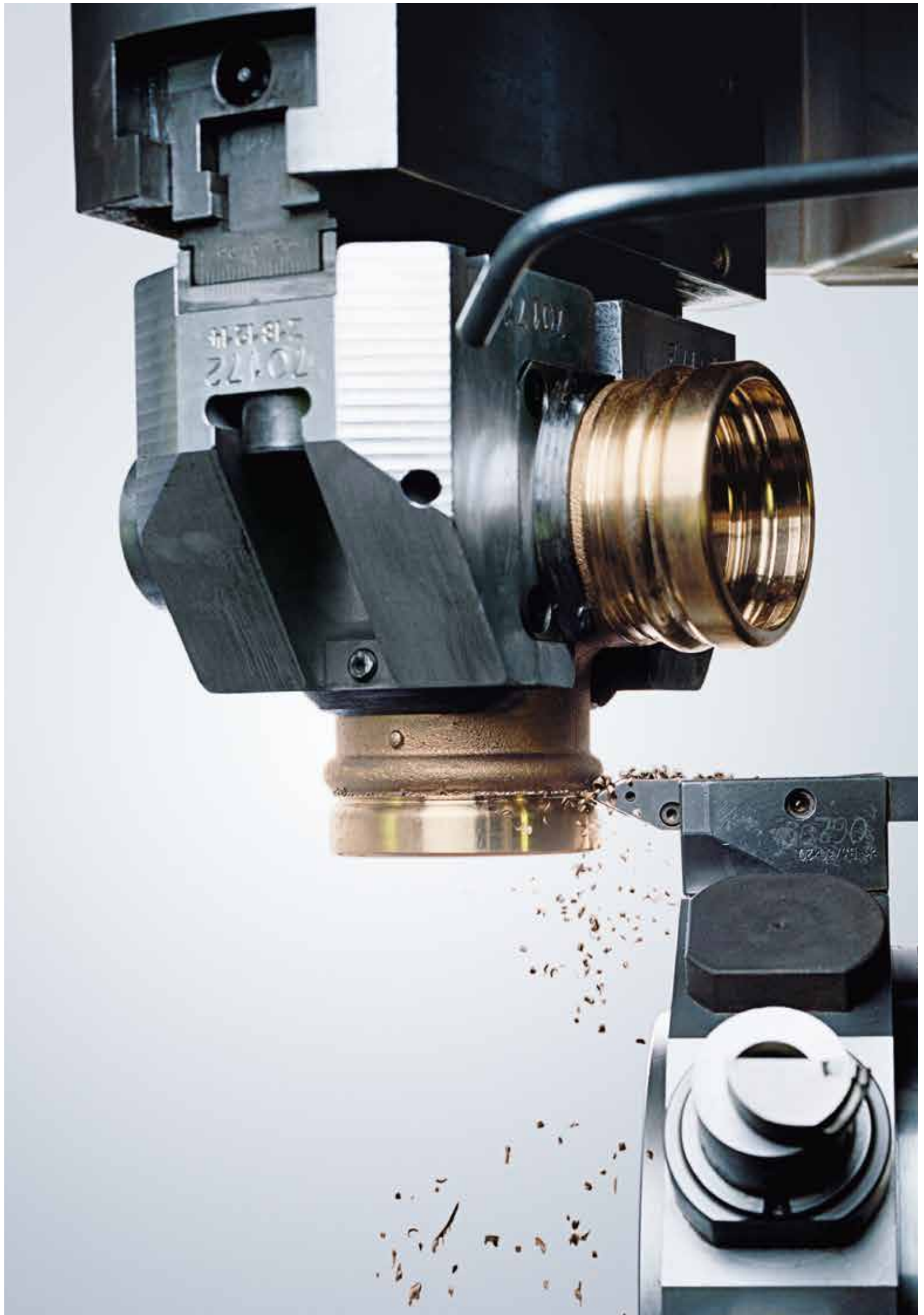


Viega perssystemen

Veilige verbindingen voor iedere
toepassing.



viega



Viega.

HÖCHSTER QUALITÄT VERBUNDEN.

Viega is overtuigd: Kwaliteit is alles. Zonder kwaliteit is het niets. Daarom verlangt de onderneming van haar werknemers dat ze elke dag zichzelf weer overtreffen. Door de dialoog met onze klanten aan te gaan en nog betere producten en diensten te ontwikkelen. En door onze onderneming klaar te maken voor de toekomst zonder onze eigen geschiedenis uit het oog te verliezen.

Sinds ruim 120 jaar is Viega verbonden met de hoogste kwaliteit. Begonnen is het familiebedrijf met de visie om een revolutie in de installatietechniek teweeg te brengen. Vandaag de dag is Viega met ruim 4.000 medewerkers en tien vestigingen één van de belangrijkste ondernemingen ter wereld op het gebied van installatietechniek, die zichzelf trouw is gebleven en geheel eigen normen bepaalt.

Viega vindt het belangrijk om haar klanten te ondersteunen bij hun dagelijkse werk. Daarvoor deelt de onderneming haar kennis met klanten over de hele wereld, stemt zij materialen, techniek en comfort op elkaar af, neemt zij de tijd voor de kwaliteitsborging en investeert ze in onderzoek en ontwikkeling. Het resultaat: een perfect op elkaar afgestemd systeem dat uit meer dan 17.000 artikelen bestaat die zowel betrouwbaar als snel beschikbaar zijn.

Kwaliteit is alles. Zonder kwaliteit is het niets.



INHOUD

6

Viega perstechnologie: Één gereedschap dat alles verbindt.

8

Viega V-Contour: Gegarandeerd de hoogste zekerheid.

10

Viega systeemwereld: Een wereld waarin alles perfect bij elkaar past.

12

Viega competenties: Gelijke eisen voor alle toepassingen.

13

Viega systemen: Voor elke uitdaging de juiste oplossing.

14

Viega Profipress: Één persfittingsysteem, alle mogelijkheden.

16

Viega Profipress S: Ontwikkeld voor speciale toepassingen.

18

Viega Sanpress: Kwaliteit en rendabiliteit voor drinkwaterinstallaties.

19

Viega Megapress/Megapress S: Dikwandig staal – koud, veilig en razendsnel geperst.

20

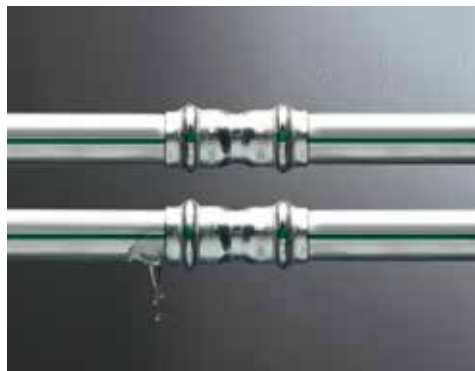
Viega Megapress G: Maakt laswerk nu ook in de gasinstallatie overbodig.

22

Viega Smartpress: Gegarandeerd minder drukverlies.

23

Viega Pressguns: Hoogste uitvoeringsveiligheid.



Viega perssystemen

VEELZIJDIGE MOGELIJKHEDEN VOOR IEDERE TOEPASSING.

Met een veelvoud aan perssystemen uit de meest uiteenlopende materialen biedt Viega voor iedere eis het passende systeem – of het nu om drinkwater, gas, verwarming, overige toepassingen in gebouwen, industriële installaties of schepen gaat. Alle systemen garanderen daarbij natuurlijk de hoogste veiligheid, ze voldoen aan de desbetreffende landspecifieke normen en bieden compromisloze 'Kwaliteit made in Germany'.



Viega perstechnologie

ÉÉN GEREEDSCHAP DAT ALLES VERBINDT.

Met een omvangrijk systeem aan persfittingen, talrijke innovaties op het gebied van koude perstechniek en de ambitie om steeds de hoogste kwaliteit te produceren, is Viega toonaangevend in perstechnologie. Of het nu om drinkwater, gas, verwarming of speciale toepassingen gaat.



Gegarandeerd de hoogste kwaliteit

Wie kiest voor de perstechniek van Viega, kiest voor 'Kwaliteit made in Germany'. En voor het beste wat er op de markt te koop is. Niet voor niets is Viega wereldmarktleider voor metalen perssystemen. Dat is mogelijk door de volledig eigen productie, de bijzonder zorgvuldige kwaliteitsborging en de eigen doelstelling om zich permanent verder te ontwikkelen.

Eenvoudig gemonteerd, altijd veilig

De perstechnologie biedt duidelijke voordelen. Zo behoren zowel het brandrisico en tijdrovende brandbeveiligingsmaatregelen als ook lelijke brand- en soldeersporen tot het verleden. Bovendien is de perstechniek niet alleen veel eenvoudiger in het gebruik maar door de cilindervormige buisgeleiding en het gecertificeerde Viega SC-Contur ook absoluut veilig. Aanvullende kwalificaties zoals bij het lassen, zijn daarom niet noodzakelijk. De perstechniek kan zonder meer door iedere vakman worden toegepast.

Snel en economisch

Dankzij de snelle verwerking is de koude perstechniek superieur aan andere methoden ook wat betreft de installatietijd. Afhankelijk van het systeem zijn enorme tijdbesparingen tot maximaal 80 % mogelijk. In de praktijk kan daardoor extreem efficiënt worden gewerkt terwijl meer projecten in dezelfde tijd zijn uit te voeren. Per saldo pure winst bij iedere installatie.

Comfortabel en handig

Met de Viega Pressguns biedt Viega een persgereedschap dat comfort combineert met veiligheid. De flexibele en plaatsbesparende persringen met zwenkbek maken comfortabel en snel werken mogelijk, zelfs in nauwe leidingschachten. Tijdrovende installaties in afmetingen tot en met 108 mm zijn nu door één man extreem rendabel te monteren.



Grote afmetingen kunnen eenvoudig met de persring worden geperst.



VOORDELEN IN ÉÉN OOGOPSLAG

- één gereedschap voor alle perssystemen
- snelle persing voor de afmetingen 12 tot en met 108 mm
- tijdbesparing tot maximaal 80 %
- rendabele éénmansmontage
- eenvoudige verwerking zonder extra kwalificatie
- geen brandrisico, geen brandbeveiligingsmaatregelen

Viega V-Contour

GEGARANDEERD DE HOOGSTE ZEKERHEID.

Met de introductie van de V-Contour nam de perstechniek een enorme vlucht en volgde tal van verbeteringen. Samen met het SC-Contur garanderen de persfittingen van Viega 100 % veiligheid.



De dubbele persing – twee keer zo goed

De Viega perstechniek is gebaseerd op dubbele persing. Bij iedere persprocedure wordt voor en achter het afdichtingselement (afb. 1) geperst en zo een duurzaam torsie veilige en trek-vaste verbinding gegarandeerd.

Het SC-Contur – een klein contour voor de grootst mogelijke veiligheid

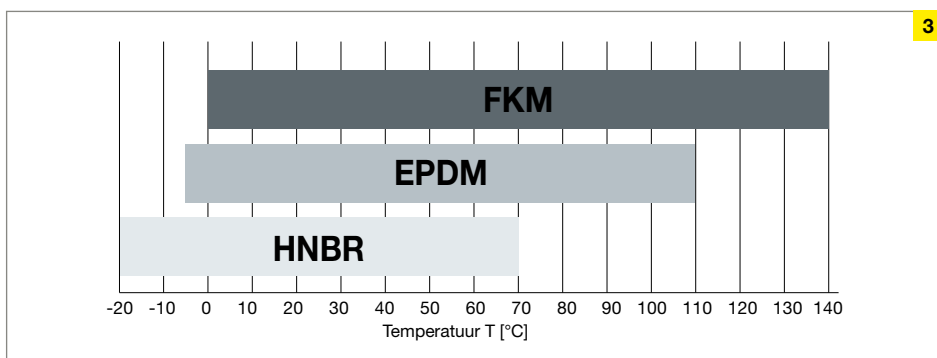
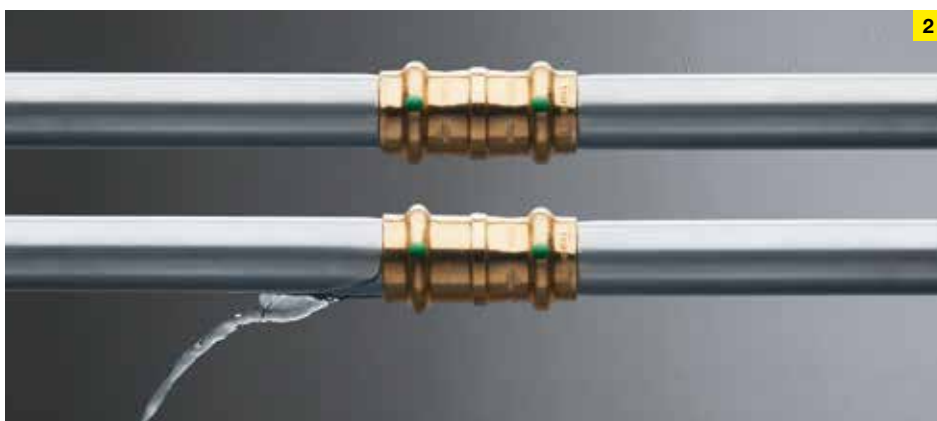
Het gecertificeerde SC-Contur van Viega is verreweg de grootste veiligheidswinst in de perstechniek. Dit veiligheidskenmerk zorgt ervoor dat per ongeluk niet geperste fittingen 100 % niet dicht zijn – en daardoor direct opvallen.

De productaanduiding – verwisseling uitgesloten

Iedere persfitting van Viega is duidelijk gekenmerkt. De kleuren van de markering geven daarbij de verschillende toepassingsgebieden aan. Een groene markering voor drinkwater (afb. 2), een gele voor gas, wit voor thermische zonne-energie, stadsverwarming en lagedrukstoom, blauw voor labs-vrije fittingen, rood en zwart voor 'Geen drinkwater'. De afmetingen vanaf 64 mm zijn tevens voorzien van een oranje sticker, die na het persen wordt verwijderd.

De afdichtelementen – van universeel tot speciaal

Ook bij de keuze van het juiste elastomeer-materiaal telt bij Viega de hoogste kwaliteit. Alleen met hoogwaardige afdichtelementen kan ook aan de eis worden voldaan om buisinstallaties gedurende de hele levenscyclus van een gebouw storings- en onderhoudsvrij te gebruiken. Met slechts drie verschillende afdichtelementen biedt Viega voor iedere toepassing een passende oplossing (afb. 3). EPDM bij voorkeur voor drinkwater- en verwarmingsinstallaties, HNBR voor gas-, stookolie- en dieselolieleidingen en FKM voor speciale toepassingen in het hogere temperatuurbereik.



Werktemperatuurbereiken van de specifieke materialen voor afdichtelementen in persfittingen van Viega. Iedere elastomeermateriaal beschikt over de noodzakelijke eigenschappen voor het desbetreffende toepassingsgebied zoals de noodzakelijke chemische bestendigheid en het karakteristieke werktemperatuurbereik. Daarbij wordt uitgegaan van een bedrijfsduur van minstens 50 jaar, die ook in talrijke regelgevingen voor de bouwtechniek wordt vereist.



VOORDELEN IN ÉÉN OOGOPSLAG

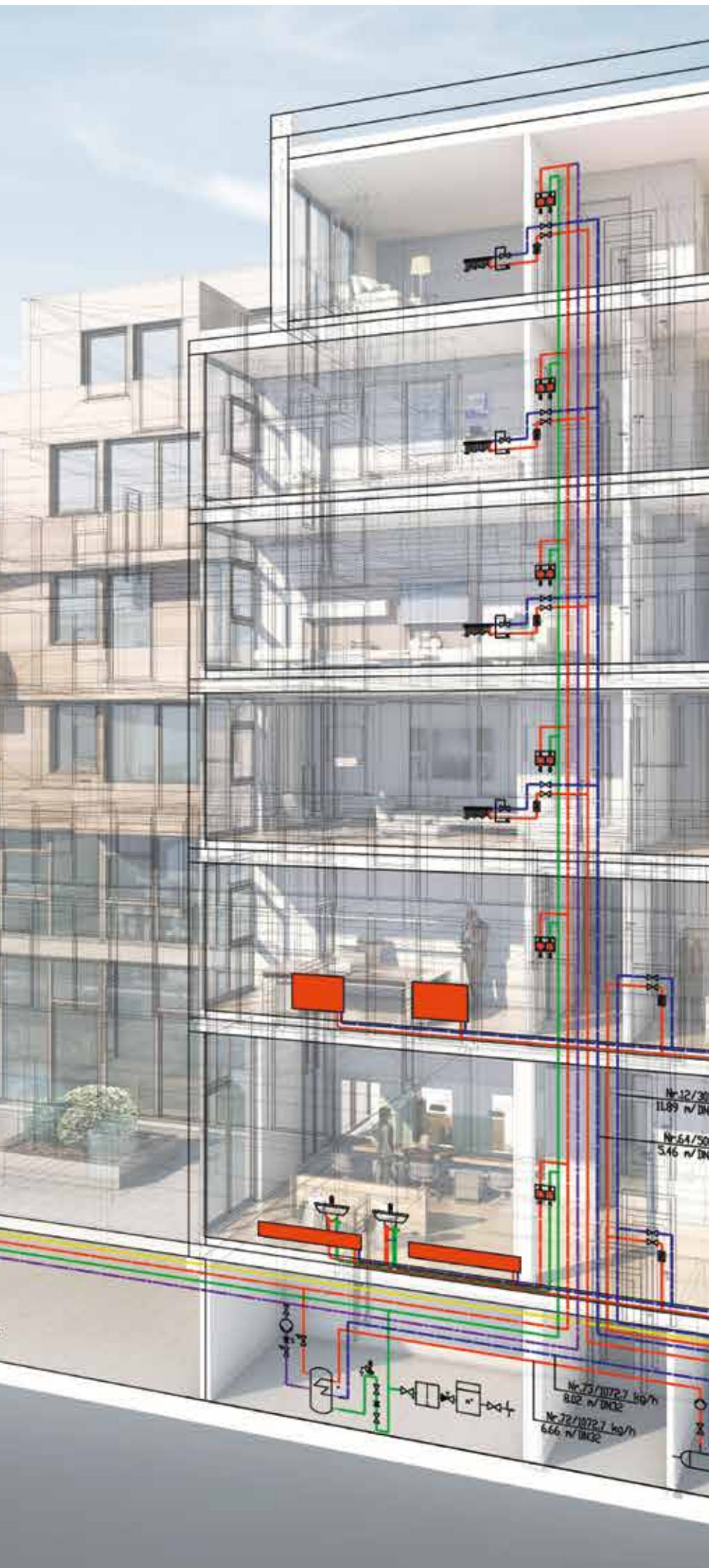
- hoogste veiligheid door dubbele persing en het SC-Contur
- duidelijke productmarkering sluit verwisselingen uit
- drie hoogwaardige afdichtelementen voor alle toepassingssituaties



Viega systeemwereld

EEN WERELD WAARIN ALLES PERFECT BIJ ELKAAR PAST.

De vele eisen die aan installaties- en leidingsystemen worden gesteld, worden steeds complexer. Een exacte planning en de tot in het detail doordachte koppeling van systemen, waarbij alles bij elkaar past, maken het werk gemakkelijker en de montage aanzienlijk eenvoudiger.



Altijd goed gecombineerd

De geïntegreerde systemen van Viega bieden u juist bij de gebouwinrichting technisch overtuigende en praktijkgerichte all-in-oplossingen voor de segmenten drinkwater, verwarming en gas evenals voor voorwand- en afvoertech-niek – alles uit één hand, alles 'Made in Germany'. Daarbij zijn alle componen-ten perfect op elkaar afgestemd, met elkaar te combineren en met elkaar te verbinden. Zo kunnen kelder- en stijgleidingen van metaal heel eenvoudig met de flexibele kunststof installatie op de etage worden verbonden of voor-wandelementen zonder problemen direct in de installatie worden geïntegreerd.

Altijd de juiste aansluiting

Viega verlegt grenzen als systeemaan-bieder op het gebied van gebouwen-techniek. Het Viega persfitting-assorti-ment omvat veelzijdige installatie- en aansluitvarianten – zelfs in grote afme-tingen. Bochten, knieën, sprongbochten, T-stukken, draadovergangen, sokken, schroefkoppelingen of armaturen met persaansluiting: De koppeling van sys-temen van Viega biedt praktijkgerichte oplossingen voor iedere uitdaging.

—	PWC – Koud water
—	PWH – Warm water
—	PWH-C – Circulatie
—	Gas
—	VERW – Retour
—	VERW – Aanvoer

Nr. 12/3012 kg/h
1189 N/DN20

Nr. 64/5000 kg/h
546 N/DN25

Nr. 73/1022.7 kg/h
802 N/DN32

Nr. 72/1022.7 kg/h
666 N/DN32

3.75 m

2.50 m

Viega competenties

GELIJKE EISEN VOOR ALLE TOEPASSINGEN.

Of het nu om drinkwater, gas, verwarming of speciale toepassingen gaat: ieder systeem van Viega combineert de hoogste materiaalkwaliteit met ongekennde veiligheid en enorme rendabiliteit. Ieder afzonderlijk systeem wordt continu verder ontwikkeld en verbeterd om naast de wettelijke normen en regelgeving m.b.t. drinkwaterkwaliteit of de veiligheid bij gasinstallaties ook te voldoen aan de toenemende eisen aan het vakmanschap.



Drinkwater

Het behoud van de drinkwaterkwaliteit is voor Viega een richtinggevende opgave. Talrijke systemen met componenten met geoptimaliseerd drukverlies en breed inzetbare speciale onderdelen, zoals doorstroommuurplaten, afpersstoppen of de Smartloop-inlinertechniek, bieden hygiënische oplossingen voor elke denkbare uitdaging. De eenvoudige installatie van ring- en serieleidingen, het gebruik van gebruikersstations tegen stagnatie en de droge dichtheidscontrole helpen om ook aan de strengste normen en regelgevingen te voldoen.



Verwarming

In de verwarmingstechniek draai het meer dan ooit om efficiëntie – ook bij de montage. De systemen en systeemoverkoepelende speciale componenten van Viega, zoals kruising-T-stukken, overgangsbochten, radiatoraansluitblokken of overzetplint-radiatoraansluitstukken, voldoen aan deze eis. Niet alleen in gebouwenteknik en woningbouw maar ook in industriële speciale toepassingen.



Gas

Maximale veiligheid heeft bij gasleidingen altijd prioriteit. Met Profipress G en Megapress G garandeert Viega de hoogste veiligheidsnorm voor geautoriseerde perssystemen. De koude perstechniek sluit ieder brand- of explosiegevaar bij de montage uit. Ook deze fittingen zijn voorzien van het SC-Contur welke gegarandeerd werkzaam is binnen het drukbereik van 22 hPa tot en met 0,3 MPa.



Speciale media

Veel van de Viega perssystemen zijn ook geschikt voor speciale toepassingen zoals voor de industrie of de scheepsbouw. Gegevens over het toepassingsgebied en de bedrijfstemperatuur en -druk staan vermeld in de overeenkomstige technische documentatie.

Viega systemen**VOOR ELKE UITDAGING
DE JUISTE OPLOSSING.****14**

Viega Profipress _____

**19**

Viega Megapress/Megapress S _____

**15**

Viega Profipress G _____

**20**

Viega Megapress G _____

**16**

Viega Profipress S _____

**21**

Viega Prestabo _____

**17**

Viega Sanpress Inox _____

**22**

Viega Smartpress _____

**18**

Viega Sanpress _____

**23**

Viega Pressguns



Viega Profipress

ÉÉN PERSFITTINGSYSTEEM, ALLE MOGELIJKHEDEN.

Profipress is een miljoenen malen beproefd koperen leidingsysteem dat voor bijna alle toepassingsgebieden kan worden gebruikt. Samen met Profipress G en Profipress S omvat het assortiment van meer dan 1000 artikelen en is daardoor een echte allrounder in de installatietechniek. Hoogste 'Kwaliteit made in Germany' geldt daarbij voor elk detail – van de cilindervormige buisgeleiding tot aan het hoogwaardige afdichtelement.

Toepassingsgebieden

Profipress verbindt de hoogste veiligheid met de grootst mogelijke veelzijdigheid, de toepassingsmogelijkheden zijn daarbij bijna onbegrensd. Want met meer dan 1000 afzonderlijke artikelen dekt het systeem het hele installatiespectrum af. Of het nu om drinkwater, verwarming, andere toepassingen in gebouwen, industriële installaties of leidingen in schepen gaat.

Materiaal

Bij Profipress zet Viega consequent in op koper en siliciumbrons. Beide materialen maken een hygiënische installatie mogelijk en bieden bovendien de meest betrouwbare materiaalkwaliteit, absolute vormstabiliteit en een hoge levensduur. Bovendien zijn alle fittingen uitgevoerd met een hoogwaardig EPDM-afdichtelement.

Afmetingen

De grote assortimentsbreedte, de verschillende componenten en oplossingen voor iedere denkbare toepassing zijn beschikbaar in de afmetingen van 12 tot en met 108 mm – vanzelfsprekend inclusief de tussenmaat 64 mm.

Meer informatie

Het hele systeem beschikt in elke maat over het SC-Contur, die per ongeluk niet geperste fittingen bij de dichtheidscontrole duidelijk herkenbaar maakt.



Profipress-fittingen voor drinkwaterinstallaties zijn herkenbaar aan de groene punt. Alle fittingen zijn vervaardigd van koper en siliciumbrons, en beschikken over een EPDM-afdichtelement.



VOORDELEN IN ÉÉN OOGOPSLAG

- omvangrijke assortimentsbreedte incl. speciale componenten voor iedere installatie
- geschikt voor drinkwater- en verwarmingsinstallaties en overige toepassingen in gebouwen en zelfs schepen
- bestaat uit koper en siliciumbrons voor de hoogste kwaliteit, vormstabiliteit en levensduur
- verkrijgbaar in de afmetingen 12 tot en met 108 mm incl. de tussenmaat 64 mm
- alle afmetingen beschikken over het SC-Contur
- uitgerust met hoogwaardig EPDM-afdichtelement

Viega Profipress G

HOOGSTE VEILIGHEID BIJ GASLEIDINGEN.

Het persfittingsysteem Profipress G biedt veiligheid op het hoogste niveau. Het systeem is bij uitstek geschikt voor de aanleg van gasleidingen en conform de hoge Duitse eisen gecertificeerd voor vrijwel alle installaties met brandbare media.

Toepassingsgebieden

Profipress G wordt gebruikt in toepassingen waar men uit het oogpunt van veiligheid geen compromissen mogelijk zijn. Met de hoogste materiaalkwaliteit en slimme veiligheidsdetails is dit systeem gecertificeerd voor gasinstallaties en stookolie- en dieselolieleidingen.

Materiaal

Bij Profipress G maakt Viega gebruik van hoogwaardige fittingen van koper en siliciumbrons, die samen met het gele HNBR-afdichtelement de hoogste veiligheid, vormstabiliteit en lange levensduur garanderen.

Afmetingen

Profipress G biedt systeemdiversiteit van 12 tot en met 64 mm: flenzen voor gasarmaturen met pers aansluiting en fittingen voor direct persen van gasleidingen zijn slechts een kleine greep uit het assortiment.



Meer informatie

Het hele systeem beschikt in elke maat over het SC-Contur, die per ongeluk niet geperste fittingen bij de dichtheidscontrole duidelijk herkenbaar maakt. Bovendien zijn alle fittingen met een gele rechthoek gemarkeerd om verwisselingen uit te sluiten.



Profipress G-fittingen zijn voorzien van gele rechthoeken om verwisseling uit te sluiten.



VOORDELEN IN ÉÉN OOGOPSLAG

- geschikt voor gasinstallaties en stookolie- en dieselolieleidingen
- van koper en siliciumbrons met hoogwaardig HNBR-afdichtelement
- alle afmetingen beschikken over het SC-Contur en zijn voor een duidelijk onderscheid gemarkeerd met een gele rechthoek
- verkrijgbaar in de afmetingen 12 tot en met 54 mm



Viega Profipress S

ONTWIKKELD VOOR SPECIALE TOEPASSINGEN.

Profipress S is altijd de juiste keuze wanneer er een betrouwbaar persfittingsysteem voor speciale toepassingen nodig is. Met de hoogste materiaalkwaliteit en grootste nauwkeurigheid creëert Profipress S perfecte verbindingen tussen de verschillende warmtebronnen.

Toepassingsgebieden

Profipress S maakt veilige verbindingen bij hoge temperaturen zoals in solar-systemen en lagedruk-stoominstallaties. De fittingen zijn bij lagedruk-stoominstallaties tot en met een temperatuur van 120 °C en een druk van 1 bar toegelaten. Voor stadsverwarmingsinstallaties bedraagt de maximale bedrijfstemperatuur 140° C en de maximale bedrijfsdruk 16 bar.

Materiaal

Bij Profipress S maakt Viega consequent gebruik van koper en siliciumbrons. Het systeem is uitgerust met een FKM-afdichtelement. Voor afmetingen groter dan 35 mm kunnen Profipress-fittingen achteraf handmatig worden voorzien van een FKM-afdichtelement.

Afmetingen

Profipress S is beschikbaar in de afmetingen van 12 tot en met 35 mm met in de fabriek ingelegd FKM-afdichtelement. Voor afmetingen boven 42 tot en met 108 mm kunnen Profipress-fittingen met een FKM-afdichtelement worden uitgerust.

Meer informatie

Alle fittingen zijn voorzien van het SC-Contur. Om de fittingen beter te kunnen onderscheiden zijn deze in een oranje foliezak verpakt en gemarkeerd met een witte rechthoek – dat naar het FKM-afdichtelement verwijst.



Profipress S aangesloten op een thermische solarsysteem met vacuümbuiscollectoren.



Alle fittingen tot en met 35 mm zijn van witte stippen en een witte FKM-markering voorzien.



VOORDELEN IN ÉÉN OOGOPSLAG

- perfect geschikt voor alle speciale toepassingen zoals solarsystemen, stadsverwarmingsinstallaties en lagedruk-stoominstallaties
- van koper en siliciumbrons met hoogwaardig FKM-afdichtelement
- verkrijgbaar in de afmetingen 12 tot en met 108 mm
- alle afmetingen beschikken over het SC-Contur
- verwisseling uitgesloten door oranje foliezak en witte markering op de fitting

Viega Sanpress Inox

EEN ROESTVAST STALEN SYSTEEM VOOR DRINKWATERINSTALLATIES VAN DE HOOGSTE KWALITEIT.

Een betrouwbaar systeem van hoogwaardige materialen. De buismaterialen 1.4521 en 1.4401 worden bij Sanpress Inox met persfittings van roestvast staal gecombineerd. Zo ontstaat er een systeem dat zelfs aan de strengste eisen in drinkwaterinstallaties voldoet.

Toepassingsgebieden

Hoe hoog de eisen aan het behoud van een duurzame drinkwaterkwaliteit ook zijn: Sanpress Inox voldoet aan iedere nog zo strenge richtlijn. Daardoor is het niet alleen uitstekend geschikt voor drinkwaterinstallaties maar ook voor industriële koel- en proceswaterinstallaties.

Materiaal

Sanpress Inox bestaat in het algemeen uit hoogwaardig roestvast staal. De roestvast stalen persfittings zijn met een extra duurzaam EPDM-afdichtelement uitgevoerd. De bijbehorende roestvast stalen buizen 1.4521 en 1.4401 zijn hygiënisch correct en overtuigen door een hoge rendabiliteit.

Afmetingen

Het roestvast stalen systeem is verkrijgbaar in de afmetingen 15 tot en met 108 mm en biedt met talrijke bochten, sprongbochten, knieën, sokken, schroefkoppelingen en armaturen voor ieder toepassingsgebied een passende



oplossing. Vanzelfsprekend is Sanpress Inox ook verkrijgbaar in de tussenmaat 64 mm.

Meer informatie

De persfittings beschikken in alle afmetingen over het gecertificeerde SC-Contur die per ongeluk niet geperste verbindingen bij de dichtheidscontrole zichtbaar maakt.



Het omvangrijke productassortiment biedt voor alle toepassingsgebieden een passende oplossing.



VOORDELEN IN ÉÉN OOGOPSLAG

- voor elk drinkwater onbeperkt inzetbaar
- in het algemeen de hoogste materiaalkwaliteit door combinatie van roestvast stalen fittingen met roestvast stalen buizen 1.4521 en 1.4401
- verkrijgbaar in de afmetingen 15 tot en met 108 mm
- alle fittingen beschikken over het SC-Contur
- hoogwaardig, duurzaam EPDM-afdichtelement



Viega Sanpress

KWALITEIT EN RENDABILITEIT VOOR DRINKWATERINSTALLATIES.

Of het nu om drinkwaterinstallaties, industrie- of installatiebouw gaat: Sanpress verlegt grenzen op het gebied van kwaliteit en rendabiliteit. De enorme productveelvoud zorgt ervoor dat zelfs veeleisende installaties comfortabel omgezet kunnen worden.



Toepassingsgebieden

Sanpress is de economische oplossing voor alle soorten drinkwaterinstallaties. Alle componenten zijn als onderdeel van het systeem getest en gecertificeerd. Sanpress garandeert zo een langdurige veiligheid bij het behoud van een duurzame waterkwaliteit in drinkwater- en industriële installaties.

Materiaal

Het systeem bestaat uit zeer sterke, duurzame siliciumbronzen fittingen en de economische roestvast stalen buizen 1.4521 en 1.4401.

Afmetingen

De afzonderlijke componenten zijn verkrijgbaar in de afmetingen 12 tot en met 108 mm. Bijzonder geringe Z-maten vergemakkelijken daarbij de installatie.

Meer informatie

Met de Viega Sanpress doorstroommuurplaat en het Sanpress muurplaat-T-stuk staat niets meer een hygiënische leidingvoering zoals een ring- of serieleiding in de weg. Vanzelfsprekend beschikken alle fittingen over het SC-Contur voor nog meer veiligheid bij de installatie.



Het Sanpress-assortiment omvat alle noodzakelijke componenten voor de drinkwaterinstallatie.



VOORDELEN IN ÉÉN OOGOPSLAG

- voor elk drinkwater onbeperkt inzetbaar
- zeer sterke siliciumbronzen fittingen met geringe Z-maten en roestvast stalen buizen 1.4521 en 1.4401
- alle fittingen beschikken over het SC-Contur
- alle noodzakelijke componenten voor hygiënisch vakkundige drinkwaterinstallaties
- plaats-, materiaal- en tijdbesparende installatie door Sanpress-expansiestukken



Viega Megapress/Megapress S DIKWANDIG STALEN BUIZEN SNEL, KOUD EN VEILIG PERSEN.

Megapress/Megapress S bespaart u veel laswerk. Want eindelijk kunnen dikwandig stalen buizen eenvoudig, veilig en rendabel worden geperst. Dat gaat 60 % sneller bij afmetingen van $\frac{3}{8}$ tot en met 2 inch en tot 80 % sneller bij de afmetingen $2\frac{1}{2}$ tot en met 4 inch en biedt veiligheid dankzij het SC-Contur.

Toepassingsgebieden

Megapress en Megapress S worden gebruikt voor zwarte, verzinkte, industrieel geleverde of met epoxyhars gecoate stalen buizen. Met deze systemen zijn complexe draadovergangen of veel en moeilijk laswerk niet meer nodig voor nieuwe installaties en renovaties van verwarmingssystemen en dankzij de zink-nikkelcoating zijn de systemen ook geschikt voor gebruik in koelsystemen of industriële fabrieksconstructies.

Materiaal

De fittingen van Megapress bestaan uit omgevormd buisstaal 1.0308 en zijn voorzien van een hoogwaardige zink-nikkelcoating. Megapress-fittingen beschikken over een afdichtingselement van EPDM en zijn geschikt voor bedrijfstemperaturen tot 110 graden. Bij de Megapress S zijn de fittingen voorzien van een rond FKM afdichtingselement. Dit garandeert hoogste veiligheid, robuustheid en duurzaamheid bij iedere installatie.

Afmetingen

Megapress is verkrijgbaar in de afmetingen $\frac{3}{8}$ inch tot en met 2 inch en Megapress S van $\frac{3}{8}$ inch tot en met 4 inch.

Meer informatie

De fittingen zijn met een zwart symbool 'Geen drinkwater' gekenmerkt. Alle Megapress-/Megapress S fittingen zijn voorzien van het gecertificeerde SC-Contur.



Megapress in een verwarmingsinstallatie met buffervaten.



VOORDELEN IN ÉÉN OOGOPSLAG

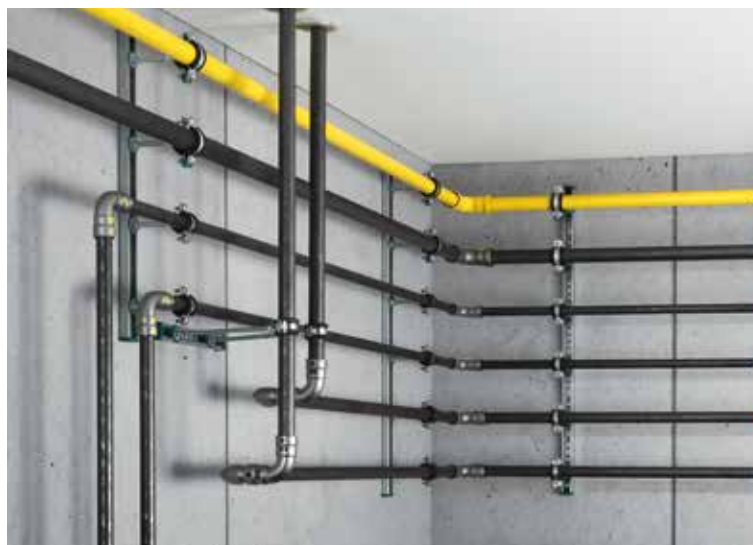
- economisch dankzij een tot een 60 % sneller montagetijd bij Megapress en een tot 80 % snellere montagetijd bij Megapress S.
- geen brandgevaar door het gebruik van koude perstechnologie.
- persfittingen voor dikwandig stalen buizen in draad- en ketelbuisqualiteit.
- universeel inzetbaar, ongeacht of de dikwandige stalen buis naadloos, gelast, zwart, verzinkt, industrieel geleverd of met epoxyhars gecoat is.
- met het beproefde SC-Contur van Viega in alle Megapress fittingen.



Viega Megapress G

MAAKT LASWERK NU OOK IN DE GASINSTALLATIE OVERBODIG.

Bij het onderwerp gas komt veiligheid op de eerste plaats. Dikwandig stalen buizen zijn daarom vooral voorbestemd voor de industriële gasinstallatie – en kunnen voortaan met Viega Megapress G ook koud worden geperst. Daarmee zijn ze niet alleen een betrouwbare, maar ook een bijzonder economische keuze.



Toepassingsgebieden

Viega Megapress G dekt met talrijke nieuwe onderdelen, zoals bochten, sokken, T-stukken, flenzen, schroefdraadovergangen en schroefkoppelingen, in de maten van ½ tot 2 inch een breed installatiespectrum. Daarbij is het systeem zowel voor aardgas en vloeibaar gas conform KIWA Gastec keuringseis K209 goedgekeurd. Het systeem is bovendien geschikt voor media als stookolie, diesel, perslucht en toepassing in industriële installaties. Tevens is Viega Megapress G hoger thermisch belastbaar en goedgekeurd voor een maximale bedrijfsdruk van 5 bar (MOP 5). Ideale voorwaarden voor betrouwbare gasinstallaties.

Materiaal

De fittingen van Megapress G bestaan uit tot buis omgevormd staal 1.0308, zijn voorzien van een zink-nikkel-coating en beschikken over een profiel-dichtelement van hoogwaardig HNBR. De technische specificaties van het materiaal zijn afgestemd op toepassing in gasinstallaties alsmede stookolie- en dieselinstallaties. Dit garandeert hoogste veiligheid, robuustheid en duurzaamheid bij iedere installatie.

Afmetingen

Megapress G is verkrijgbaar in de afmetingen ½ inch tot en met 2 inch en zodoende universeel toepasbaar.

Meer informatie

Elke afzonderlijke fitting beschikt over duidelijke gele markering voor de toepassing gas. Verwisseling of per ongeluk verkeerd gebruik van Viega Megapress G is daarmee uitgesloten.



VOORDELEN IN ÉÉN OOGOPSLAG

- geschikt voor aardgas en vloeibaar gas conform KIWA Gastec K209 alsmede voor stookolie- en dieselinstallaties
- tot 60 % minder montagetijd in verband met de verbindingstechniek ten opzichte van lassen
- bijzonder economisch door hoge tijdsbesparing bij de installatie
- absoluut brandveilig, aangezien bij de koude perstechniek geen vlammen of rookgas ontstaan
- geen extra benodigde tijd en kosten voor beschermende maatregelen om brand te voorkomen
- zekerheid door Viega SC-Contur
- perst dikwandig stalen buizen in de nominale aansluitdiameters van ½ tot en met 2 inch, ongeacht of de buis naadloos, gelast, zwart, verzinkt of epoxyharsgecoat is

Viega Prestabo

VERZINKT STAAL VOOR HOGE RENDABILITEIT.

Betrouwbaar, veilig, verzinkt: slechts drie van de kenmerken die vakmensen aan Prestabo waarderen. Het brede assortiment, de intelligente veiligheidsoplossingen en de hoge rendabiliteit maken de keuze voor Prestabo nog eenvoudiger.



Toepassingsgebieden

Het persfittingsysteem Prestabo is het rendabele alternatief voor alle verwarmingsinstallaties, gesloten koelcircuits en persluchtinstallaties.

Materiaal

Met verzinkt staal combineert Prestabo een in de markt beproefd materiaal met de voordelen van de koude perstechniek. Als buiten verzinkte variant is het systeem geschikt voor verwarmings- en industriële installaties. Met een extra kunststof mantel is het ideaal voor opbouwinstallaties. De buiten en binnen verzinkte variant biedt bovendien optimale corrosiebescherming bij gebruik in sprinkler- en persluchtinstallaties.

Afmetingen

Het omvangrijke productassortiment van Prestabo omvat persfittings en buizen in afmetingen van 12 tot en met 108 mm. Vanzelfsprekend is Prestabo ook verkrijgbaar in de tussenmaat 64 mm.

Meer informatie

Alle Prestabo-fittings beschikken over het SC-Contur. De Prestabo-buizen zijn voor opbouwinstallaties ook PP-ommanteld verkrijgbaar. Zowel de fittings als ook de buizen zijn gekenmerkt met een rood symbool 'Geen drinkwater'.



Een praktijkgericht totaalsysteem in de afmetingen 12 tot en met 108 mm.



VOORDELEN IN ÉÉN OOGOPSLAG

- een rendabel systeem voor gesloten verwarmingsinstallaties, gesloten koelcircuits en persluchtinstallaties
- ongelegeerd staal 1.0308 in drie varianten: buiten verzinkt, buiten verzinkt en PP-ommanteld, buiten en binnen verzinkt
- in de afmetingen 12 tot en met 108 mm
- alle fittings beschikken over het SC-Contur
- buizen en fittings beschikken over rode aanwijzingen 'Geen drinkwater'



Viega Smartpress

GEGARANDEERD MINDER DRUKVERLIES.

Viega Smartpress is een echte innovatie op het gebied van de flexibele etageinstallatie: een hoogwaardig, tegen drukverliezen geoptimaliseerd kunststof leidingstelsel dat bovendien geen O-ring nodig heeft. Daarmee worden hoge drukverliezen voorkomen.



Toepassingsgebieden

Viega Smartpress-fittingen kunnen zowel in drinkwater- als ook in verwarmings- en gasinstallaties worden toegepast. Daarbij is het systeem met zijn minimale drukverliezen perfect voor de klassieke etageinstallatie maar ook voor gebruik in stijp- en verdeelleidingen.

Materiaal

De fittingen van roestvast staal en brons zijn te verwerken zonder O-ring. Een duidelijk voordeel bij de installatie. Want daarmee vervalt niet alleen het tijdrovend kalibreren. Ook de onbedoelde beschadiging van de O-ring, de grotere kans op vervuiling en de kleinere binnendiameter zijn nadelen die samen met de O-ring wegvallen.

Afmetingen

Viega Smartpress is beschikbaar in verschillende uitvoeringen met de afmetingen 16 tot en met 63 mm. De fittingen in de maten 20 tot en met 32 mm zijn geschikt voor gasinstallaties.

Meer informatie

Viega Smartpress -fittingen beschikken over het Viega SC-Contur.



VOORDELEN IN ÉÉN OOGOPSLAG

- bochten, koppelingen en T-stukken van roestvast staal, schroefdraadfittingen van brons
- één fitting voor drinkwater-, verwarmings- en gasinstallaties (20, 25 en 32 mm)
- doorstromings-geoptimaliseerde binnengeometrie maakt kleine maten mogelijk
- corrosiebestendige fittingen in de maten 16 tot en met 63 mm
- verbindingstechniek zonder O-ring
- kalibreren vervalt – tot 30 % tijdsbesparing
- compatibel met buizen en gereedschap van het systeem Viega Pexfit Fosta
- goede buigeigenschappen bij hoge knikweerstand



Viega Pressguns

HOOGSTE UITVOERINGSVEILIGHEID.



Viega persbekken en persringen.



Perstechniektoebehoren in een handige set-koffer voor de Viega Pressgun 5.



Pressgun-Press Booster: innovatieve kracht-versterker voor Megapress S XL met geïntegreerde zwenkbek voor de maten 2½, 3 en 4 inch.

Zowel de Viega Pressgun 5 als de Viega Pressgun Picco overtuigen met hoogste kwaliteit en maken comfortabel en zeker installeren onder de zwaarste omstandigheden mogelijk. Met hun TÜV-certificering en de extreem lange service-intervallen behoren ze tot de betrouwbaarste, rendabelste en daarmee meest succesvolle persgereedschappen in Europa.

De gemeenschappelijke kenmerken

- zeer comfortabele bediening met één hand dankzij ergonomische pistoolvorm
- naar keuze met gebruik op het stroomnet, met 18 V/2,0 Ah of 4,0 Ah lithium-ion-accu van de nieuwste generatie, met optimaal gedrag bij koude start en bescherming tegen te diep ontladen
- 180° draaibare perskop en zwenkbekken met persringen en zwenkfunctie maken ook moeilijk bereikbare plaatsen spelenderwijs bereikbaar
- TÜV-geteste veiligheidstechniek: reactievertraging, schroefborging en onderhoudsindicatie



BIJZONDERHEDEN VAN DE VIEGA PRESSGUN 5

- voor metalen leidingsystemen in de maten 12 tot 108 mm, voor Megapress stalen leidingfittingen van ¾ tot 4 inch, voor kunststofleidingsystemen van 12 tot 63 mm
- slechts 3,2 kg gewicht (zonder persbek)
- lange onderhoudsintervallen: na 40.000 persingen of 4 jaar
- automatische veiligheidsblokkering na 42.000 persingen



BIJZONDERHEDEN VAN DE VIEGA PRESSGUN PICCO

- voor metalen leidingsystemen in de maten 12 tot 35 mm, voor Megapress stalen leidingfittingen van ¾, ½ en ¼ inch, voor kunststofleidingsystemen van 12 tot 35 mm
- slechts 2,5 kg gewicht (zonder persbek)
- extreem kleine bouwmaten voor montage in nauwe buisschachten en voorwandinstallaties
- service pas na 30.000 persingen of 4 jaar veiligheidsblokkering na 32.000 persingen



Viega Nederland B.V.

Amsterdamsestraatweg 45-G
1411 AX Naarden
Nederland

Telefoon +31 (0) 35-538 0442
Telefax +31 (0) 35-538 0753

info@viega.nl
viega.nl

Service Techniek

Telefoon +31 (0) 35-538 0442
Telefax +31 (0) 35-538 0753

service-techniek@viega.nl

