokoldalúság

A Viega portfólióhoz immár 16.000 termék tartozik. Olyan termékek, amelyek nem csak a szakmában egyedülálló ajánlati sokoldalúságot, hanem kimagasló minőséget is képviselnek. Ennek oka: A Viega cégnél minden összejön: kiválóan képzett dolgozók, a legjobb nyersanyagok, csúcsmodern gyártóberendezések – és az öt gyártóhely Németországban és az Egyesült Államokban.

Módszeresen és precízen

Ehhez jön még, hogy 16.000 terméket tartunk folyamatosan raktáron, melyek összeállítását, kódolását, csomagolását és kiszállítását zökkenőmentes logisztikával valósítjuk meg. Mint a Viega-nál minden, ez is rendszerben történik. Mivel nem csak a folyamatok, hanem a termékek is egymásba kapcsolódnak. Ennek alapját a préstechnika képezi – a Viega számos innovációjának egyike. Erre a legjobb példát a jelen kiadványban bemutatott csővezeték-rendszerek szolgáltatják. Jelszavunkhoz híven: Viega. Több mint egy ötlet!





Sanpress Inox

A kiváló minőségű, rozsdamentes nemesacél elemekből álló komplett rendszer, amely az épületgépészetben és az iparban is magas mércét állít fel.

20. oldal

Profipress


A széles választékú és jól bevált préselt vörösréz csőkötési rendszer, gyakorlatias megoldásokra és minden felhasználási területre.

12. oldal

Sanpress

A Sanpress rendszer, amely időtálló vörösöntvény prés-csatlakozókból és nagyon gazdaságos nemesacél csőből áll, sokoldalú felhasználási lehetőségeket kínál.

18. oldal



A Viega rendszerszövetség. A lehetőségek sokasága.

Viega préstechnológia

A Viega csővezeték-rendszerek sokoldalú alkalmazhatósága szinte korlátlan. A Viega cég által kínált rendszerek szerelési spektruma az ivóvíz-, gáz-, fűtészerezési, valamint az egyéb épületgépészeti alkalmazásoktól az ipari létesítményekben és hajókon való felhasználásig terjed.

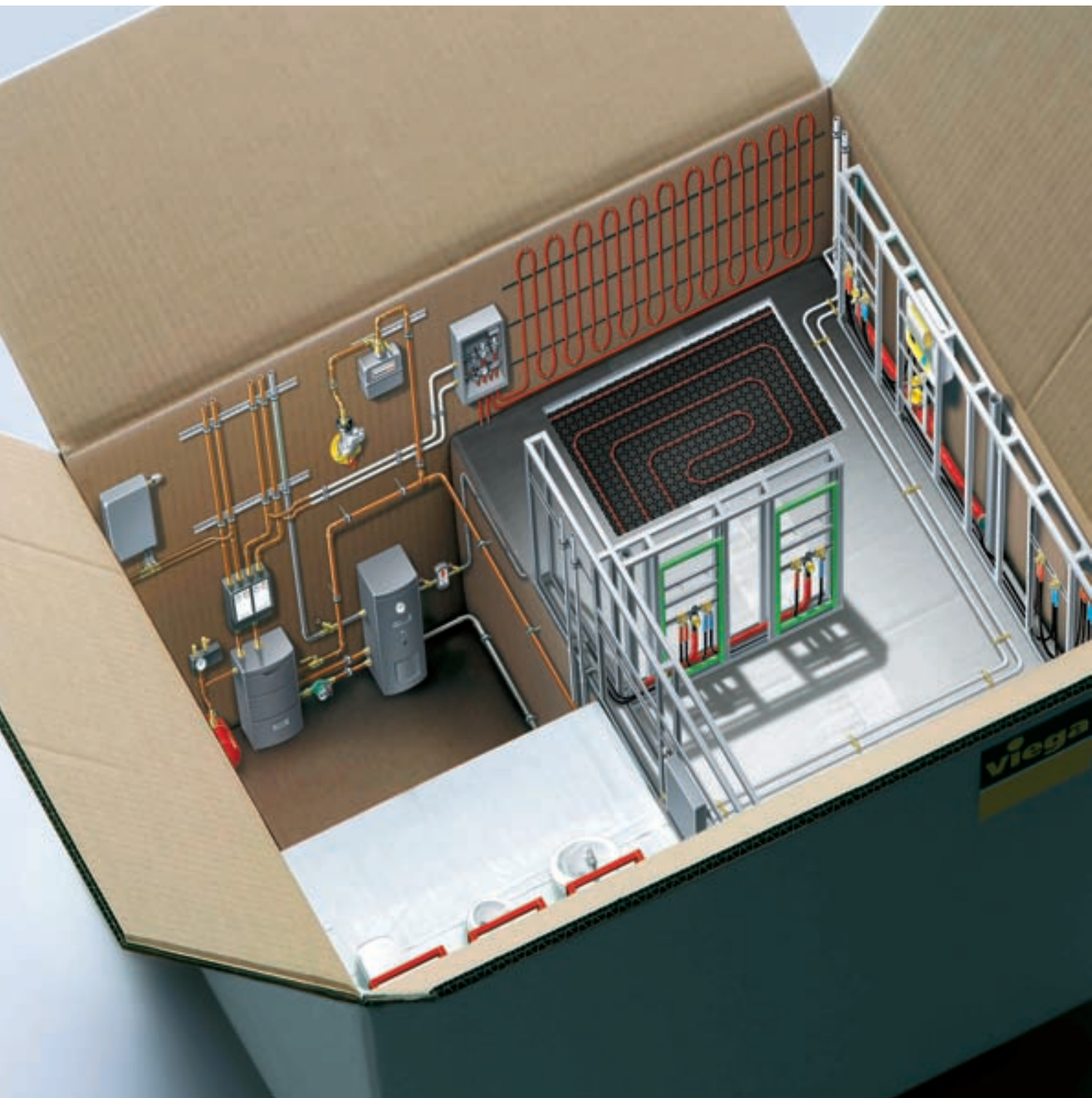
Pexfit Pro

Az alaktartó műanyag csőrendszer, amely a szerelésbarát rugalmasságot a tökéletes biztonsággal köti össze.

24. oldal



**A Viega rendszer család.
Szereléstechnika minden alkalmazáshoz.**



Alkalmazás Rendszer	Ivóvíz	Fűtés	Gáz/olaj	Szolár	Ipar	Hajóépítés	Különleges alkalmazások
Profipress	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓
Profipress G	–	–	✓	–	✓	✓	✓
Sanpress	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓
Sanpress Inox	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓
Sanpress Inox G	–	–	✓	–	✓	✓	✓
Prestabo	–	✓	–	✓	✓	–	✓
Pexfit Pro	✓	✓	–	–	✓	✓	✓

Az alkalmazási lehetőségek áttekintése.

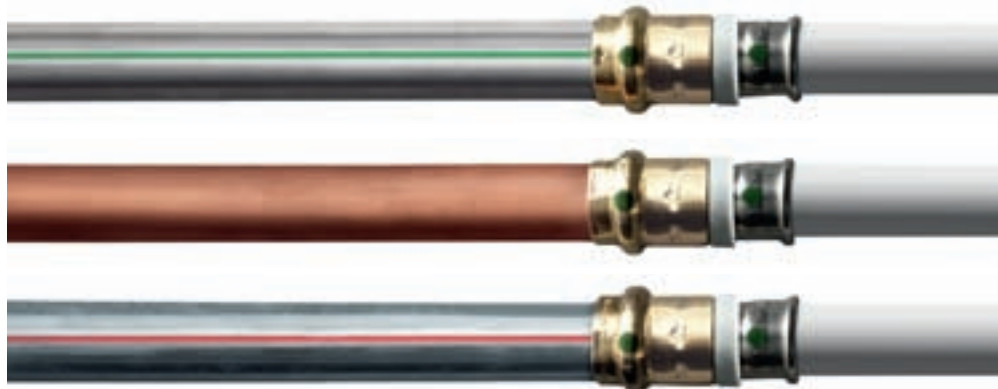
A pontos felhasználási területeket, valamint az üzemi hőmérsékleteket és nyomásokat alapvetően a műszaki dokumentációk tartalmazzák.

A Viega rendszerkapcsolat: német minőség. A sokrétű gyakorlati követelmények komplex – pontosan megtervezett, tökéletesen átgondolt és egyszerű – szerelési megoldásokat igényelnek. Főleg akkor, ha ennek során annyira különböző anyagokat használnak fel, mint pl. vörösréz, vörössöntvény, nemesacél és műanyag. A Viega rendszerkapcsolat ezt minden egyes rendszernél biztosítja.

A rendszerkapcsolatnak köszönhető ideális átmenetek

A Viega az épületgépészeti üzletág vezető gyártójaként műszakilag meggyőző és gyakorlathoz igazodó komplex megoldásokat kínál egy kézből olyan alkalmazási területekre, mint az ivóvíz-, fűtés- és gázszerelés, valamint az előfal- és víztelenítés-technika. Ezáltal élvezheti a rendszerkapcsolat előnyeit, hiszen minden komponens tökéletesen illeszkedik egymáshoz.

A pincébe szerelt, fémből készült alap- és felszállóvezetékek közvetlenül ráköthetők az emeleti műanyag csőrendszerekre. Ezáltal a tiszta, alaktartó fémszerelvények előnyei optimálisan egyesíthetők a műanyag szerelvények rugalmasságával és szerelési komfortjával.



Tökéletes kötés a jól bevált Viega préstechnológiával

A rendszer lelke a világszerte ismert, SC-Contur-ral (biztonsági kontúr) rendelkező Viega préstechnológia. Ez minden szerelési rendszert biztonságosan összekapcsol egymással, és emellett mindig gondoskodik az abszolút gazdaságos komplex megoldásról. A Viega az épületgépészeti üzletág egyik legseresebb rendszer gyártójaként nemzetközi mércét állít fel. A Viega présidom

választéka sokoldalú szerelési és kombinációs változatokat foglal magában, még nagy méretekben is. A választék a gyakorlathoz igazodó megoldások rendkívül széles skáláját tartalmazza, a legkülönbözőbb présidomok sokféleségét – az ívektől, könyököktől, kerülő ívektől, T-idomoktól, menetes idomoktól, karmantyúktól a prészatlakozással ellátott szerelvényekig.



**A Viega préstechnológia.
Gyors szerelés. Garantált tartós biztonság.**





A Viega cég 1994 óta vezető helyet foglal el a préstechnológiában. A Viega présidom választék sokoldalú szerelési és csatlakozási változatokat foglal magában, 12 mm-től 108 mm-ig. Ennélfogva a gyakorlathoz igazodó megoldások sokféleségét kínálja Önnek az ivóvíz-, a gázellátás és a fűtési rendszerek területén, továbbá különleges alkalmazásokat – mindenféle forrasztás, hegesztés vagy menetvágás nélkül.

Préstechnológia: biztonságos és gyors

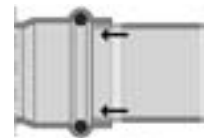
A Viega préstechnológia egyértelmű előnyöket garantál. A kötések tűzveszély kockázata és költséges tűzvédelmi intézkedések nélkül másodpercek alatt összepréselhetők, és tartósan biztonságosak. Így sok, egyébként idő- és anyagigényes munkafázis elhagyható. Ehelyett néhány fogással egy külalakra is tetszetős szerelést végezhet égési és forrasztási nyomok nélkül. Nem csoda tehát, hogy például felújításoknál nem lehet megkerülni a Viega préstechnikát.

Kényelmes és praktikus

A Viega préstechnológiával az akár 108 mm-es idomok egyébként költséges szerelése is megvalósítható a gazdaságos egyemberes szereléssel. A csőkötés szűk aknákban vagy födémáttöréseknél is problémamentesen megoldható a helytakarékos csuklós behúzópofa segítségével. Minden egyes préselési művelethez használjon prészerszámot. Ezáltal nemcsak a hibaforrások és a költségek csökkenéséből, valamint a helytakarékos munkavégzésből származó előnyöket, hanem a garantáltan biztonságos kötések előnyeit is élvezheti. Megéri a biztonság és a kényelem.

Védelem kezdettől fogva (1)

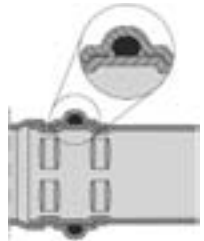
Annak érdekében, hogy a kiváló minőségű tömítőelemet a szerelés során meg lehessen védeni a sérülésektől, a Viega préskötések hengeres csővezetőkkel rendelkeznek, ami a kettős préseléssel együtt további biztonságot nyújt.



Össze nem préselt kötés metszeti rajza.

Kettős préselés a Viega préstechnikával (2)

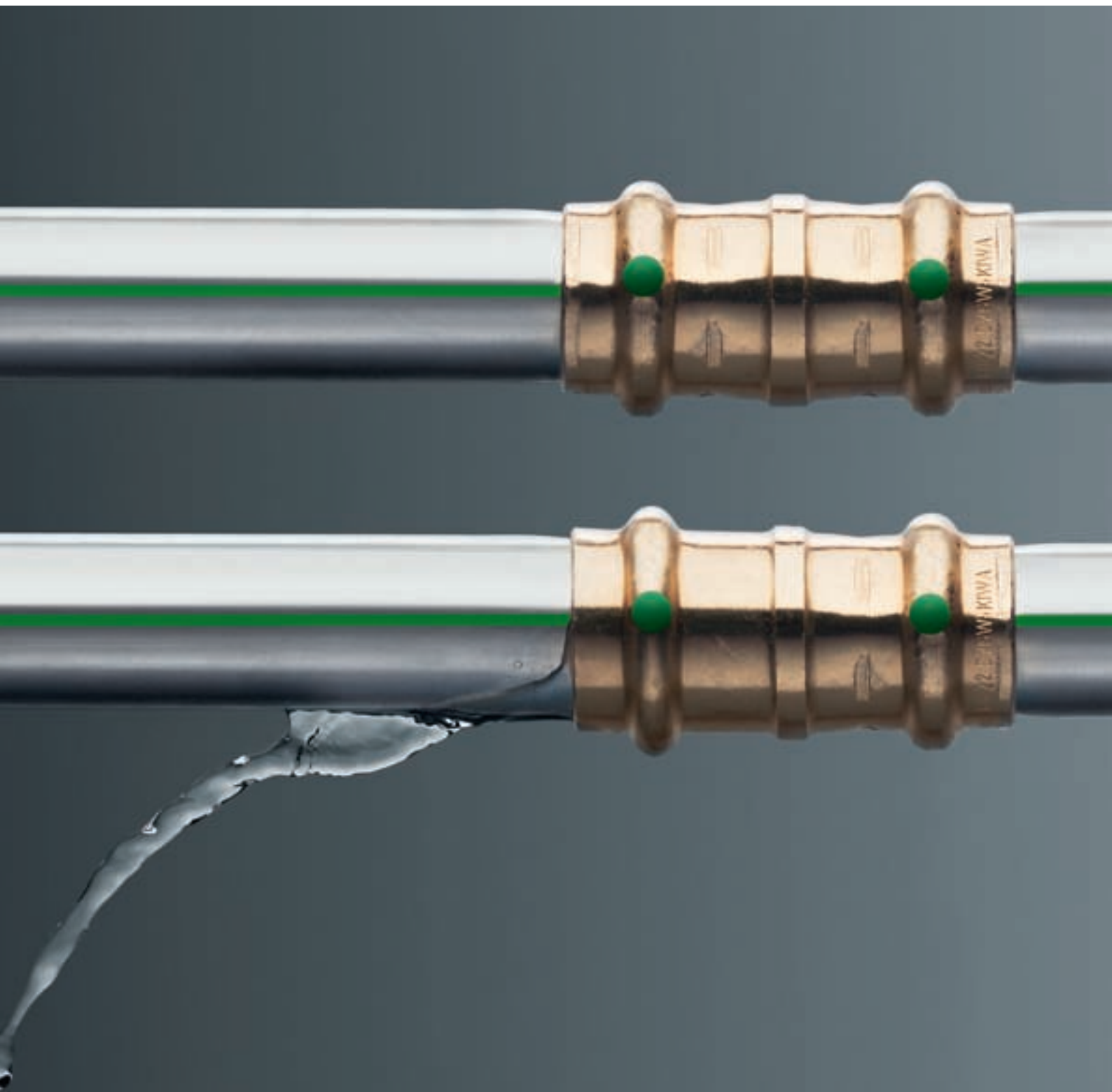
A Viega préstechnika egyszersmind kétszeres biztonságú, mert a Viega prészerszámok egyetlen munkafázisban két préselést végeznek – egyet a borda előtt, és egyet mögötte. Így gondoskodnak a tartós csőkötésről, ami ellenáll a csavarodásnak, és hosszanti irányban is erőzáró.



Összepréselt kötés metszeti rajza.



**Biztonság garanciával.
A Viega SC-Contur (biztonsági kontúr).**





A véletlenül össze nem préselt kötések nagy biztonsági kockázatot jelentenek. Ezért a Viega cég a prés-technológiát egy jelentős biztonsági tényezővel bővítette ki: a Viega SC-Contur-ral (biztonsági kontúr). Ennek köszönhetően a prés-technológia fölénye nem csak a másodpercek alatt elvégezhető szerelésben, hanem a garantált biztonságban is megmutatkozik.

A Viega SC-Contur (biztonsági kontúr)

A Viega cég a prés-technológia kialakításánál mindenre gondolt, vagyis arra az esetre is, hogy a szerelés során egy csőkötés véletlenül összepréséletlenül maradhat. Ezért minden Viega prés-idomnál előnyt jelent, hogy tanúsított Viega SC-Contur-ral (biztonsági kontúr) rendelkezik, ami a préscsatlakozó bordáján látható színes jelzésről ismerhető fel. Az SC-Contur (biztonsági kontúr) segítségével a véletlenül össze nem préselt kötések azonnal felismerhetők: A közeg a rendszer feltöltésekor láthatóan kilép.

Az egyes préskötések időigényes ellenőrzése ezáltal a minimumra csökken. A kettős összepréselés és a hengeres csővezetés mellett a Viega SC-Contur-ral (biztonsági kontúr) a préskötés-technikában egy további jelentős biztonsági tényező jelenik meg.

Látható vizsgálati biztonság

Az SC-Contur (biztonsági kontúr) az engedélyezett nyomástartományokban és vizsgálati időkben sűrített levegővel és vízzel működik. Ebbe beleértendő a gázszereléseknek a gázszerelésre vonatkozó műszaki szabályok szerinti vizsgálata is. A „száraz” tömörségvizsgálatnál a nyomás a 22,0 mbar – 3,0 bar közötti teljes nyomástartományban láthatóan csökken. Ha ezzel szemben a rendszert vízzel töltik fel, akkor a víz az 1,0 bar – 6,5 bar közötti nyomástartományban az összepréséletlen kötések-nél jól láthatóan kilép.

Központi tömörségvizsgálat

A Viega az SC-Contur továbbfejlesztésével a piacon első gyártójaként garantálja, hogy egy teljes rendszer tömörsége központi ellenőrizhető a manométeren, amennyiben az összes idom fel van szerelve Viega SC-Contur-ral. A központi tömörségvizsgálat ezáltal még nagyobb biztonságot és kényelmet nyújt, mivel az egyes préskötések egyébként szükséges szemrevételezéses ellenőrzése elmarad. Ha a kötések tévedésből nincsenek összepréselve, az közegkilépéshez, és ezáltal a manométeren nyomáseséshez vezet. Ha a víz helyett sűrített levegővel száraz tömörségvizsgálatot és terheléspróbát végeznek, csökkennek a higiéniai kockázatok, melyekkel az első feltöltéstől az üzembehelyezésig terjedő időszakban álló víz miatt kellene számolni.

- **12–108 mm-es idomok összepréselése másodpercek alatt, gazdaságos egyemberes szereléssel**
- **Kettős préselés egy munkamenetben a borda előtt és mögött, hogy a csőkötés tartósan tömör, csavarodásnak ellenálló és hosszanti irányban erőzáró legyen**
- **Préselések tűzveszély kockázata és költséges tűzvédelmi intézkedések nélkül**
- **A véletlenül össze nem préselt kötések azonnal felismerhetők**
- **Központi tömörségvizsgálat lehetséges a manométeren**

Viega Profipress





A Profipress a már milliószor bevált és széles termékválasztékkal rendelkező préselt vörösréz csőkötési rendszer. Több mint 550 árucikk kapható 12–108 mm-es méretben a legkülönbözőbb alkalmazási területre. A kiváló minőségű EPDM tömítőelem emellett a ház élettartamáig kitart. A borda előtti hengeres csővezető ezenkívül megakadályozza a cső ferde behelyezését és a tömítőelem sérülését.

Széles, sokrétű választék

A Profipress rendszer rendkívül sokoldalú alkalmazási lehetőségeivel tűnik ki. A Profipress rendszerben ugyanis az intelligens biztonsági elemek széles választékkal párosulnak. Így a gáz- vagy vízcsatlakozótól a falikorongokig mindig gyakorlatias szerelési megoldásokat alkalmazhat.

Széles körű, sokoldalú alkalmazás

A Profipress sokoldalú alkalmazhatósága szinte korlátlan. A sokféle modellt felölelő rendszer szerelési spektruma a ivóvíz-, gáz-, fűtészerezési, valamint az egyéb épületgépészeti alkalmazásoktól az ipari berendezésekben és hajókon való felhasználásig terjed.

Profipress az ivóvíz-szerelésben

Az ivóvíz-higiéniára vonatkozó szigorított előírások olyan kihívást jelentenek, amelynek követelményeit a Profipress présrendszer mindenkor teljesíti, hiszen a cső szerkezeti anyaga, a cső méretezése és a szerelés döntő tényezők az ivóvízminőség tartós fenntartásában. Mindezek a Profipress mellett szólnak.

Profipress a fűtészerezésben

A kazán és a fűtőtestek összekapcsolására a Profipress egy abszolút biztonságos, költség- és időtakarékos szerelési megoldás. A különböző átmenetek, menetes kötések és karimák számára a Profipress a helyes megoldás.

- **Vörösréz csőkötési rendszer az MSZ EN 1057 szerinti 12–108 mm-es csövekhez, beleértve a 64 mm-es közbenső méretet is**
- **Abszolút alaktartó, a pincei, felszálló- és emeleti vezetékek gyors és tiszta szereléséhez**
- **Sokoldalú szerelési lehetőségek a vörösréz/vörösréz, valamint vörösréz/vörösöntvény anyagokkal**
- **Nagy termékválaszték a fűtészerezésben a különleges szerkezeti elemek révén**
- **Kiváló minőségű EPDM tömítőelemmel felszerelve**
- **Teljesíti az ivóvíz-szerelés minden fontos követelményét**
- **Minden méret SC-Contur-ral (biztonsági kontúr) rendelkezik, ami a rendszer feltöltésénél a véletlenül össze nem préselt kötések egyértelműen felismerhetővé teszi**



Viega Profipress G





A Viega Profipress G a milliószor bevált préselt csőkötési rendszer, amely a vörösréz csövekkel, a kiváló minőségű HNBR tömítőelemmel, valamint az intelligens biztonsági elemekkel tűnik ki. A rendszer optimálisan alkalmazható a gázvezetékek tűzés manipuláció-biztos fektetésére, és majdnem minden, éghető közeggel működő berendezéshez rendelkezik a szigorú német előírásoknak megfelelő tanúsítvánnyal.

A biztonságos kötés

A sárga jelöléssel, a sárga HNBR tömítőelemmel, valamint az SC-Contur (biztonsági kontúr) sárga pontjával a Profipress G a legmagasabb szintű biztonságot nyújtja. Következésképpen a rendszer egyértelmű jelölése kizárja az összetéveszthetőséget. Ezenfelül a Viega SC-Contur-ral (biztonsági kontúr) az össze nem préselt kötések tömítetlensége a tömörségvizsgálatnál felismerhető. A szerelés tömörsége az ellenőrző manométeren központilag ellenőrizhető. A vizsgálati nyomástartomány a gáz halmazállapotú közegek esetén 22 mbar-tól 3 bar-ig terjed.

Sokoldalú lehetőségek

Profipress G sokfélesége 12–64 mm-ig: A menetes kötések, a karimák a prés-csatlakozóval ellátott gázszerelvényekhez és a mérőcsatlakozó egységek a

gázvezetékek közvetlen összepréselésére szolgáló idomokkal csak egy kis keresztmetszetet képviselik a rendszernek, amely mindenkor lehetővé teszi a gyors, hatékony és biztonságos gázszerelést.

Gázszerelés rendszerszemléletben

A földgáz kényelmes, környezetbarát és gazdaságos – nem csoda tehát, hogy a hatékony energiahordozó iránti kereslet tovább nő. A Viega cég bőséges választékot kínál ahhoz, hogy a földgáz lehetőségeit teljes egészében ki lehessen használni. Ezenfelül minden szerelvény termikusan jobban terhelhető, továbbá DVGW tanúsítvánnyal és engedéllyel rendelkezik.

- **Vörösréz csőkötési rendszer az MSZ EN 1057 szerinti 12–64 mm-es csövekhez**
- **A biztonságos gázszereléshez és a manipulációkat megnehezítő csőfektetéshez alkalmazható rendszer**
- **Menetes és különleges idomok időtálló vörösrézből**
- **A szerelvények széles választéka: menetes kötések, karimák és mérőcsatlakozó egységek kaphatók**
- **Kiváló minőségű HNBR tömítőelemmel felszerelve**
- **Minden méret SC-Contur-ral (biztonsági kontúr) rendelkezik, ami a rendszer feltöltésénél a véletlenül össze nem préselt kötések egyértelműen felismerhetővé teszi**

Viega Profipress S





A Viega Profipress S rendszer jó választás, ha speciális alkalmazásokról van szó. A gondosan kidolgozott Profipress S tökéletes kapcsolatot teremt a legkülönbözőbb hőforrásokhoz. Ennek során az olyan energiahordozók, mint pl. a napenergia, a távhő vagy a kisnyomású gőzfejlesztők mindig összekapcsolódnak az egyedülálló Viega SC-Contur (biztonsági kontúr) által nyújtott biztonsággal.

Többszörösen meggyőző

A Viega Profipress S többszörösen meggyőző: az SC-Contur (biztonsági kontúr) biztonságával éppúgy, mint a széles választékkal. A Profipress S rendszer elemei 12–35 mm-es méretekben, gyárilag behelyezett FKM tömítőelemmel kaphatók. A 42–108 mm-es méretekhez az FKM tömítőelem – szokás szerint – külön kapható.

Tökéletes felszerelés speciális alkalmazásokhoz

A regeneratív energiáké a jövő. A Profipress S rendszerrel egyszerűen létesíthet kapcsolatot a napkollektorokhoz. A kisnyomású gőzfejlesztőket szintén felszerelheti a Profipress S rendszerrel. Az idomok ebben a rendszerben 120 °C-ig és maximum 1 bar nyomásig vannak engedélyezve. A 120 °C–140 °C hálózati előremenő hőmérséklettel üzemelő távfűtési rendszerekhez a Profipress S rendszert kell használni. A maximális üzemi nyomás 16 bar.

Nincs összetévesztési veszély

Ön a Profipress S idomokat narancs színű tasakban kapja, ami már eleve kizárja az összetéveszthetőséget. Az összekötő idomok ezenkívül fehér színű jelölve, ami az FKM tömítőelemre utal.

- **Vörösréz csőkötési rendszer az MSZ EN 1057 szerint**
- **Vörösréz préscsatlakozók 12–35 mm-ig, valamint menetes és különleges összekötők időtálló vörösöntvényből**
- **Speciális alkalmazásokra alkalmas magasabb hőmérséklettartományban, pl. szolárberendezésekben, távfűtési rendszerekben és kisnyomású gőzfejlesztőkben**
- **Gyárilag fel van szerelve kiváló minőségű FKM tömítőelemmel, méretek: 12–35 mm, különálló, 42–108 mm-es tömítőelem kapható**
- **Nincs összetévesztési veszély, mivel az idom külön meg van jelölve**
- **Minden méret SC-Contur-ral (biztonsági kontúr) rendelkezik, ami a rendszer feltöltésénél a véletlenül össze nem préselt kötések egyértelműen felismerhetővé teszi**

Viega Sanpress





Teljesen mindegy, hogy ivóvíz-szerelésnél, az iparban vagy berendezésgyártásban használják, a Viega Sanpress mindenütt magasra állítja a minőség és a gazdaságosság mércéjét. A vörösöntvény préscsatlakozók az 1.4521 minőségű Sanpress csővel együtt rendszerben alkalmazva minden ivóvízhez korlátozás nélkül felhasználhatók, és olyan termékválasztékban állnak rendelkezésre, ami felülmúlja a hétköznapi követelményeket.

Minden helyzetre tökéletes megoldás

A Viega Sanpress minden kihíváshoz a megfelelő vörösöntvény csatlakozót ajánlja. A szerkezeti elemek 12–108 mm-es méretben kaphatók, és a kis Z-méreteknek köszönhetően megkönnyítik a szerelést.

Vörösöntvény – az anyag

Ha fontos a higiénia, a biztonság és a tartós terhelhetőség, akkor a vörösöntvényt nem lehet megkerülni. A Sanpress préscsatlakozók a kedvező áramlási viszonyaik miatt lehetővé teszik a csővezetékek gazdaságos méretezését. A nagy szilárdságú, 16 bar nyomásig alkalmas összekötő idomok az ivóvíz-szerelésnél és azon kívül is felhasználhatók.

A gazdaságos Sanpress cső (1.4521)

A Viega cég a vörösöntvény csatlakozók használatával növeli a Sanpress rendszer gazdaságosságát, és az ivóvíz-szereléshez az első, 1.4521 minőségű szerkezeti anyagból készült nemesacél csövet ajánlja. Az új 1.4521 minőségű Sanpress cső kiváló minőségű, higiéniailag kifogástalan és rendkívül gazdaságos – ahogy az egy Viega terméktől elvárható.

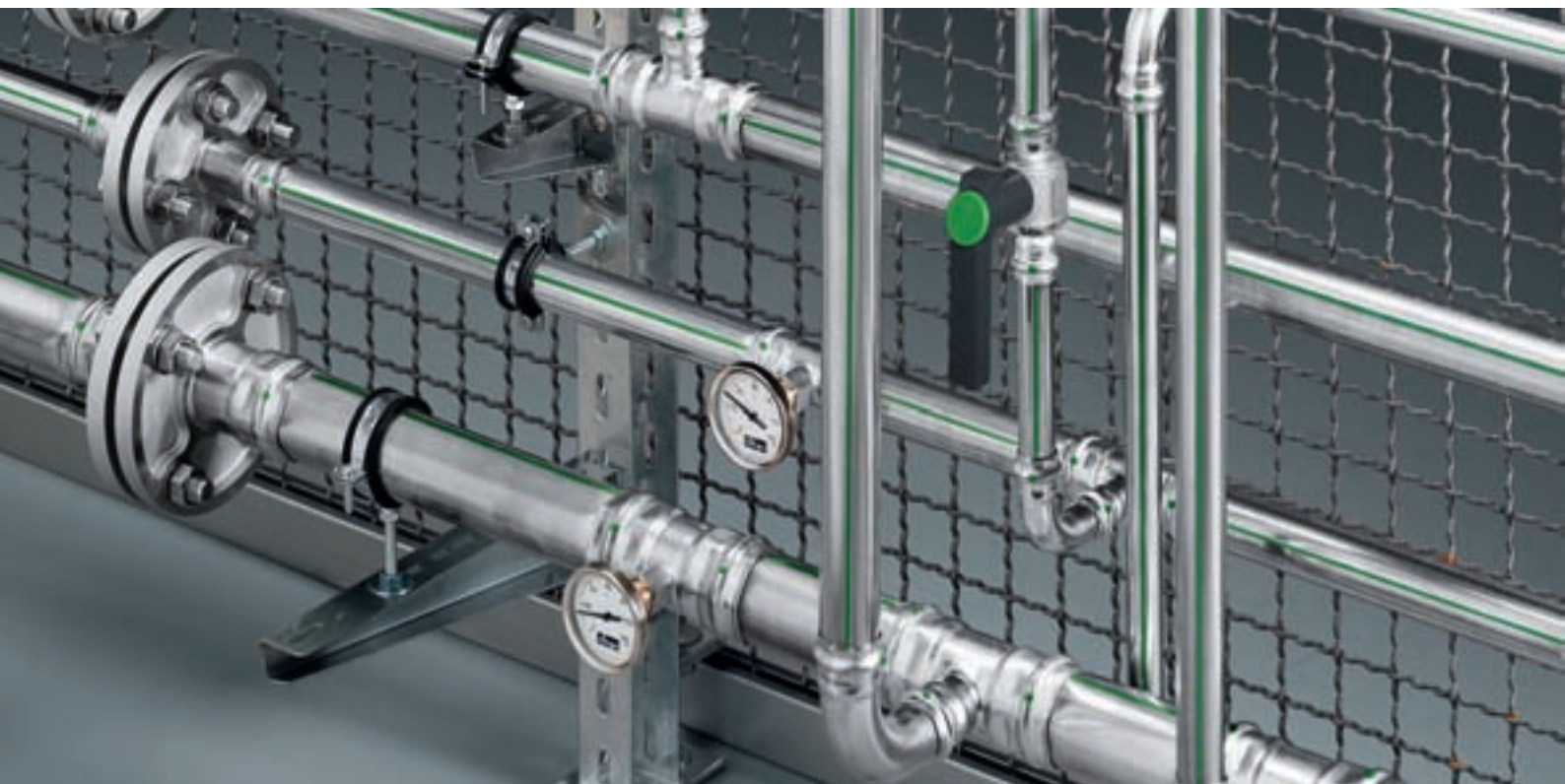
Sanpress választék nagy méretekhez

A Viega Sanpress rendszer különösen fontos jellemzője a rugalmasság. A nagyobb méretű, 76,1–108 mm-es különböző szerkezeti elemek a rendszer sokszínűségéről tanúskodnak, míg a rendkívül kicsi Z-méretet a praktikus szerelési kényelmet szolgálják. Minden komponens rendelkezik DVGW engedéllyel, ami az ivóvíz- és ipari szerelésnél hosszan tartó biztonságot nyújt a vízminőség megőrzésében és állandóságában.

- Kiváló minőségű vörösöntvény csatlakozókból és gazdaságos 1.4521 minőségű, 12–108 mm-es nemesacél csőből álló rendszer
- Minden ivóvízhez korlátozás nélkül felhasználható rendszer
- Optimalizált csővezetés, mint pl. kör- vagy sorvezetékek Sanpress kettős falikorongokkal és Sanpress falikorong T-idommal
- A csatlakozási hely átöblítése Sanpress szerelőegységgel a membrános tágulási tartályokhoz
- A Sanpress kompenzátorokkal helyet, anyagot és szerelési időt takarít meg
- Minden méret SC-Contur-ral (biztonsági kontúr) rendelkezik, ami a rendszer feltöltésénél a véletlenül össze nem préselt kötéseket egyértelműen felismerhetővé teszi



Viega Sanpress Inox és Sanpress Inox G





A két nemesacél-rendszer (Viega Sanpress Inox és Sanpress Inox G) a széles és gyakorlatias termékválasztékával átfogó szerelési spektrumot kínál az épületgépészeti és ipari felhasználáshoz. A rendszerek a 15–108 mm-es összekötő idomokkal, beleértve a 64 mm-es közbenső méretet is, pontosan illeszkedő megoldásokat kínálnak a különböző alkalmazási területeken jelentkező mindennapi kihívásokhoz.

Sanpress Inox az ivóvíz-szerelésben
A Viega cég az ivóvíz dolgában csak a kiváló minőségű anyagokban bíz. Az új, 1.4521 minőségű szerkezeti anyag a nemesacél préscsatlakozókkal kombinálva minden ivóvízhez korlátozás nélkül felhasználható.

Sanpress Inox a gázszerelésben
A gázszerelésnél az abszolút biztonság a legfontosabb. Ezért a szakemberek bizalommal fogadják a Sanpress Inox G rendszert. Egyrészt a nemesacél szerkezeti anyag, másrészt a jól bevált, HNBR tömítőelemmel ellátott préscsatlakozók miatt. A csövek és a préscsatlakozók anyaga 1.4401 minőségű rozsdamentes acél. A 15–108 mm-es méretek földgázra és cseppfolyós gázra vannak méretezve. A 15–54 mm-es méretek ezenkívül a fűtőolaj és a dízelüzemanyag felhasználási területén is alkalmazhatók.

Biztonság a legkeményebb feltételek között
A Viega rendszerek különösen ott bizonyítottak, ahol az anyag és a technika a legnagyobb igénybevételnek van kitéve: az iparban. Ezeket a többi között az ipari hűtő- és technológiai csőrendszerekben, valamint sűrített levegős berendezésekben használják.

Sanpress Inox XL-választék
Az összes szerkezeti elem és komponens számos változatban, 15–108 mm közötti méreteken kapható. A széles Viega termékválaszték – ívek és kerülő ívek, könyökök és T-idomok, menetes összekötők, karmantyúk, menetes kötések és szerelvény-csatlakozók – sok alkalmazási területre kínál megfelelő megoldást.

- **Tisztán nemesacél-rendszer a 15–108 mm-es méretekben, beleértve a 64 mm-es méretet is, az ivóvíz-szereléshez használható nemesacél idomokból, valamint a gazdaságos, 1.4521, ill. 1.4401 minőségű anyagból készült csövekből áll**
- **Kiváló minőségű EPDM és HNBR tömítőelemek**
- **A közműszolgáltatásban és különleges közeggel üzemelő ipari létesítménynél biztonságosan használható**
- **Minden méret SC-Contur-ral (biztonsági kontúr) rendelkezik, ami a rendszer feltöltésénél a véletlenül össze nem préselt csőkötések egyértelműen felismerhetővé teszi**



Viega Prestabo





A Viega Prestabo rendszere a szakemberek körében magas megbízhatóságáról és biztonságáról ismert. A kívül horganyzott acélból készült préselt csőkötési rendszer emellett a 15–108 mm-es tartományban minden méretben – beleértve a 64 mm-es „közbenső” méretet is – kapható. Fűtészerezésekhez, zárt hűtőkörök-höz vagy sűrítettlevegő-berendezésekhez a Prestabo rendszer egy gazdaságos alternatíva. Főleg akkor, ha a csőkötések nem időigényes hegesztéssel készülnek, hanem gyorsan és biztonságosan összepréselhetők, mint az összes Viega présrendszerénél.

Teljes program a fűtészerezéshez

A Prestabo rendszer a nagy és kis objektumokhoz egyedileg alkalmas méretekkel rendelkezik. A préscsatlakozók és csövek méretei 15–108 mm-ig terjednek. A 15–54 mm-es mérettartományban a Prestabo csövek fehér PP-köppennyel is kaphatók – ideális a falon kívüli szereléshez.

Használja ki a széles körű és folyton növekvő bőséges választék által kínált szerelési lehetőségeket.

Egyértelmű jelölés

Az ivóvíz-szerelési rendszerekkel való összetévesztést megakadályozandó, a Viega cég a Prestabo rendszerénél egyértelmű jelzéseket alkalmaz: piros négyzetet, az „lvóvíz-szerelésekhez nem engedélyezett!” szimbólummal, piros jelölést a préscsatlakozókra szerelt SC-Contur-on (biztonsági kontúr), vala-

mint piros vonalat a csöveken és a PP-köppenyeken. A szennyeződések elleni védelmet szolgáló védősapkák szintén piros színűek.

Igény szerinti tervezés

A csak a Viega cég által ajánlott új, 64 mm-es „közbenső” méretnek köszönhetően a csővezeték-hálózatok teljes egészében igény szerint méretezhetők. Miközben más gyártóknál a NA 50 és NA 65 közötti rés miatt a méretezésre rendszerint kompromisszumos megoldást kell találni, a Prestabo csővezeték-hálózatok pontosan hozzáigazíthatók a kívánt térfogatáramokhoz. Ez csökkenti például az anyagfelhasználást, és ezenfelül hozzájárul az energiatakarékossághoz.

- **Préselt csőkötési rendszer kívül horganyzott acélcsővekkel, 15–108 mm-es méreteken**
- **A gazdaságos, 64 mm-es „közbenső” méret lehetővé teszi az igény szerinti tervezést**
- **Piros pont a préscsatlakozó bordáján és piros csík a csöveken: „lvóvízhez nem alkalmas!”**
- **Különösen alkalmas fűtészerezéshez, valamint zárt hűtőrendszerekhez és sűrítettlevegő-berendezésekhez**
- **Minden méret SC-Contur-ral (biztonsági kontúr) rendelkezik, ami a rendszer feltöltésénél a véletlenül össze nem préselt kötések egyértelműen felismerhetővé teszi**

Viega Pexfit Pro





A Viega Pexfit Pro egy olyan rendszer, amely tökéletesen igazodik az Ön igényeihez. A Pexfit Pro csövek olyan rugalmasak, mint amennyire Ön ezt kívánja, és olyan hosszú életűek és megbízhatóak, mint ahogyan azt Ön elvárja. Az új polifenil-szulfon (PPSU) préscsatlakozókkal és a bevált Viega vörösöntvény csatlakozókkal kombinálva ezek szinte minden szereléshez alkalmasak a házban. A Pexfit Pro Fosta csövek három rétegből állnak: egy PE-Xc belső csőből, egy alumíniumrétegből és egy fehér külső köpenyből.

A legkisebb hajlítási sugárban is alaktartó

A Pexfit Pro Fosta az optimális kezelést nagyon nagy nyomásstabilitással köti össze. A tompahegesztett alumíniumköpeny minimalizálja a hosszirányú tárgulást, a csövet diffúziómentessé teszi, és mindenekelőtt: alaktartó. A kisebb méretű csövek kézzel is könnyen hajlíthatók. A legkisebb hajlítási sugár is megoldható.



①



Különböző csővezeték-rendszerek problémamentes összekötése (1)

Az ivóvíz- és fűtésszereléshez használható Viega összekötő idomok széles választéka minden követelménynek eleget tesz. A fém csővezeték-rendszerekre az átmenetek egyszerűen létrehozhatók.

Olyan rugalmas, mint az Ön ötletei

A Pexfit Pro Fosta- és Pexfit Pro Plus csövek korlátozás nélkül alkalmasak az ivóvíz-szerelésben történő alkalmazásra. Ezek higiénikusak, és a törvényi rendelkezéseknek ugyanúgy megfelelnek, mint a Viega préscsatlakozók.

Mindegy, hogy Steptec, Viega Eco Plus vagy Viega Mono – a Pexfit Pro csövek minden Viega előfal-technikai rendszerben megtalálják a helyüket. A könnyű alakíthatóság és a kiváló alakstabilitás következtében jelentősen egyszerűsítik a szerelést és mindent nyújtanak, ami a modern ivóvíz-szerelésektől elvárható. Ezenfelül ideálisan alkalmasak fűtőkazánok, melegvíztárolók, valamint fűtőtestek bekötésére.

- **Alaktartó műanyag csőrendszerek kiváló minőségű PPSU és vörösöntvény préscsatlakozókkal, 14–63 mm-es méreteken**
- **Egyrészes préscsatlakozó előszerelt nemesacél hüvellyel**
- **A fém csővezeték-rendszerekre az átmenetek egyszerűen létrehozhatók**
- **A préscsatlakozón lévő nagy szilárdságú nemesacél hüvely ezenkívül a tartó funkciót is átveszi a csövön**
- **Nagyon jó tartóssági tulajdonságok magas hőmérsékleten és nyomáson is, a fizikailag térhálósított PE-Xc-Inliner csőnek köszönhetően**
- **Ivóvíz-szerelésekhez korlátozás nélkül felhasználható**
- **Minden méret SC-Contur-ral (biztonsági kontúr) rendelkezik, ami a rendszer feltöltésénél a véletlenül össze nem préselt kötéseket egyértelműen felismerhetővé teszi**

Viega pr sszersz mok.
A technika, amely mindent összeköt.





A Viega prészerszámai a legnehezebb munkakörülmények között a minőségükkel győznek meg. TÜV-ellenőrzött biztonságtechnikájukkal a legmegbízhatóbbak és ezzel a legsikeresebbek közé tartoznak Európában. Ezenfelül hosszú működési élettartam garantálja a kiemelkedő gazdaságosságot.

Könnyű, praktikus, gyors: Viega Pressgun

A Pressgun 4E és 4B típusokkal Ön a legmagasabb szintű prészerszámokkal rendelkezik. Ezek könnyebben, gyorsabban és egyszerűbben kezelhetők. A 4B akkumulátoros gép (18 V) csúcsmo- dern lítium-ion akkumulátorral rendelkezik és a 4E elektromos változathoz (230 V) hasonlóan a 12–108 mm közötti méretekhez van kialakítva. Mindkét gép kompatibilis az összes Viega présfával, és a kb. 3 másodperces préselési idővel kategóriájában a leggyorsabbak közé tartozik. Az egyedülálló rugalmasságot a Viega prészerszámok a csuklófunkciós présgyűrűkkel érik el, kombinálva a 180°-ban elfordítható présfejjel a 12–108 mm közötti méretekhez. A kiváló ár-teljesítmény arányuk a csekély karbantartási ráfordításban is megmutatkozik. Szervizellenőrzés csak 32 000 préselés után esedékes.

Kicsi, könnyű, rugalmas: az új Viega Pressgun Picco

A név ennél a prészerszámnál program. A Viega Pressgun Picco prészerszám 35 (40) mm-ig terjedő méretekhez a különösen kis méreteivel és a csekély 2,5 kg önsúllyal emelkedik ki. A 180°-kal elfordítható présfejjel rugalmasan alkalmazható. A praktikus Picco-koffert présgéppel és három présfával szállítjuk. Bővítésként további présfák helyezhetők el.

A csuklós présgyűrűk maximális rugalmasságot biztosítanak (12–35 mm). Az összepréselést nehezen hozzáférhető helyeken is lehetővé teszik, és kompatibilisek a többi Viega prészerszámmal.



Viega Kft.
1025 Budapest
Szépvölgyi út 146.
Tel.: 1 345 04 95
Fax: 1 345 04 96
www.viega.hu
info@viega.hu

