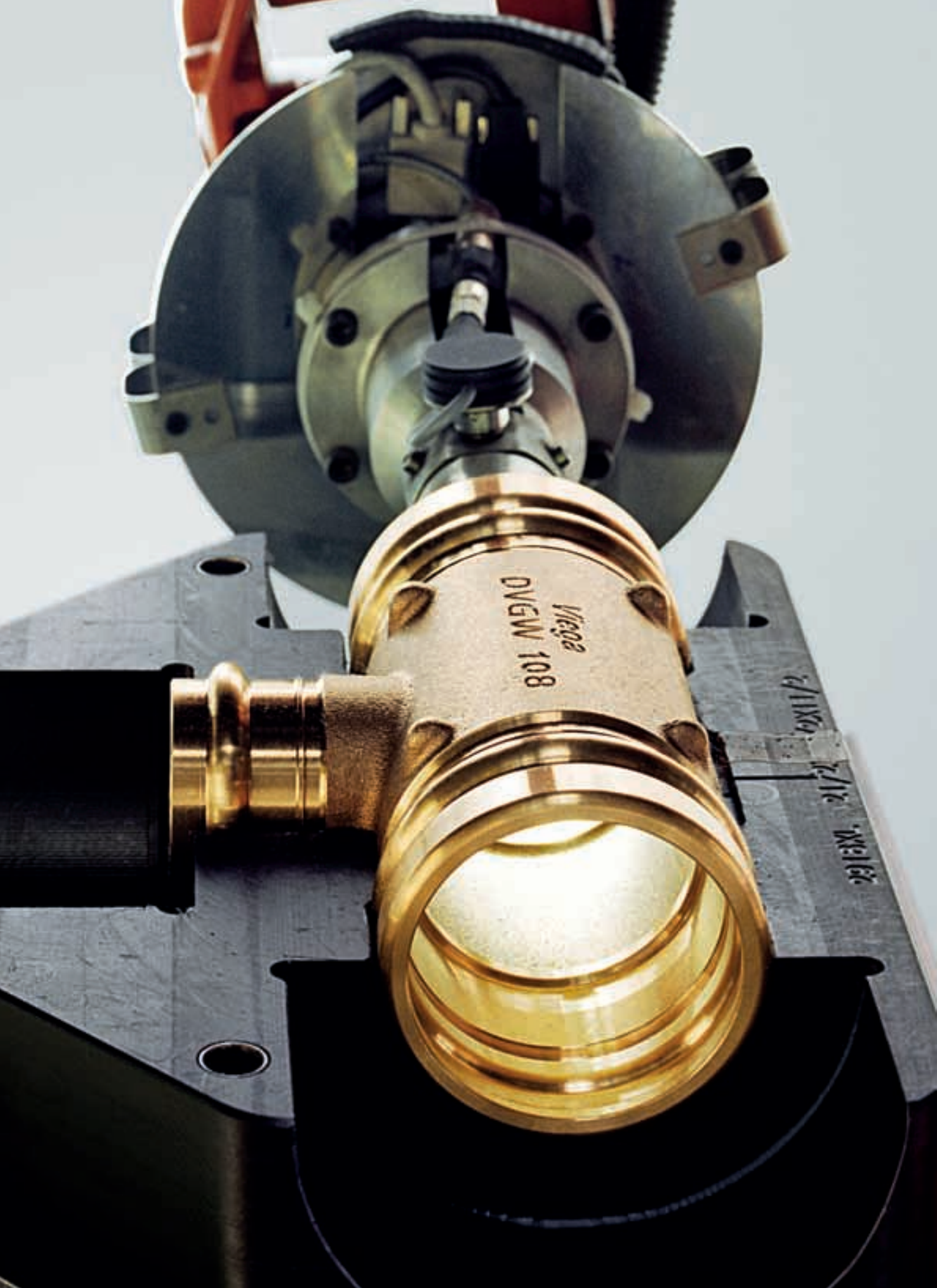


A collection of Viega press-fit plumbing components is shown against a light blue background. The components include several pipes with colored stripes (red, green, and blue), a silver elbow, a brass elbow, a copper tee, and a black crimping tool with a silver die. Small green dots are visible on the ends of the pipes, indicating the press-fit connection points.

Viega Sisteme de presare
cu acestea aduceți împreună.

viega



Viega. O idee mai bine!

Tradiție de familie

În spatele numelui Viega se află o afacere de familie care de la început a fost foarte exigentă: în privința calității produselor, a apropierii de clienți, a livrărilor la timp și a serviciilor ireproșabile. Deci, în primul rînd, sînt exigenți cu ei înșiși. Pentru că acest fapt este dovedit: Este nevoie de mai mult decît o idee bună pentru a scrie o poveste de succes pe plan internațional. Nici curajul, nici bucuria inovației și nici pasiunea nu sînt atribuții lăsate la voia întâmplării. Acestea sînt statornice de mai mult de 100 de ani în această firmă.

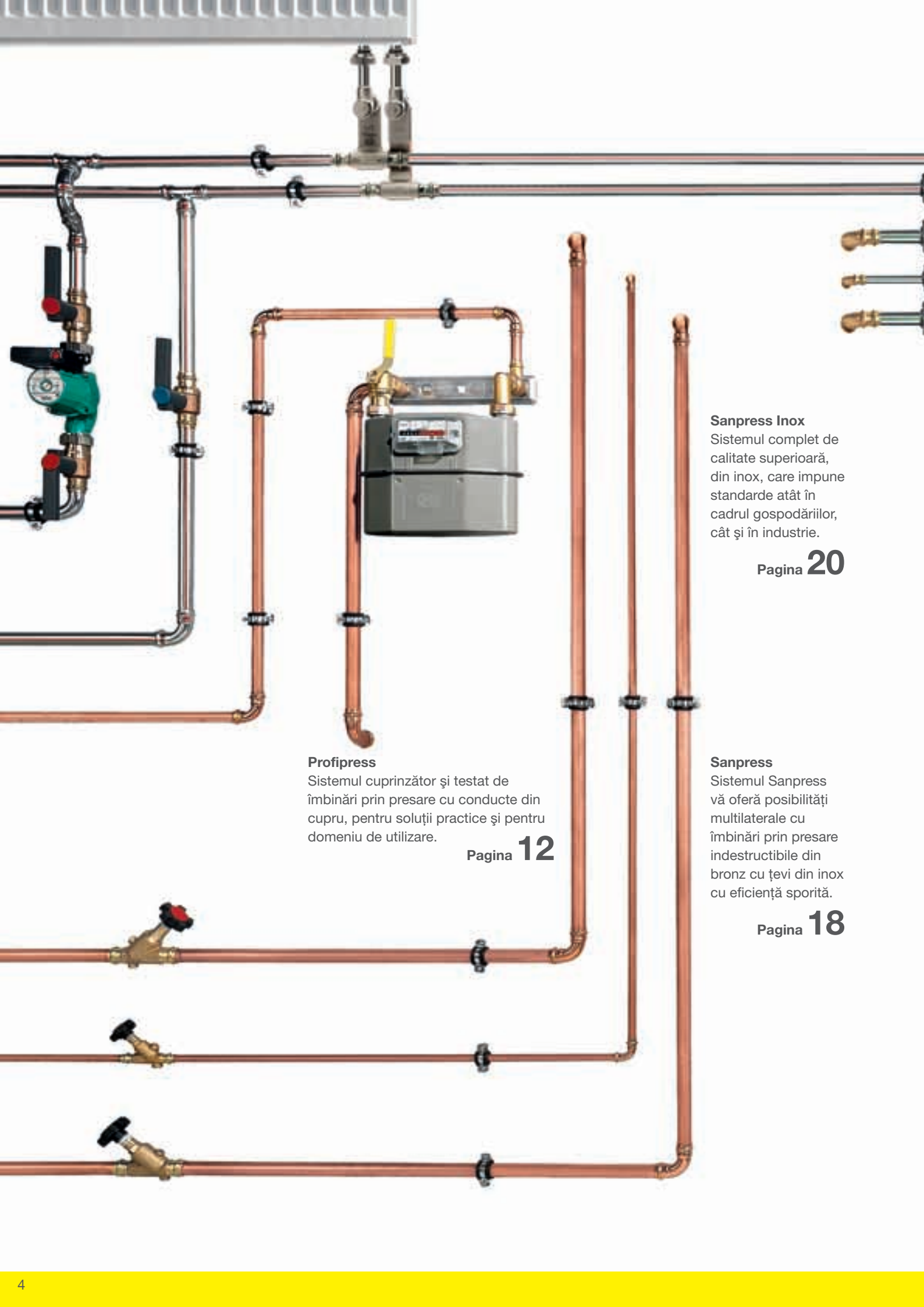
Competență plus diversitate

16 000 de produse sunt incluse deja în portofoliul Viega. Acestea sunt produse care nu numai că reprezintă o diversitate a ofertei, unică la nivel mondial, ci sunt și de o calitate cu renume. Motivul: la Viega totul formează un întreg: angajați cu înaltă specializare, cele mai bune materii prime, instalații de producție ultramoderne – cinci fabrici fiind localizate în cinci orașe din Germania și SUA.

Sistematic și precis

Toate aceste 16 000 produse sînt disponibile permanent în depozit și sînt grupate printr-o logistică fără precedent, codate, împachetate și gata de expediere. Acesta este un sistem, ca orice la Viega. Pentru că nu numai procesele, ci și produsele converg între ele. Baza pentru aceasta o constituie tehnica de presare – una dintre numeroasele inovații Viega. Cel mai bun exemplu este constituit de sistemele de conducte prezentate în cadrul acestei broșuri. Fidel devizei: Viega. O idee mai bine!





Sanpress Inox
Sistemul complet de calitate superioară, din inox, care impune standarde atât în cadrul gospodăriilor, cât și în industrie.


Pagina **20**

Profipress
Sistemul cuprinzător și testat de îmbinări prin presare cu conducte din cupru, pentru soluții practice și pentru domeniu de utilizare.

Pagina **12**

Sanpress
Sistemul Sanpress vă oferă posibilități multilaterale cu îmbinări prin presare indestructibile din bronz cu țevi din inox cu eficiență sporită.

Pagina **18**



Ansamblul de sisteme Viega. Suma tuturor posibilităților.

Tehnologie de presare de la Viega

Multitudinea posibilităților de utilizare a sistemelor de conducte de la Viega este aproape nemărginită. Viega vă oferă sisteme pentru un spectru al instalațiilor care se întinde de la utilizarea în instalațiile de apă potabilă, gaz, încălzire și altele similare în cadrul clădirilor, până la utilizarea în instalațiile industriale și navale.

Pexfit Pro

Sistemul de conducte din plastic cu formă stabilă, care îmbină flexibilitatea facilă la montare cu siguranța perfectă.

Pagina **24**



**Lumea sistemelor Viega.
Tehnica instalațiilor pentru toate domeniile
de utilizare.**



Sistem \ Utilizare	Utilizare						
	Apă potabilă	Încălzire	Gaz/Ulei	Solar	Industrie	Construcții navale	Întrebuințări speciale
Profipress	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓
Profipress G	–	–	✓	–	✓	✓	✓
Sanpress	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓
Sanpress Inox	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓
Sanpress Inox G	–	–	✓	–	✓	✓	✓
Prestabo	–	✓	–	✓	✓	–	✓
Pexfit Pro	✓	✓	–	–	✓	✓	✓

Vedere de ansamblu asupra posibilităților de utilizare

Domeniile concrete de utilizare, cât și temperaturile și presiunile de utilizare se regăsesc detaliate în cadrul documentației tehnice.

Ansamblul de sisteme Viega: calitate fabricată în Germania. Cerințele multiple ale practicii necesită soluții complexe – planificate exact, analizate perfect și ușor de instalat. Mai ales atunci când sunt utilizate împreună materiale diferite cum ar fi cuprul, bronzul, inoxul și materialele plastice. Acest lucru vă este garantat de către ansamblul de sisteme Viega, pentru fiecare sistem în parte.



Datorită ansamblurilor de sisteme se realizează tranziții ideale

Ca lider în domeniul tehnicii instalațiilor, Viega vă oferă atât soluții complete convingătoare din punct de vedere tehnic și adaptate situațiilor practice pentru utilizarea în instalațiile de apă potabilă, încălzire și gaz, cât și soluții pentru tehnica în spatele peretelui și tehnica scurgerilor dintr-o singură sursă. Astfel profitați de ansamblul de sisteme Viega, în cadrul căruia toate componentele sunt adaptate perfect între ele.

Sistemele de conducte metalice în instalațiile de pivnițe și coloanele de distribuție pot fi îmbinate direct cu sistemele de țevi din plastic în distribuția de pe etaje. Astfel se reunesc în mod optim avantajele unei instalații metalice curate, cu formă stabilă cu flexibilitatea și confortul la montaj ale unei instalații din plastic.

Îmbinare perfectă cu tehnologia de presare testată Viega

Piesa principală este constituită de tehnologia de presare cu SC-Contur, renumită la nivel mondial. Aceasta îmbină sigur între ele toate sistemele de instalații și astfel asigură întotdeauna o soluție completă extrem de eficientă. În concluzie, Viega, ca unul dintre cei mai de succes ofertanți de sisteme, impune standarde internaționale în cadrul tehnicii construcțiilor. Gama de îmbinări prin

presare Viega cuprinde variante multiple de instalații și racordări, disponibile și cu dimensiuni mari. Aceasta vă oferă o paletă extraordinară de largă de soluții practice cu o mare varietate de îmbinări prin presare diferite – de la coturi, corniere, reducții, teuri, reducții cu filet, mufe, îmbinări prin înșurubare, până la armături cu racord presat.



Tehnologia de presare Viega.
Montaj rapid. Sigur pe lungă durată, în mod garantat.





Viega este din anul 1994 lider pe piața tehnologiei prin presare. Gama de îmbinări prin presare Viega cuprinde variante multiple de îmbinare, de la 12 până la 108 mm. Acest lucru vă oferă un număr mare de soluții practice pentru domeniile instalațiilor de apă potabilă, gaz, încălzire și al instalațiilor speciale – toate acestea fără a lipi, suda sau fileta.

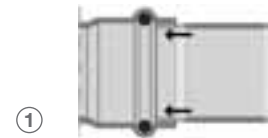
Tehnologia de presare: sigură și rapidă
Tehnologia de presare Viega garantează avantaje clare. Fără riscul producerii unor arsuri și fără efortul adoptării unor măsuri speciale de prevenire a incendiilor, îmbinările sunt presate în câteva secunde și sigur pentru o durată îndelungată. Numeroși pași de lucru, care ar fi necesitat atât alocarea unui timp cât și a unor materiale suplimentare, pot astfel să dispară. În locul acestora, montați cu mai puține manipulări o instalație corespunzătoare din punct de vedere estetic, fără urme de ardere și lipire. Astfel, nu este de mirare atunci când, de exemplu, la renovări, tehnica de presare Viega este singura soluție ideală.

Confortabil și practic

Cu ajutorul tehnologiei prin presare Viega, pot fi realizate instalații complexe cu dimensiuni de până la 108 mm cu montaj eficient de către o singură persoană. Este posibilă și o îmbinare facilă a conductelor în cămine înguste sau în breșe de plafon, datorită fălcilor de prindere cu articulație care nu necesită mult spațiu. Pentru toate procesele de presare aveți la dispoziție o mașină de presare. Profitați astfel nu numai de pe urma minimizării surselor de erori, a cheltuielilor și a lucrărilor cu economie de spațiu, ci și de pe urma îmbinărilor sigure, garantate pe termen lung. Siguranță și confort, care rentează.

Protecție încă de la început (1)

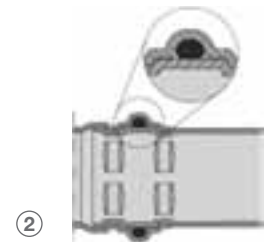
Pentru a proteja garnitura de etanșare de calitate superioară împotriva deteriorărilor la montaj, toate îmbinările prin presare Viega dispun de un ghidaj de conductă cilindric care, împreună cu presarea dublă, servește pentru o siguranță suplimentară.



Vedere transversală printr-un racord nepresat.

Presare dublă cu tehnica de presare Viega (2)

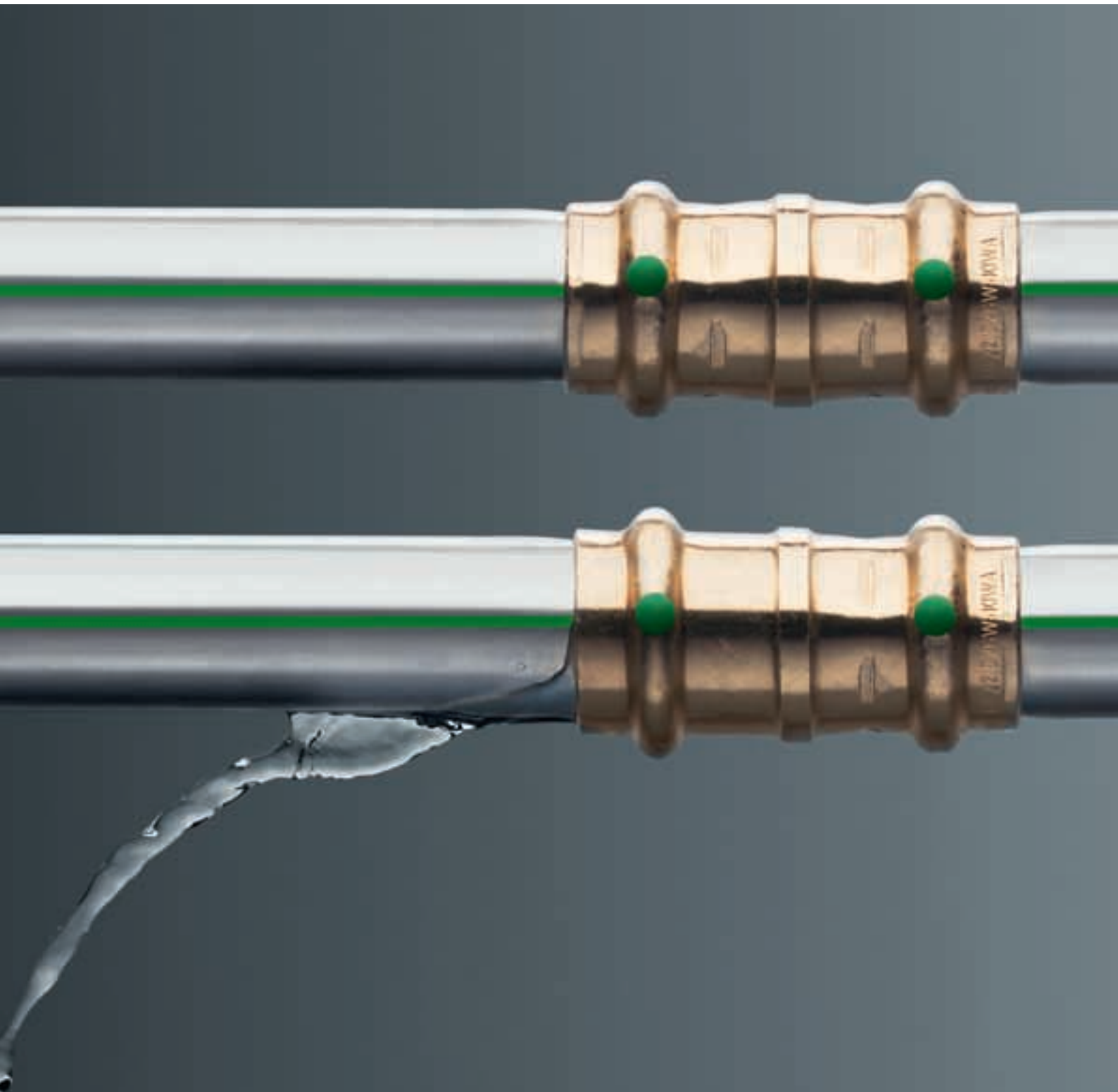
Tehnica de presare Viega este de două ori mai sigură deoarece mașinile de presare Viega efectuează, în cadrul unui singur proces de lucru, două presări – una înaintea striăției și alta după aceasta. Astfel asigurați o îmbinare de lungă durată, care este sigură împotriva torsionării și dispune de blocaj longitudinal forțat.



Vedere transversală printr-un racord presat.



**Siguranță cu garanție.
Viega SC-Contur.**





Îmbinările nepresate din greșeală constituie un risc sporit pentru siguranță. Aici tehnologia de presare Viega s-a dezvoltat, incluzând un factor de siguranță decisiv: Viega SC-Contur. Astfel, superioritatea tehnologiei prin presare nu reiese numai din montajul rapid, de câteva secunde, ci și din siguranța garantată.

Viega SC-Contur

Viega s-a gândit la toate în ceea ce privește tehnologia de presare, chiar și la cazul în care, la instalare, este omisă presarea unui racord. De aceea, toate îmbinările prin presare Viega dispun de avantajul Viega SC-Contur certificat, care poate fi recunoscut pe un marcaj colorat pe striația îmbinării prin presare. SC-Contur facilitează recunoașterea imediată a racordurilor nepresate din cauza unei omiteri: la umplerea instalației, se scurge agent în mod vizibil. Controlul laborios al fiecărui racord prin presare în parte este astfel redus la minimum. Pe lângă presarea dublă și ghidajul de conductă cilindric, Viega SC-Contur constituie un factor de siguranță decisiv suplimentar în cadrul tehnicii îmbinării prin presare.

Siguranță vizibilă la verificare

SC-Contur acționează în toate intervalele de presiune și timpii de verificare cu aer comprimat și apă aprobați. Astfel, este inclusă și verificarea instalațiilor de gaz conform regulilor tehnice pentru instalațiile de gaz. La o probă „uscată” de etanșeitate presiunea scade vizibil în afara intervalului de presiune de la 22,0 mbar până la 3,0 bar. Dimpotrivă, dacă o instalație este umplută cu apă, aceasta scade în intervalul de presiune de la 1,0 bar până la 6,5 bar în mod evident în cazul racordurilor nepresate.

Probă centrală de etanșeitate

Ca o dezvoltare ulterioară a SC-Contur, Viega garantează, ca ofertant lider pe piață, faptul că etanșeitatea unei instalații complete poate fi verificată central cu ajutorul unui manometru – plecând de la premisa că întreaga instalație este dotată cu SC-Contur. Proba centrală de etanșeitate conferă astfel mai multă siguranță și confort pentru că astfel nu mai este necesar controlul vizual al fiecărei îmbinări prin presare în parte. Dacă anumite racorduri nu sunt presate din neatenție, se produce o scurgere de agent și astfel are loc o cădere de presiune indicată de manometru. Dacă este realizată o verificare uscată a etanșeității și a solicitării cu aer comprimat, în locul unei verificări cu agent lichid, se reduc riscurile igienice. Acestea apar din cauza apei stătute din conductă pentru intervalul de timp de la prima umplere până la punerea în funcțiune.

- Presare în câteva secunde a unor dimensiuni de la 12 până la 108 mm, realizată de o singură persoană
- Presare dublă înainte și după striație în cadrul unui singur proces de lucru, pentru o îmbinare cu etanșeitate de durată, sigură la torsiune și cu blocaj longitudinal forțat
- Presări fără riscul producerii unui incendiu și fără efortul adoptării unor măsuri speciale de prevenire a incendiilor
- Îmbinările nepresate sunt recunoscute imediat
- Posibilitatea probei centrale de etanșeitate cu manometrul

Viega Profipress





Profipress reprezintă sistemul de îmbinări prin presare cu conducte din cupru apreciat de milioane de oameni, cu un sortiment cuprinzător. Aveți la dispoziție peste 550 articole cu dimensiunile de la 12 până la 108 mm, pentru cele mai variate domenii de utilizare. Elementul de etanșare de calitate superioară din EPDM rezistă atât cât rezistă și construcția. La acesta, cantul cilindric de conductă situat înaintea striăției împiedică rotirea conductei și deteriorarea garniturii de etanșare.

Dimensiunea și diversitatea gamei de produse

Profipress este un sistem care surprinde în practică prin multilateralitatea sa. Deoarece la Profipress îmbinați detalii inteligente de siguranță cu o gamă cuprinzătoare. Astfel realizați întotdeauna o instalare practică a racordurilor de gaz și apă până la șaiba de perete.

Diversitatea utilizărilor în totalitatea sa

Multitudinea posibilităților de utilizare a Profipress este aproape nemărginită. Cu diversitatea modelelor sale, sistemul include un spectru al instalațiilor care cuprinde utilizări în cadrul instalațiilor de apă potabilă, gaz, încălzire și altele similare în cadrul clădirilor, până la utilizarea în instalațiile industriale și navale.

Profipress în cadrul instalațiilor de apă potabilă

Condițiile înăsprite pentru igiena apei potabile reprezintă o provocare, sistemul prin presare Profipress îndeplinind în orice moment cerințele acestora, materialul de fabricație al conductei, dimensionarea și instalarea acesteia constituind factorii decisivi pentru obținerea îndelungată a calității apei potabile. Toate acestea vorbesc în numele Profipress.

Profipress în cadrul instalațiilor de încălzire

Pentru conectarea cazanelor și a corpurilor de încălzire, Profipress reprezintă soluția de instalare cea mai sigură, cea mai eficientă și cu economia cea mai mare de timp. Prin intermediul diferitelor tipuri de reducții, îmbinări prin înșurubare și flanșe, Profipress constituie soluția corectă.

- **Sistem de îmbinare țevi din cupru conform EN 1057 cu dimensiunile de la 12 până la 108 mm, inclusiv dimensiunea intermediară de 64 mm**
- **Cu formă stabilă pentru instalații rapide și curate ale coloanelor și a distribuției pe etaje**
- **Posibilități de instalare variate datorită materialelor cupru/cupru și cupru/bronz**
- **Diversitate mare de produse în cadrul instalațiilor de încălzire datorită elementelor speciale**
- **Echiptat cu garnitură de etanșare din EPDM**
- **Satisfacerea tuturor cerințelor relevante pentru instalațiile de apă potabilă**
- **Toate dimensiunile sunt dotate cu SC-Contur care, la umplerea instalației determină recunoașterea evidentă a îmbinărilor nepresate**



Viega Profipress G





Viega Profipress G reprezintă sistemul de îmbinări prin presare apreciat de milioane de persoane, care surprinde datorită conductelor din cupru, garnitura de etanșare de calitate superioară din HNBR cât și datorită detaliilor de siguranță inteligente. Sistemul este adecvat în mod optim pentru pozarea sigură împotriva arsurilor și manipulării a conductelor de gaz, certificat conform celor mai înalte prevederi germane pentru aproape toate instalațiile cu agenți inflamabili: pentru gaz conform DVGW (Asociația Germană pentru Gaz și Apă), pentru gaz lichefiat conform DVFG (Asociația Germană pentru Gazul Lichefiat) cât și pentru conductele de ulei de încălzire și motorină conform DIBT (Institutul German pentru Tehnica Construcțiilor).

Îmbinarea sigură

Cu marcajul galben, o garnitură de etanșare din HNBR cât și punctul galben al SC-Contur, Profipress G vă oferă siguranța la cel mai înalt nivel. Datorită marcajului neechivoc al sistemului, inter schimbările eronate sunt excluse. Cu Viega SC-Contur, îmbinările nepresate sunt determinate în mod evident la proba de etanșeitate. Etanșeitatea instalării se controlează central cu ajutorul manometrului de testare. Intervalul de presiune pentru verificare se întinde, în cazul agenților gazoși, de la 22 mbar până la 3 bar.

Possibilități multiple

Profipress G are o diversitate de dimensiuni, de la 12 până la 64 mm: îmbinările filetate, flanșele pentru armături de gaz cu racord presat și unitățile de racordare a contoarelor cu racorduri pentru presa-

rea directă a conductelor de gaz reprezintă numai un mic segment din cadrul unui sistem care facilitează în orice moment o montare rapidă, eficientă și sigură a unei instalații cu gaz.

Instalații de gaz cu sistem

Gazul natural este confortabil, prietenos cu mediul înconjurător și eficient – deci nu este de mirare că cererea pentru o sursă de energie eficientă crește în continuare. Viega vă oferă o gamă diversificată de produse pentru a valorifica în întregime toate posibilitățile gazului natural. La aceasta toate armăturile pot fi solicitate intens termic, așa cum sunt certificate și aprobate conform DVGW.

- Sistem de îmbinare țevi din cupru conform EN 1057 cu dimensiunile de la 12 până la 64 mm
- Sistem pentru instalațiile cu gaz sigure și pentru pozare în situații de manipulare dificilă
- Reducții cu filet și racorduri speciale din bronz indestructibil
- Diversitate mare a armăturilor: îmbinări filetate, flanșe și unități de racordare a contoarelor
- Dotat cu garnitură de etanșare din HNBR
- Toate dimensiunile sunt dotate cu SC-Contur care, la umplerea instalației determină recunoașterea evidentă a îmbinărilor nepresate

Viega Profipress S





Cu Viega Profipress S faceți alegerea corectă, atunci când se pune problema unor utilizări speciale. Cu precizie, Profipress S realizează o îmbinare perfectă cu cele mai diferite surse de căldură. Sursele de căldură cum ar fi cele solare, centralele de termoficare și instalațiile cu abur cu presiune scăzută vor fi întotdeauna îmbinate cu siguranța unică conferită de Viega SC-Contur.

Surprinde din mai multe puncte de vedere

Viega Profipress S surprinde din mai multe puncte de vedere: prin siguranța SC-Contur cât și prin diversitatea gamei de produse cuprinzătoare. Astfel, puteți obține Profipress S în dimensiunile de la 12 până la 35 mm cu garnitură de etanșare FKM montată din fabrică. Garnitura de etanșare poate fi procurată în dimensiunile de la 42 până la 108 mm, separat.

Echiptat perfect pentru utilizări speciale

Energia regenerativă aparține viitorului. Cu Profipress S puteți realiza îmbinări simple cu colectorii de energie solară. Instalațiile cu abur cu presiune scăzută pot fi de asemenea instalate cu Profipress S. Racordurile sunt, în acest caz, aprobate până la o temperatură de 120 °C și o presiune până la maxim 1 bar. În cazul instalațiilor de încălzire de la distanță cu temperaturi de rețea de la 120 °C până la 140 °C se poate utiliza sistemul Profipress S. Presiunea de lucru maximă este de 16 bar.

Nu există pericolul interschimbării

Primiți racordul Viega Profipress S într-o pungă de plastic portocalie, care exclude încă de la început pericolul interschimbării. Racordurile sunt marcate suplimentar cu alb, indicând astfel prezența garniturii de etanșare din FKM integrat.

- **Sistem de îmbinare țevi din cupru conform EN 1057**
- **Îmbinări prin presare cu dimensiunile de la 12 până la 35 mm din cupru cât și racorduri cu filet și racorduri speciale din bronz indestructibil**
- **Adecvat pentru utilizări speciale într-un interval înalt de temperatură cum ar fi de ex. în cadrul instalațiilor solare, instalații de încălzire cu centrale de termoficare și instalații cu abur cu presiune scăzută**
- **Echiptat din fabrică cu garnitură de etanșare de calitate superioară din FKM cu dimensiunile de la 12 până la 35 mm, garnitură de etanșare separată, disponibilă în dimensiuni de la 42 până la 108 mm**
- **Nu există pericol de interschimbare datorită marcajului suplimentar al racordului**
- **Toate dimensiunile sunt dotate cu SC-Contur care, la umplerea instalației determină recunoașterea evidentă a îmbinărilor nepresate**

Viega Sanpress





În mod similar, indiferent dacă în cadrul instalațiilor de apă potabilă, în industrie sau în construcția de instalații – Viega Sanpress impune peste tot standarde de calitate și eficiență. Îmbinările prin presare din aliaj de cupru cu conductă Sanpress 1.4521 pot fi montate în cadrul sistemului pentru toate instalațiile de apă potabilă, în acest sens fiind disponibilă o mare varietate de produse care satisfac pe deplin cerințele de zi cu zi.

Pentru fiecare situație, soluția perfectă

Viega Sanpress oferă pentru fiecare provocare racordul din aliaj de cupru potrivit. Elementele constructive sunt disponibile cu dimensiuni de la 12 până la 108 mm și facilitează semnificativ instalarea și proiectarea datorită dimensiunii lor reduse.

Bronzul – adevăratul material

Atunci când se pune problema igienei, siguranței și capacității la solicitare permanentă, bronzul constituie cea mai bună alegere. Îmbinările prin presare Sanpress facilitează, datorită condițiilor lor de scurgere favorabile, o dimensiune eficientă a conductelor. Adecvate pentru presiuni de până la 16 bari, racordurile cu rezistență sporită pot fi montate în cadrul instalațiilor de apă potabilă și nu numai.

Conducta eficientă Sanpress 1.4521
Viega a sporit eficiența sistemului Sanpress cu racordurile din bronz și vă oferă, pentru instalațiile de apă potabilă, prima conductă din inox din materialul 1.4521. Noua conductă Sanpress 1.4521 este de calitate superioară, ireproșabilă din punct de vedere igienic și deosebit de eficientă – exact așa cum se pretinde produselor din casa Viega.

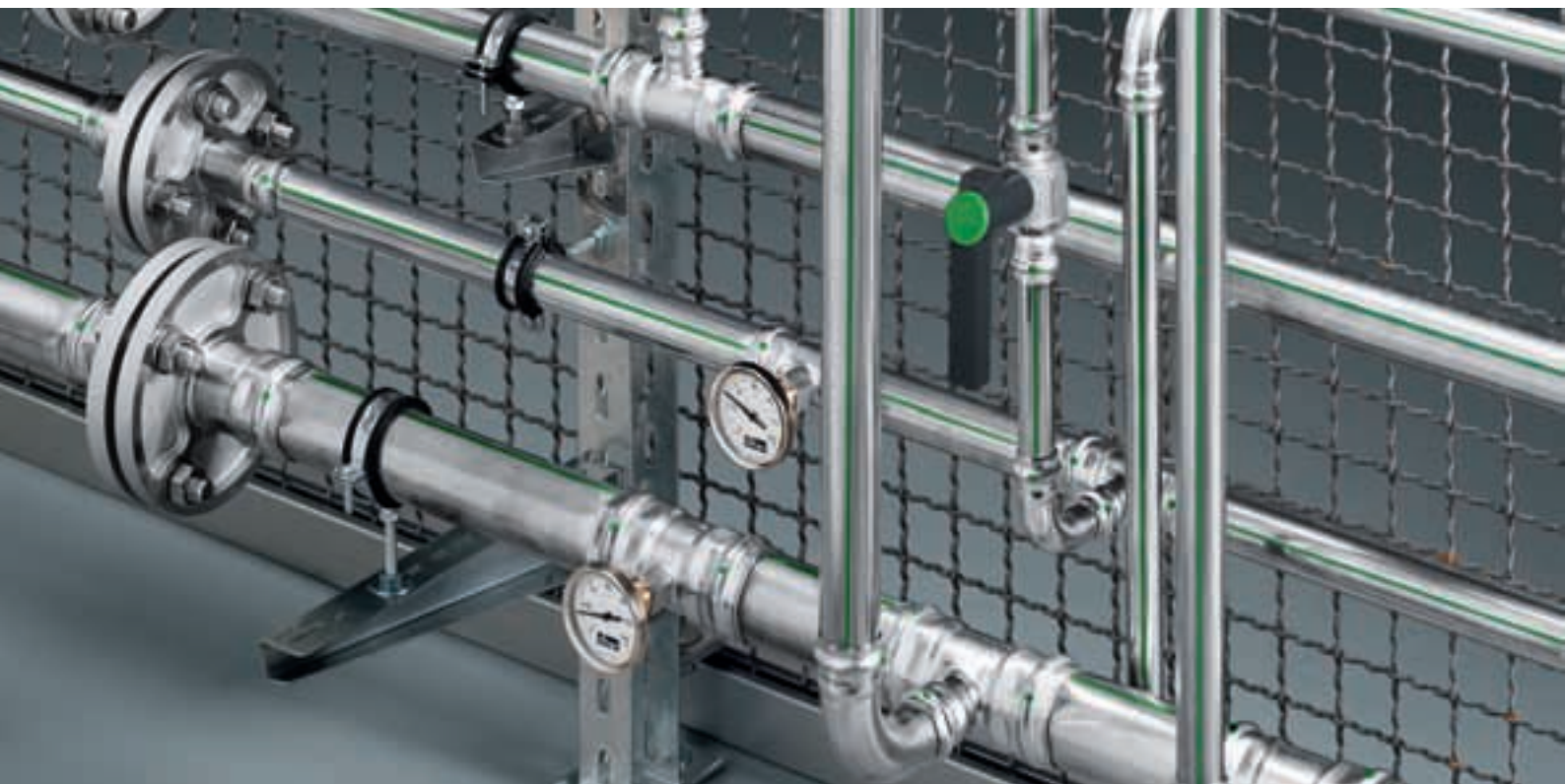
Gama Sanpress pentru dimensiuni mari

La Viega Sanpress un anumit aspect iese în mod deosebit în evidență: flexibilitatea. Elemente constructive diferite pentru dimensiuni mai mari de la 76,1 până la 108 mm surprind prin diversitatea sistemelor, în timp ce dimensiunile Z deosebit de reduse promit un confort practic la montaj. Toate componentele dispun de aprobarea DVGW, care vă garantează o siguranță pe termen lung cu privire la obținerea și menținerea calității apei în cadrul instalațiilor de apă potabilă și industriale.

- **Sistem compus din racorduri prin presare cu rezistență sporită și conducte eficiente din inox 1.4521 pentru dimensiunile de la 12 până la 108 mm**
- **Sistem utilizabil fără restricții pentru toate instalațiile de apă potabilă**
- **Traseu optimizat al conductelor cm ar fi de ex. conducte inelare sau în rânduri cu șaibe duble de perete Sanpress și teu cu șaibă de perete Sanpress**
- **Scurgere de tranzit prin punctul de racordare la instalarea cu montaj facil datorită unității de montaj Sanpress pentru vasele de expansiune cu membrană**
- **Cu ajutorul compensatorilor Sanpress economisiți spațiu, material și timp de montaj**
- **Toate dimensiunile sunt dotate cu SC-Contur care, la umplerea instalației determină recunoașterea evidentă a îmbinărilor nepresate**



Viega Sanpress Inox și Sanpress Inox G





Ambele sisteme din inox Viega Sanpress Inox și Sanpress Inox G cuprind, datorită gamei de produse cuprinzătoare și practice, un spectru larg de posibilități de instalare pentru tehnica gospodăriilor și cea industrială. Sistemele oferă datorită racordurilor cu dimensiuni de la 15 până la 108 mm, incl. dimensiunea intermediară de 64 mm, soluții adaptate exact pentru provocările dumneavoastră zilnice în cele mai variate domenii de utilizare.

Sanpress Inox în cadrul instalațiilor de apă potabilă

În problema apei potabile, Viega are încredere numai în materialele de cea mai bună calitate. Noul material 1.4521 este, în combinație cu îmbinările prin presare din inox, utilizabil fără restricții pentru toate instalațiile de apă potabilă – chiar și în contextul condițiilor înăsprite, atunci când este dezinfecat conform ordonanței germane privind apa potabilă.

Sanpress Inox în cadrul instalațiilor cu gaz

Siguranța absolută este, în cadrul instalațiilor cu gaz, cel mai important factor. De aceea specialiștii au încredere în Sanpress Inox G. Pe de o parte datorită materialului din inox iar pe de altă parte datorită îmbinărilor prin presare extrem de apreciate, cu garnitură de etanșare HNBR. Conductele și îmbinările prin presare sunt realizate din oțel inoxidabil 1.4401. Dimensiunile de la 15 până la 108 mm sunt concepute pentru gazul natural și cel lichefiat. În plus, dimensiunile de la 15 până la 54 mm pot fi utilizate de asemenea și pentru instalațiile pe bază de ulei și motorină.

Siguranță în cele mai aspre condiții

Acolo unde materialul și tehnica trebuie să facă față celor mai înalte solicitări, sistemele Viega au devenit extrem de apreciate: în industrie. Printre altele, acestea pot fi montate în cadrul sistemelor de conducte pentru apă de răcire sau procesuală, cât și în cadrul instalațiilor cu aer comprimat.

Gama XL Sanpress Inox

Toate elementele constructive și componentele sunt disponibile în nenumărate variante de dimensiuni, de la 15 până la 108 mm. Coturile și reducțiile, cornierele și teurile, reducțiile cu filet, mufele, îmbinările filetate și racordurile de armături – gama largă de produse Viega oferă, pentru multe domenii de utilizare, soluția adecvată.

- Sistem din inox pur pentru instalații cu dimensiunile de la 15 până la 108 mm, incl. dimensiunea intermediară de 64 mm, constituit din racorduri din inox cât și din conducta eficientă din inox 1.4521 pentru instalațiile de apă potabilă și din conducte din materialul 1.4401
- Garnituri de etanșare de calitate superioară din EPDM și HNBR
- Surprinzător și în montajul sistemelor de alimentare și alte domenii speciale ale industriei
- Toate dimensiunile sunt dotate cu SC-Contur care, la umplerea instalației determină recunoașterea evidentă a îmbinărilor nepresate



Viega Prestabo





Prestabo de la Viega este recunoscut de către specialiști pentru fiabilitatea și siguranța sa ridicată. Sistemul de racorduri prin presare din oțel zincat la exterior este disponibil cu dimensiuni de la 15 mm până la 108 mm – inclusiv „dimensiunea intermediară” de 64 mm. Pentru instalații de încălzire, circuite închise de răcire sau instalații cu aer comprimat, Prestabo este o alternativă eficientă. În special datorită faptului că îmbinările de conducte nu sunt sudate un timp îndelungat ci acestea sunt presate rapid și sigur, la fel ca în cazul tuturor sistemelor cu presare de la Viega.

Program complet pentru instalațiile de încălzire

Prestabo vă oferă dimensiuni individuale adecvate pentru obiecte mari și mici. Îmbinările prin presare și conductele cuprind dimensiunile de la 15 până la 108 mm. În variantele de dimensiuni de la 15 până la 54 mm, conductele Prestabo sunt disponibile de asemenea cu înveliș PP alb – ideal pentru instalațiile aparente.

Profitați de pe urma gamei cuprinzătoare și în permanență dezvoltare pentru instalația dumneavoastră.

Marcaj neechivoc

Pentru a preîntâmpina o interschimbare cu sistemele de instalații de apă potabilă, Viega a adoptat marcaje clare pentru Prestabo: dreptunghiul roșu cu simbolul „Neaprobat pentru instalațiile de apă potabilă!”, marcajul roșu al SC-Contur

de pe îmbinările prin presare cât și dunga roșie de pe conducte și de pe căptușirile din PP. De asemenea, dopurile de protecție pentru protejarea conductelor împotriva murdăriei sunt roșii.

Proiectare în concordanță cu necesitățile

Datorită „dimensiunii intermediare” oferite numai de Viega, de 64 mm, rețelele de conducte pot fi dimensionate absolut în funcție de necesități. În timp ce în cazul altor producători spațiul dintre DN 50 și DN 65 conduce de cele mai multe ori la compromisuri în cadrul proiectării, rețelele de conducte Prestabo pot fi adaptate perfect la volumul fluxului dorit. Acest lucru reduce de exemplu necesarul de material și are drept efect benefic și economisirea de energie.

- **Sistem de racorduri prin presare și țevi din oțel zincat la exterior, dimensiuni de la 15 până la 108 mm**
- **„Dimensiunea intermediară” eficientă de 64 mm facilitează o proiectare corespunzătoare necesităților**
- **Punctul roșu de pe striția îmbinării prin presare și dungile roșii de pe conducte ca marcaj: „Neadekvat pentru instalațiile de apă potabilă!”**
- **Adekvat în mod special pentru instalațiile de încălzire cât și pentru instalațiile de răcire și cele cu aer comprimat închise**
- **Toate dimensiunile sunt dotate cu SC-Contur care, la umplerea instalației determină recunoașterea evidentă a îmbinărilor nepresate**

Viega Pexfit Pro





Viega Pexfit Pro este un sistem care se adaptează complet la nevoile dumneavoastră. Conductele Pexfit Pro sunt atât de flexibile precum doriți și atât de durabile și de încredere precum așteptările dumneavoastră. În combinație cu noile îmbinări prin presare din polifenil sulfon (PPSU) și racordurile testate din bronz Viega sunt potrivite pentru aproape toate instalațiile din casă. Conductele Pexfit Pro Fosta sunt construite din trei straturi: o conductă interioară din PE-Xc, un strat de aluminiu și o protecție exterioară albă.

Cu formă stabilă și în variantele cu cele mai mici raze de curbare

Pexfit Pro Fosta îmbină o manevrabilitate optimă cu o stabilitate la presiune foarte ridicată. Inserția de aluminiu sudată teșit minimizează dilatația liniară și conferă conductei rezistență la difuziune și înaintea de toate: are formă stabilă. Dimensiunile mai mici de conducte pot fi curbate cu mâna, fără un efort considerabil. Sunt posibile și cele mai mici raze.



①

Îmbinare facilă a diferitelor sisteme de conducte (1)

Gama cuprinzătoare de racorduri Viega pentru instalațiile de apă potabilă și de încălzire satisface toate variantele de racordare. Tranzițiile la sistemele de conducte metalice pot fi realizate foarte simplu.

Atât de flexibile precum ideile dumneavoastră

Conductele Pexfit Pro Fosta și Pexfit Pro Plus sunt adecvate, fără restricții, pentru montarea în cadrul instalațiilor de apă potabilă. Acestea sunt igienice și

satisfac dispozițiile legale în același mod ca și îmbinările prin presare Viega. Indiferent dacă este vorba despre sistemele Steptec, Viega Eco Plus sau Viega Mono, conductele Pexfit Pro își găsesc locul în cadrul fiecărui sistem de tehnică în spatele peretelui Viega. Datorită maleabilității și stabilității excelente a formei, acestea simplifică considerabil montajul și satisfac toate cerințele posibile privind instalațiile sanitare moderne. Suplimentar, acestea sunt adecvate în mod ideal pentru îmbinarea cazanelor termice, a rezervoarelor de apă caldă cât și a corpurilor de încălzire.

- **Sistem de conducte din plastic cu formă stabilă cu îmbinări prin presare din PPSU de calitate superioară cât și din aliaj de cupru în variantele de dimensiuni de la 14 până la 63 mm**
- **Îmbinările prin presare dintr-o singură bucată cu cămășuială premontată din inox**
- **Tranzițiile la sistemele de conducte metalice realizabile foarte simplu**
- **Inelul de presare din inox foarte rezistent preia suplimentar funcția de reținere pe conductă**
- **Caracteristici de lungă durată și în cazul temperaturilor și presiunilor ridicate, datorită conductei interioare interconectate fizic PE-Xc-Inliner**
- **Utilizabilă fără restricții pentru instalațiile sanitare**
- **Toate dimensiunile sunt dotate cu SC-Contur care, la umplerea instalației determină recunoașterea evidentă a îmbinărilor nepresate**

Mașini de presare Viega.
Tehnica pentru orice îmbinare.





Mașinile de presare de la Viega surprind prin calitate, în cadrul celor mai grele condiții de lucru. Acestea fac parte, datorită tehnicii lor de siguranță verificată TUeV, dintre cele mai sigure și astfel și dintre cele mai de succes scule de presare din Europa. Intervalele lungi de service garantează suplimentar și o eficiență sporită.

**Simplu, practic, rapid:
Viega Pressgun**

Cu mașinile Pressguns 4E și 4B, dispu-neți de mașini de presare de la cel mai înalt nivel. Acestea sunt mai ușoare, mai rapide și mai ușor de manipulat. Mașina cu acumulator 4B (18 V) dispune de un acumulator Litiu-Ion dintre cele mai moderne și este realizată în același mod ca varianta electrică 4E (230 V) pentru dimensiunile de la 12 până la 108 mm. Ambele mașini sunt compatibile cu toate fălcile de presare Viega și, datorită timpului de presare de cca. 3 secunde, sunt cele mai rapide din gama lor. Mașinile de presare Viega ating o flexibilitate unică datorită inelului de presare cu funcție de articulare în combinație cu capul de presare rotativ la 180° pentru variantele de dimensiuni de la 12 până

la 108 mm. Raportul excelent preț-calitate al acestora se remarcă și prin necesarul redus de lucrări de întreținere. O verificare în Service a acestora este necesară numai după 32 000 presări.

**Mic, ușor, flexibil:
Noul Viega Pressgun Picco**

Numele este în cazul acestei mașini de presare un întreg program. Viega Pressgun Picco pentru dimensiuni de până la 35 (40) mm se remarcă prin volumul deosebit de redus al construcției și prin greutatea de bază redusă de 2,5 kg. Acesta poate fi echipat flexibil cu capul de presare rotativ la 180°. Trusa practică Picco este livrată împreună cu mașina de presare și 3 fălci de presare. Alte fălci de presare pot fi depozitate suplimentar.

Flexibilitatea maximă este oferită de fălcile de prindere cu articulație (12–35 mm). Acestea facilitează presarea în situații cu spațiu disponibil redus și sunt de asemenea compatibile cu mașinile de presare Viega anterioare.



Viega
Plumbing and heating systems
Ennester Weg 9
DE-57439 Attendorn
Germany
Phone (+49) 2722 61 1292
Fax (+49) 2722 61 1268
www.viega.com

Reprezentant in România:

Cosmin Vajkovszki
OP 1 – CP 9 ext
Baia Mare
Maramureș
România
Tel. 0744 762 072
Fax 0262 222 258
cvajkovszki@viega.de

