

viega JOURNAAL

DESIGN-TRENDS

Nieuwe Viega Advantix-douchegoot trendsettend.

Ontwerpgemak met Advantix Vario-configurator: In vijf stappen naar de perfecte oplossing.

Megapress-noviteiten voor nog meer installatiegemak: Nu ook perfect voor vervanging van radiatoren.

viega

BRUISEND EN BOMVOL NIEUWE IDEEËN.



Nederlandse etalage met innovaties

Ik hoop dat u net zo genoten heeft van de VSK als wij. Een prachtige beurs – bruisend, dynamisch en regelmatig verrassend. Dat was zeker het geval op de stand van Viega Nederland. Op 240 m² werden weer zoveel fraaie en innovatieve producten getoond dat bij iedere liefhebber van installatietechniek het water in de mond liep. Een tweejaarlijks feest waar product-, markt- en technische noviteiten samenkwamen. Uiteraard was het Viega Megapress-perssysteem het stralende hoogtepunt.

Megapress heeft dan ook veel te bieden: snelheid, veiligheid, installatiegemak en een nieuwe, ergonomisch verantwoorde manier van werken. Een typisch voorbeeld van het technisch vernuft en de innovatieve kracht van Viega. Het perssysteem voor dikwandig stalen buizen heeft inmiddels de harten van vele installateurs gestolen. En de eerste uitbreidingen op het systeem zijn nu al een feit. Een uitstekend bewijs dat innovatie bij Viega nooit stilstaat. In deze Viega Journaal leest u er alles over. Een goed voorbeeld daarvan is de toepassing van het elektronische gebruikersstation om de drinkwaterkwaliteit in de gezondheidszorg te waarborgen. Een fraai project dat een prachtig voorbeeld vormt van samenwerking tussen fabrikant, adviseur en installateur.

Daarnaast staat deze uitgave van het Viega Journaal ook weer bomvol met andere bruisende ontwikkelingen. De investeringen in een groter logistiekcentrum bijvoorbeeld voor eersteklas just-in-time levering van een nog grotere voorraad. Of de verbeterde herkenbaarheid van onze Profipress-fittingen – u wilt per slot van rekening toch zeker weten dat u met topkwaliteit werkt? En wat dacht u van onze designproducten? Stuk voor stuk onderwerpen die een kennismaking meer dan waard zijn. Dat kan op ieder moment- dagelijks staan onze medewerkers voor u klaar om u verder te helpen. Met informatie, inspiratie of een demonstratie. Daag ons gerust uit. Het zou zonde zijn als u onze gedrevenheid voor kwaliteit niet zou gebruiken!

Carl-Jan Jongen
Directeur Viega Nederland

INHOUD

- 04 Legionellaveilig installatieontwerp voor nieuw zorgcentrum. Voorkomen is beter dan genezen.
- 06 Viega Advantix-douchegoot vernieuwd – Minder is meer: Elegant design en maximale flexibiliteit.
- 08 Ontwerpgemak met Advantix Vario-configurator: In vijf stappen naar de perfecte oplossing.
- 10 Sneller werken = meer omzet: Snelheid Megapress-systeem overtuigt Technisch Installatiebureau Van Wijngaarden.
- 12 Megapress-noviteiten voor nog meer installatiegemak: Nu ook perfect voor vervanging van radiatoren.
- 13 Persbekken met snapfunctie: Viega Pressgun Picco.
- 14 “Zichtlijnen en materiaalgebruik bepalend voor de badkamer”: Kennismaking met Jeroen de Nijs.
- 16 De vele mogelijkheden van Viega voorwandtechniek: Alle kanten op met voorwandsystemen van Viega.
- 18 Duurzaamheid vast onderdeel van DNA Viega Milieu, welzijn en efficiëntie als groene thema’s.
- 20 Beter beschermd tegen verwisseling: Opdruk kenmerkt Profipress kwaliteit.
- 21 Viega breidt logistieke centrum uit: Korte levertijden en hoge beschikbaarheid ook voor de toekomst veilig gesteld.
- 22 Nieuwsoverzicht: Kort en bondig.

Colofon

Uitgever:

Viega Nederland B.V.
Amsterdamsestraatweg 45-G
1411 AX Naarden
Postbus 5170
1411 AD Naarden

Tel. 035-538 04 42
Fax 035-538 07 53

info@viega.nl
viega.nl

Alle informatie is naar eer en geweten samengesteld, echter er kunnen geen rechten aan worden ontleend. Hergebruik van tekst en beeld alleen met uitdrukkelijke toestemming van de uitgever.

Aanvraag brochures:

Tel. 035-538 04 42
viega.nl/Brochures

Voorkomen is beter dan genezen

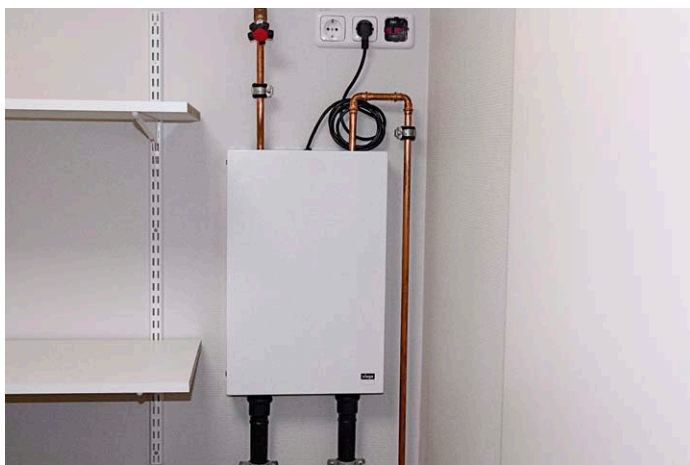
LEGIONELLA-VEILIG INSTALLATIE- ONTWERP VOOR NIEUW ZORGCENTRUM.

IPSE de Bruggen biedt zorg voor verstandelijk en meervoudig gehandicapten in Zuid-Holland. Bij de nieuwbouw van een woonzorgcomplex in buurtschap Craeyenburch in Nootdorp koos Bloem Installatieadvies voor het elektronische gebruikersstation van Viega. Deze oplossing wordt gecombineerd met een collectief warmtapwatersysteem op basis van Smartloop Inliner.



AAN DE VOOR- OF ACHTERKANT?

Prioritaire instellingen zijn verplicht ervoor te zorgen dat niemand door de drink- of tapwaterinstallatie kan worden besmet met legionella. Dat kan worden bereikt door handmatig te spoelen volgens een spoelprotocol of door complexe en vaak dure installaties om drink- en warmtapwater legionellaveilig te houden. “De kosten voor dergelijke ‘achteraf-oplossingen’ zijn echter vaak hoog”, aldus Ed Bloem van Bloem Installatieadvies. Het bedrijf verzorgt – in samenwerking met architectenbureau Anna Zinkweg uit Wassenaar – het installatieadvies voor de werktuigkundige en elektrotechnische installaties voor het nieuw te bouwen Woonzorgcomplex, de Veldbloemlaan op Craeyenburgh. Na eerder te zijn geconfronteerd met hoge kosten voor legionella-beheersing koos zorgverlener IPSE De Bruggen voor maatregelen aan de voorkant om onnodige kosten op de nieuwbouwlocatie te voorkomen. Een oplossing werd gevonden in het elektronische gebruikersstation van Viega.



Het elektronische gebruikersstation verversst stagnerend warm en koud water voordat er besmetting kan plaatsvinden.

ELEKTRONISCHE GEBRUIKERSSTATION

Het spoelstation verversst stagnerend warm en koud water in de leidingen afhankelijk van tijd, voordat er besmetting kan plaatsvinden. Op die manier garandeert het station een doelmatige, duurzame én legionellaveilige oplossing voor zorginstellingen. “Het elektronische gebruikersstation brengt een extra investering met zich mee”, licht Bloem toe. “Die investering weegt echter ruimschoots op tegen de kosten die anders voor legionellapreventie gemaakt moeten worden. Bovendien monitort en spoelt het station niet alleen de installatie maar levert het daarnaast ook automatisch alle documentatie die nodig is in het kader van

SMARTLOOP INLINER

Aan de legionellapreventie werd daarnaast bijgedragen door de keuze voor het Smartloop Inliner-systeem van Viega. “Dit buis-in-buis systeem voor warmwatercirculatie is een slim antwoord op de vraag naar energiebesparende, duurzame en veilige warmtapwatervoorzieningen”, aldus Ed Bloem. Circulatiesystemen worden veelal ingezet om stagnatie van warm drinkwater te voorkomen. Door stagnatie kan de warmwatertemperatuur in de leidingen dalen tot onder de kritische temperatuur van 55° C. Beneden deze temperatuur krijgen bacteriën, zoals legionella, de mogelijkheid zich vrij te vermeerderen. Maar daarnaast spelen ook comfort- en energieoverwegingen een rol. Dat comfort uit zich bijvoorbeeld in de korte tijd die verloopt (wachtijd) tussen het opendraaien van het warmtapwater tappunt (kraan) en het bereiken van de maximale temperatuur aan het tappunt. Tijdens de wachtijd gaat naast ongebruikt water ook energie verloren.



Uitstekende samenwerking tussen fabrikant, adviseur en installateur zorgt voor optimaal resultaat.

de inspecties door de Inspectie Leefomgeving en Transport.” Gevraagd naar de samenwerking met Viega antwoordt Ed Bloem: “Al vanaf de voorontwerpfase zijn we samen nadrukkelijk betrokken en hebben we het ontwerp geborgd. De samenwerking is mij uitstekend bevallen. Samen met installateurs en architect hebben we een oplossing opgeleverd die helpt voorkomen in plaats van te genezen!” ■

Meer informatie is te vinden op [viega.nl/Drinkwater](https://www.viega.nl/Drinkwater)

Viega Advantix-douchegoot vernieuwd

MINDER IS MEER: ELEGANT DESIGN EN MAXIMALE FLEXIBILITEIT.

Minder is meer – dat geldt bij uitstek voor het nieuwe programma Viega Advantix-douchegoten. Het moderne, gereduceerde en daardoor elegante design en de nieuwe modulaire systeemopbouw zorgen voor een perfecte mix van overzichtelijkheid en flexibiliteit.

De eisen die aan het ontwerp en de inrichting van badkamers worden gesteld, lijken dagelijks hoger te worden. Hoogwaardige materialen en een modern, rank design zijn daarbij – los van de bouwtechnische omstandigheden – veel voorkomende uitgangspunten. Juist dat bieden de Viega Advantix-douchegoten bij uitstek: met de beste materiaalkwaliteiten, een ongekend eenvoudige verwerkbaarheid en een overzichtelijk modulair systeem dat de keuze en combinatie van onderdelen vereenvoudigt.

GEREDUCEERD DESIGN

Opvallend aan het design van de nieuwe Viega Advantix-douchegoot: de eenvoudige onopvallendheid. De standaardroosters (rechthoekig of rond) maar ook de designroosters in glazen uitvoering (zwart of grijs) of met tegelinleg (met of zonder rand) werden versmald tot een breedte van 40 mm. De 40 % smallere roosterbreedte zorgt ervoor dat de douchegoot nog verfijnder oogt en te verwerken is in badkamerontwerpen. De in totaal drie – eveneens smalle – roosterramen in rechthoekige, ronde of standaarduitvoering zijn mat en geven daarmee een fraaie en naadloze overgang naar de tegels. Met een basisbehuizing in vijf lengten van 750 t/m 1200 mm is bovendien gegarandeerd dat de Viega Advantix-douchegoot in iedere badkamer tot zijn recht komt.

MINDER ONDERDELEN, MEER FLEXIBILITEIT

Niet alleen optisch is er het nodige veranderd; ook aan de overzichtelijkheid is gewerkt. Het praktische, modulaire systeem is

de beste garantie dat voor alle lokale eisen een passende oplossing leverbaar is. Zo kunnen de beide gootmodellen – voor vrije of wandinbouw – naar keuze worden gecombineerd met een van de drie roosterraamvarianten en zes roosters.

Voor de sifons is er keuze uit drie varianten: een standaard- of renovatiemodel en een uitvoering met onderuitlaat. De sifons zijn zeer montagevriendelijk. Het standaardmodel is 180 graden draaibaar en kan op de bouwplaats eventueel ook worden ingekort tot renovatiehoogte. Bij alle sifonvarianten kan de afvoerleiding parallel onder de goot worden gelegd waardoor deze niet in de afwerkvloer van de douchehoek loopt. Niet onbelangrijk voor de gebruiker: alle onderdelen van de stankafsluiter/sifon zijn kinderlijk eenvoudig schoon te maken.

De montagevoeten worden geleverd in twee varianten – standaard- of renovatiemodel – en zijn voorzien van kunststof stelvoeten. Voor badkamers waar gewerkt wordt met natuursteen is bovendien een ophoogset (15 t/m 25 mm) leverbaar. De grote flexibiliteit die op deze manier wordt geboden, zorgt ervoor dat niet alleen een technisch perfecte, maar ook optisch aantrekkelijke douchegoot wordt geleverd. ■

Meer informatie is te vinden op viega.nl/Advantix



Met de modulaire systeemopbouw is er een keuze uit ronde of haakse roosterramen en de roosters zijn verkrijgbaar in de uitvoering rond, rechthoekig, glas of voor tegelinleg. Hiermee maken de slechts 40 mm brede Advantix-roosters de badkamer helemaal af.



De kaderloze Advantix-douchegoot met het betegelbare rooster kan in ieder badkamerdesign worden geïntegreerd.



In vijf stappen naar de perfecte oplossing

ONTWERPGEMAK MET ADVANTIX VARIO-CONFIGURATOR.

Comfortabel en snel naar het perfecte eindresultaat? Dat kan nu met de Advantix Vario-configurator. Met deze online tool kunnen Advantix Vario-douchegoten en -wandafvoeren snel en zeer eenvoudig in vijf stappen worden geconfigureerd.

VIJF MUISKLIKKEN

Om de juiste douchegoot of wandafvoer te selecteren, worden simpelweg de lengte en vorm van de gewenste douchegoot of wandafvoer ingevoerd. Voor de Advantix Vario kunnen de volgende uitvoeringen worden geselecteerd:

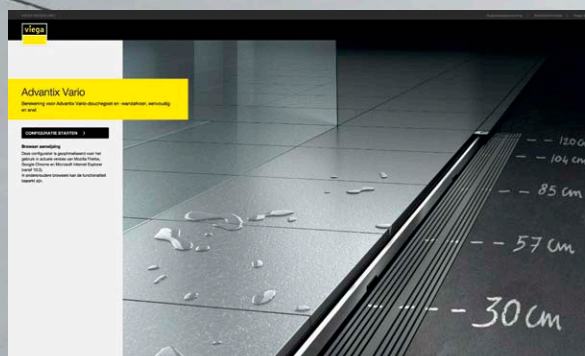
- Recht met twee goten
- L-vorm met één goot per zijde
- U-vorm met één goot per zijde

VOOR DE ADVANTIX VARIO-WANDAFVOER KAN UIT DE VOLGENDE UITVOERINGEN WORDEN GEKOZEN

- Vrij in de wand
- Wandafsluiting rechts of links
- Inbouw in nis

KEUZE OP MAAT

Na het hierbij gewenste insteekrooster te hebben gekozen (mat, glans, zwart of wit) kan de gebruiker zelf de opbouwhoogte, variërend tussen de 70 en 95 mm, van de vloer invoeren. De tool berekent vervolgens geheel automatisch de te verwachten afvoercapaciteit en visualiseert de geselecteerde douchegoot of wandafvoer. De ontwerper van de badkamer krijgt daarna een complete materiaallijst van de geselecteerde configuratie, inclusief het zaagplan. Samen met de afbeeldingen kunnen deze als PDF, e-mailbericht of CSV-bestand voor verkoopondersteuning of bestel-hulp worden gebruikt. De configurator is geschikt voor gebruik op de PC, tablet en mobiele telefoon. ■



De Advantix Vario-configurator is geschikt voor PC, notebook en tablet en draait onder Internet Explorer, Firefox, Google Chrome en Safari. De webconfigurator kan worden gedownload via advantix-vario.viega.nl

De Viega Advantix Vario-wandafvoer biedt ontelbare ontwerpmogelijkheden en past perfect in de moderne badkamer. Een extra bijzonderheid is de eenvoudige online configuratie voor een ontwerp dat tot op de millimeter past.

Sneller werken = meer omzet

SNELHEID MEGAPRESS-SYSTEEM OVERTUIGT TECHNISCH INSTALLATIEBUREAU VAN WIJNGAARDEN.

De economie trekt weer aan en het aantal projecten neemt bij installateurs weer toe. Reden te meer om zo verstandig mogelijk met de beschikbare tijd om te gaan. Iedere manier om sneller te kunnen werken, is dan mooi meegenomen. Dat ondervond ook Technisch Installatiebureau Van Wijngaarden bij de vervanging van een verwarmingsinstallatie in het Comenius College. “Met de keuze voor Megapress kon zo snel worden gewerkt, dat al het basis-leidingwerk in 6 dagen was vervangen”, aldus Pim Kooijman van het installatiebedrijf.

De scholengemeenschap Comenius College telt verspreid over meerdere vestigingen ongeveer 2500 leerlingen en 250 medewerkers. De vestiging aan de Lijstersingel in Capelle aan den IJssel omvat naast een bestaand complex ook recente nieuwbouw. Het bestaande deel is reeds enkele decennia oud en wordt verwarmd vanuit twee ketelhuizen – één op de begane grond en één op de tweede verdieping. Kees van der Gaag, senior-medewerker facilitaire dienst van het Comenius College, hierover: “Het leidingwerk van met name het onderste ketelhuis bevindt zich deels onder de grond. Door condensvorming, slechte ventilatie en isolatiemateriaal dat als een spons het condens opneemt, is het leidingwerk jarenlang blootgesteld aan vocht en zwaar gecorrodeerd.” Tijd voor vervanging!

TOTAALINSTALLATEUR MET OOG VOOR VERNIEUWING
Voor het installatiewerk werd Technisch Installatiebureau Van Wijngaarden benaderd. De totaalinstallateur uit Nieuwerkerk a/d IJssel is een familiebedrijf met respect voor traditionele waarden, zoals kwaliteit, service en klantvriendelijkheid. Tegelijkertijd beseft het bedrijf als geen ander dat vernieuwing en innovatie in een concurrerende markt de enige mogelijkheid is om je te onderscheiden. “Van Wijngaarden heeft een onderhoudscontract voor de cv-installaties op alle locaties van het Comenius College”, licht Kees van der Gaag toe. “Het werk moest echter wel snel worden uitgevoerd, want het lesrooster loopt gewoon door en de hinder voor leerlingen willen we tot een minimum beperken.” In overleg met Van Wijngaarden werd daarom besloten de vervanging van het leidingwerk tijdens de herfstvakantie uit te voeren.

Buizen volgens de NEN EN 10255, NEN EN 10220/NEN EN 10216-1, NEN EN 10220/NEN EN 10217-1						
Diameter D	Nominaal DN	Buiten-ø	Buiten-ø incl. bekleding		Wanddikte	
			min.	max.	min.	max.
¾	10	17,2	16,7	17,7	1,4	4,5
½	15	21,3	20,8	21,8	1,4	5,0
¾	20	26,9	26,4	27,4	1,4	8,0
1	25	33,7	33,2	34,2	1,4	8,8
1 ¼	32	42,4	41,9	42,9	1,4	10,0
1 ½	40	48,3	47,8	48,8	1,4	12,5
2	50	60,3	59,6	60,9	1,4	16,0

PUBER-PROOF INSTALLATIEWERK
Vooraf aan de vervanging voerde de totaalinstallateur een inventarisatie van het leidingwerk uit. “Daaruit bleek dat we het beste met ‘puber-proof’ dikwandig stalen buizen systeem verder konden”, licht Gertjan Eshuis, projectleider werktuigbouwkundige installaties bij Van Wijngaarden toe. “Met de korte realisatieperiode moesten we echt op zoek naar een methode om het werk snel te kunnen uitvoeren. We hadden het in principe gepland om te fitten. Via een kleinschalig testproject in een kantoorpand leerden we echter Megapress kennen. Het bleek dé oplossing te zijn om het werk bij het Comenius College binnen de gestelde tijd te kunnen realiseren.”



VEELZIJDIGE PERSFITTING

Inmiddels zit het grote werk erop. De afgezaagde oude leidingen zijn hier en daar – als herinnering aan de oude situatie – nog te zien. Keurig naast de nieuwe Megapress verbindingen. De Megapress-fittingen uit staal 1.0308 met een hoogwaardige zinknikkelcoating zijn voorzien van een speciaal afdichtingselement uit EPDM. Hierdoor kan met dezelfde fitting een ongekeerde variëteit aan buizen worden geperst: naadloze, gelaste, verzinkte, industrieel gelakte, met epoxyhars gecoate en zwart stalen buizen. Het EPDM-afdichtingselement omsluit de buis op drie punten tegelijk en garandeert ook bij ruwe oppervlakken en oneffenheden een 100 % dichte verbinding. In combinatie met het beproefde Viega SC-Contur – een standaard veiligheidsfunctie die ook op de Megapress-fitting zit – worden niet-geperste verbindingen bij een dichtheidstest onmiddellijk zichtbaar.

SNELLE PERSTECHNIEK

“Voor de verwerking van Megapress-fittingen beschikken we inmiddels over een speciale Megapress-koffer met alle noodzakelijke toebehoren zoals drie persbekken (½ tot en met 1 inch), drie persringen voor de diameters 1 ¼ tot en met 2 inch en de bekende zwenkbek. In combinatie met de Pressgun 5 is het ideaal. Ook onze monteurs zijn enthousiast over het werk. Met de zwenkbek en de Pressgun kunnen ze zelfs in de kleine ruimte tussen muur en radiator goed uit de voeten. Inmiddels zijn we al weer met volgende Megapress-projecten begonnen.” In totaal werd circa 400 meter leidingwerk met Megapress vervangen.

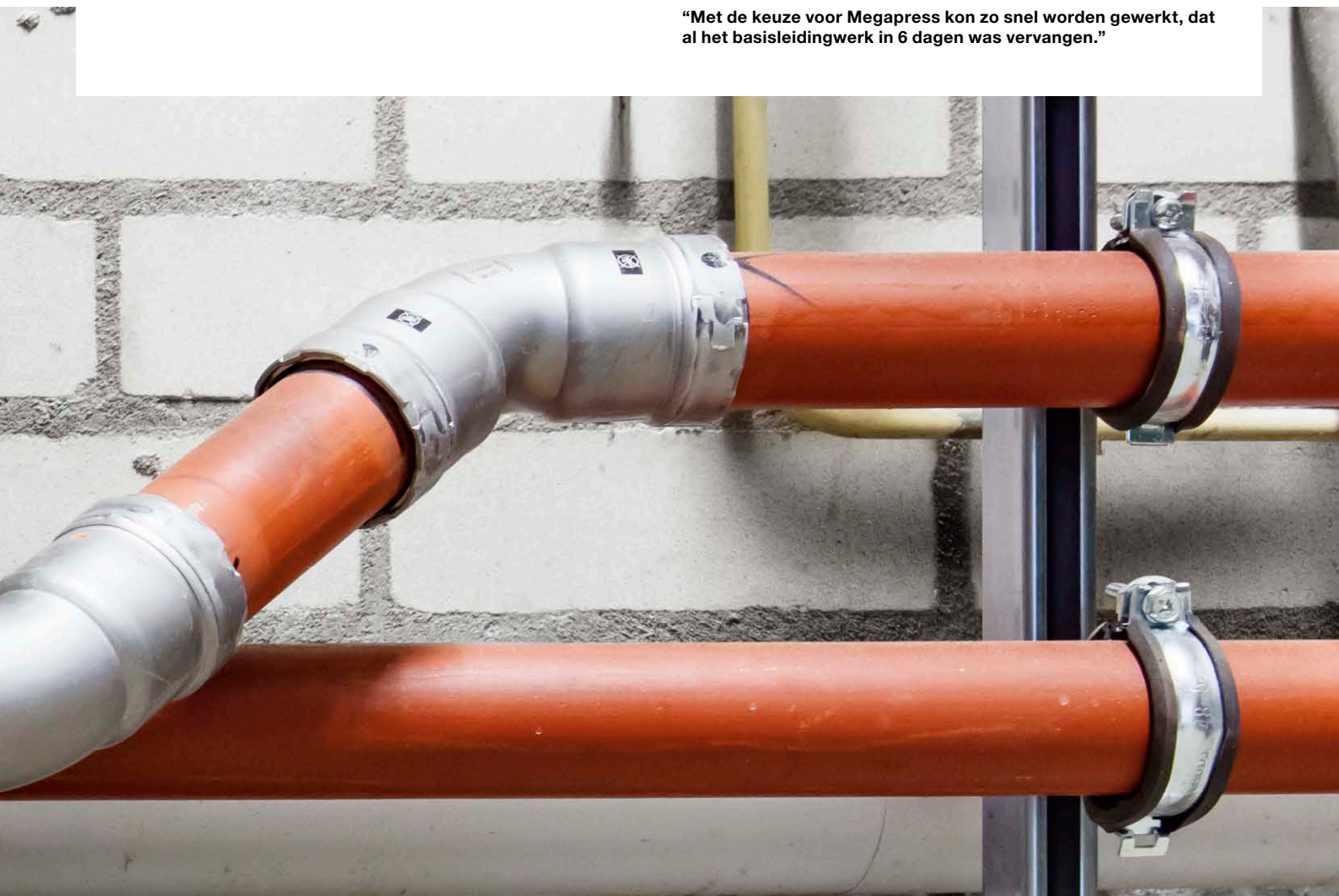
MAATSCHAPPELIJKE VERANTWOORD ONDERNEMEN

Met de keuze voor renovatie kon veel van het bestaande leidingwerk en installatie worden behouden en hergebruikt. “Dat past ook uitstekend bij de huidige tijd, waarin duurzaamheid en maatschappelijk verantwoord ondernemen centraal staan”, aldus Gertjan Eshuis. “Juist bij renovatie van oudere installaties stuit je als installateur vaak op dikwandig buizenstaal. Deze oude buisleidingen zijn door hun robuustheid vaak nog in uitstekende staat. Deze kunnen nu gewoon blijven bestaan waarbij de nieuwe delen met Megapress hierop worden aangesloten – zonder ingewikkelde schroefdraadovergang of tijdrovend laswerk.” ■

Meer informatie is te vinden op viega.nl/Megapress



“Met de keuze voor Megapress kon zo snel worden gewerkt, dat al het basisleidingwerk in 6 dagen was vervangen.”



Nu ook perfect voor vervanging van radiatoren

MEGAPRESS-NOVITEITEN VOOR NOG MEER INSTALLATIEGEMAK.

Met de introductie van Megapress heeft het lassen plaats gemaakt voor de vertrouwde, veilige en hoogwaardige koude perstechniek van Viega. Vergeleken met lassen, klemmen of schroeven is deze techniek sneller, veiliger en economischer. De Viega persmachines zorgen daarbij voor duurzaam veilige verbindingen. Om ook bij renovaties van cv-installaties hiervan optimaal te kunnen profiteren is het Megapress-systeem verder uitgebreid met de kleine, nieuwe maat $\frac{3}{8}$ inch. Maar er is meer nieuws over noviteiten die de verwerking nog eenvoudiger maken.

MEGA-GEMAKKELIJK RADIATOREN VERVANGEN

De nieuwe $\frac{3}{8}$ inch-maat voor Megapress sluit perfect aan op de vervanging van radiatoren in stalen buisinstallaties. Dat maakt Megapress nu ook voor dit soort renovatiewerkzaamheden de ideale partner. Bij het werken met een las-toorts of draadsnijder is het door de geringe ruimte waarop cv-installaties worden gerealiseerd vaak onmogelijk om geen nadelige sporen na te laten. Met Megapress daarentegen worden vervuiling of beschadiging van vloeren en wanden voorkomen. De $\frac{3}{8}$ inch-fittingen worden geperst met een PT2 persbek en de Pressgun 5.

OOK VOOR PRESSGUN PICCO

Daarnaast worden binnenkort ook nieuwe persbekken in de maten $\frac{3}{8}$, $\frac{1}{2}$ en $\frac{3}{4}$ inch geleverd. Hiermee is Megapress nu ook verwerkbaar met de Pressgun Picco. Ook hier is de Megapress-verbinding in een paar stappen gemaakt: de stalen buis op maat snijden, ontbramen, reinigen en de insteekdiepte van de Megapress-fitting overbrengen op het buiseinde. De fitting vervolgens op de buis steken, persring erop zetten en het geheel persen. De combinatie van draaihoek en compacte Pressgun Picco is daarbij ideaal voor de bescheiden ruimte die bij vervanging van radiatoren in stalen buisinstallaties beschikbaar is.

MAXIMALE FLEXIBILITEIT

Tenslotte wordt het persen onder een hoek nu nog eenvoudiger door de nieuwe persringen $\frac{1}{2}$ en $\frac{3}{4}$ inch. Dankzij de 180° draaibare persringen kan de installateur zelfs in lastig bereikbare ruimten zoals kruipruimten en leidingschachten, goed uit de voeten. En niet onbelangrijk: Alle Viega persverbindingen bezitten een unieke veiligheid: het Viega SC-Contur. Hierdoor worden niet-geperste fittingen direct opgemerkt tijdens de natte en de droge persproef. ■



Genomineerd voor de Installateurzaken VSK Award 2016!

Meer informatie is te vinden op viega.nl/Megapress





Persbekken met snapfunctie

VIEGA PRESSGUN PICCO.

De vernieuwde Viega Pressgun Picco maakt indruk door de unieke combinatie van compact formaat en optimale prestaties. De ergonomische vorm maakt deze lichtgewicht van 2,5 kg (zonder persbek) de eerste keuze als kleinere buisdiameters moeten worden geperst.

VIEGA PERSBEK PICCO MET EENHAND-SNAPFUNCTIE

Afgestemd op de Pressgun Picco brengt Viega de nieuwe persbek met snapfunctie waardoor deze vooraf wordt geopend en met één hand kan worden gewerkt. Ideaal als met één hand boven het hoofd moet worden gewerkt. Met de andere hand kan de installateur steunen of zich vasthouden en wordt de veiligheid tijdens het werken verder verbeterd. De nieuwe Picco persbekken met snapfunctie zijn leverbaar in de maten 12 t/m 35 mm voor alle metalen buisleidingsystemen van Viega.

Eenmaal geopend wordt de persbek met een veer opengehouden. Zo heeft de installateur tijdens het persen één hand vrij om de installatie uit te lijnen of te fixeren. Bij het aanraken van de startschakelaar sluit de persbek automatisch. Nogmaals drukken en het persen wordt gestart. ■

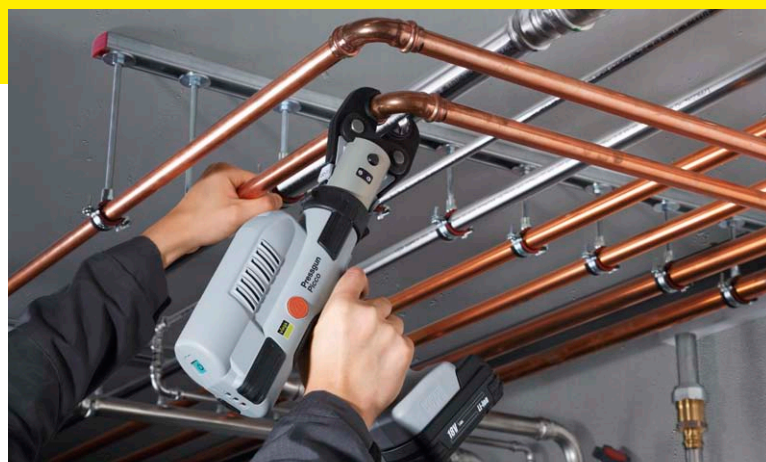
Meer informatie is te vinden op viega.nl/Pressgun

TECHNIEK

- Design aangepast aan Pressgun 5
- LED-verlichting
- TÜV-goedgekeurde beveiligingstechniek
- Voor metalen buisleidingsystemen in de dimensies 12 t/m 35 mm, voor kunststof leidingsystemen van 12 t/m 32 mm
- NIEUW: voor Megapress stalen buisverbindingen in 1/2" en 3/4" inch

VOORDELEN

- Geïntegreerde verlichting van de persplek
- Naar keuze toepasbaar met accu of netadapter
- Lange onderhoudsintervallen – service pas na 30.000 persingen
- Hoogwaardige lithium-ion batterij met 18 V/2 Ah





Kennismaking met Jeroen de Nijs

“ZICHTLIJNEN EN MATERIAAL- GEBRUIK BEPALEND VOOR DE BADKAMER”.

Badkamer en design – begrippen die inmiddels onlosmakelijk met elkaar zijn verbonden en bij uitstek tot het werkveld van interieurarchitecten en interieurontwerpers behoren. Dat bewijst interieurarchitect Jeroen de Nijs. Hij brengt ruimte en sfeer in de badkamer in een evenwichtig geheel. De Visign-designproducten van Viega passen daar uitstekend in. Een gesprek met een bevlogen ontwerper.

Jeroen de Nijs runt zijn kantoor in het centrum van Amsterdam. We vinden zijn werk grotendeels in Noord-Holland: hotels, woningen, restaurants, skyboxen, kantoorpanden – veel omgevingen vormen een uitdaging voor Jeroen. Wanneer hij gevraagd wordt hoe de badkamer zich in het interieur heeft ontwikkeld, antwoordt hij: “Het afgesloten hokje dat de badkamer vroeger was, is onderdeel geworden van de leefruimte. Niet alleen in hotels maar steeds vaker ook in woningen, zie je de badkamer één worden met het slaapgedeelte. Dat benadrukt ook gelijk waar het mij om draait: ruimtelijke beleving. De stand van de zon, fraaie zichtlijnen en materiaalgebruik als bepalende elementen voor de woon- en badomgeving.”

VOOR EN ACHTER DE WAND

Zijn 'roots' heeft Jeroen in de bouwwereld; die ervaring neemt hij mee in zijn rol als ontwerper. "Ik probeer in mijn projecten zoveel mogelijk de partner van mijn opdrachtgever te zijn. De klant is mijn inspiratiebron. Luisteren, ontdekken hoe het dagelijkse leefpatroon eruit ziet, kijken welke mogelijkheden een bepaalde ruimte toelaat. Een deel van mijn rol daarbij is het ondersteunen en adviseren van de opdrachtgever. Die is lang niet in alle aspecten van de bouw of verbouwing geïnteresseerd. Neem de badkamer: de klant komt vaak wél naar de kranen kijken, maar wat er achter die kranen voor techniek schuil gaat interesseert hem niet." Dan is een fabrikant als Viega met verstand van design én de techniek daarachter van extra groot belang. "Je weet dan zeker dat wat je ziet, ook goed en betrouwbaar is toe te passen."

KWALITEIT BELANGRIJK

Zijn aannemersachtergrond herkennen we ook wanneer Jeroen over design en functionaliteit praat. Met een pragmatische kijk op de balans tussen beide: "Niemand heeft iets aan een stoel die niet lekker zit", verklaart hij. "Veel belangrijker is de balans tussen tijdloze uitstraling, materiaalgebruik en comfort. Contrasterende accenten breng ik daarbij het liefst aan met stoffering aan wanden of raambekleding. Het moet één geheel gaan vormen dat weer lange tijd gebruikt kan worden en meegaat. Uiteindelijk wil je ook iets opleveren dat duurzaam is. Daar horen ook duurzame installatiematerialen bij." Hoogwaardige kwaliteitsproducten

zoals die van Viega zorgen ervoor dat een woning pas écht duurzaam wordt. Decennialang kan immers worden vertrouwd op een veilige, betrouwbare en functionele werking van het installatiemateriaal. "En als er gerenoveerd wordt, dan moet je kunnen vertrouwen op producten die speciaal bij de renovatiebehoefte aansluiten. Een product als de Advantix Vario, die ook nog eens fraai en strak belijnd is vormgegeven, past daar uitstekend bij."

PARTNERS IN RESULTAAT

Waar Jeroen steeds weer invulling geeft aan het 'partnership' met de opdrachtgever, ziet ook Viega het als haar rol om interieurarchitecten en -designers bij te staan, te adviseren en zo breed mogelijk te ondersteunen. "Wij ontwerpers willen iets kunnen zien en voelen om dit vervolgens, vol overtuiging, toe te kunnen passen in een project. Daarbij zijn markt-, product- en materiaal kennis en een snelle beschikbaarheid van doorslaggevend belang. Die aspecten weet Viega goed in te vullen." Dat begint natuurlijk met hoogwaardige designproducten maar minstens zo belangrijk zijn de concrete ondersteuning in de vorm van kant-en-klare bestekteksten, online tools voor het configureren van douchegoten en bedieningsplaten, reken- en tekenwerk als dat nodig is en natuurlijk een schat aan marktkennis en -ervaring. "Uiteindelijk werk je samen aan een omgeving die je klant als een maatpak past. Het leuke en aantrekkelijke is dat het maatpak steeds weer anders is. En dankzij de techniek kunnen we de omgeving daarbij iedere keer weer personaliseren." ■

Meer informatie is te vinden op viega.nl/Visign



De Advantix Vario- sluit aan op renovatiebehoefte én is fraai en strak belijnd vormgegeven. Een mooie combinatie.



Ordelijk en overzichtelijk met een planket langs de hele muur in de badkamer.

3

1

2

4

Met één druk op de knop de juiste hoogte met het individuele in hoogte verstelbare Viega Eco Plus-WC element.

Flexibiliteit en comfort voor iedere leeftijd: met het nieuwe Eco Plus-wastafel-element kunnen afzonderlijke wastafels altijd traploos in hoogte worden versteld.

De Advantix Vario-wandafvoer is vanwege de inbouwdiepte van slechts 25 mm uitstekend geschikt voor een voorwandinstallatie.

Een complete voorwandinstallatie in de badkamer biedt meer ruimte en zorgt voor installatie- en gebruikersvoordelen.

De vele mogelijkheden van Viega voorwandtechniek

ALLE KANTEN OP MET VOORWANDSYSTEMEN VAN VIEGA.

Voorwandsystemen van Viega staan niet alleen garant voor een fraai eindresultaat maar bieden ook bij het installeren veel voordelen. Met een beperkt aantal basisonderdelen kan voor iedere badkamer en elk type consument een passend voorwandstelsel worden gemaakt. Douche, wastafel, scheidingswand, wc, urinoir of bidet – voor alles wat we in de toilet of badkamer tegenkomen, biedt de voorwand een ‘uitstekende’ basis.

FLEXIBELE INDELING

Een nieuwe badkamer of een bestaande situatie ombouwen naar een oase van ontspanning en comfort? Dat kan met de Viega voorwandstelsels. Groot of klein, overdadig of sober – het maakt niet uit hoe de badkamer er uit moet zien: met voorwandtechniek is het altijd passend te maken. Die flexibiliteit bij de indeling van de ruimte is één van de sterke punten. Een plankje over de breedte van de hele badkamer? Een scheiding tussen wastafel en douche? Een slimme oplossing voor een bidet? Een onopvallende nis voor het opbergen van spullen? Geen badkamer is te klein of het is in te vullen met voorwandtechniek.

INSTALLATEUR ALS REGISSEUR

Belangrijk voordeel voor de installateur daarbij is de eenvoud waarmee leidingen worden verwerkt. Voor de aanleg van de installatie is infrezen overbodig. Onnodige stofvorming – met alle bijkomende overlast voor de bewoner – wordt op die manier voorkomen. En als droogbouwsysteem is stucwerk bij het gebruik van voorwandtechniek voor de badkamer niet aan de orde. Dat betekent dat er geen aannemer nodig is voor de afwerking en bovenal: kortere droogtijd, sneller werken, geen vocht in de woning én een klant die nog sneller van zijn nieuwe badkamer kan genieten. Kortom, met voorwandtechniek kunnen installateur én klant alle kanten op.

Neem het voorwandstelsel Steptec van Viega: met twee basiselementen kan de volledige badkamer op de smaak van de klant worden afgestemd. De rails met voorgeboorde gaten en de trapeziumvormige verbindingstukken laten de creatieve fantasie alle ruimte: voor halfhoge, zo hoog als de ruimte of vrijstaande oplossingen. Dat geeft niet alleen een ongekenkende vrijheid bij de vormgeving van de badkamer

maar zorgt voor de installateur ook voor lagere opslagkosten. Gecombineerd met de Obtego voorwandbekleding, leverbaar in meer dan 200 motieven, zijn aanpassingen bovendien in een handomdraai realiseerbaar.

VOOR EN ACHTER DE WAND IN EVENWICHT

Met Viega weet u zich daarbij verzekerd van een partner die naast het voorwandstelsel ook de techniek voor en achter de wand produceert én levert. Vóór de wand zijn er onder meer de sifons en bedieningsplaten in een ongekennd grote verscheidenheid. Producten die de badkamer omtoveren tot een hoogwaardige design-ruimte waar het goed toevoegen is. Achter de wand vinden we onder meer de intelligente en betrouwbare spoeltechniek, de doordachte aan- en afvoertechiek en – niet in de laatste plaats – de geluidsisolerende maatregelen.

GELUID KRIJGT GEEN KANS

Het verminderen van geluidsoverdracht – en daarmee het voorkomen van geluidshinder – begint bij een intelligent ontwerp van de plattegrond. Zo is het uit oogpunt van akoestiek niet aan te bevelen om badkamerinstallaties, zoals de douche of wc, direct naast een slaapkamer of andere kamer te plannen waar het rustig moet zijn. Daarentegen valt de geluidsoverdracht naast bijvoorbeeld een keuken nauwelijks op. Voorwandstelsels, zoals Viega Eco Plus en Steptec zorgen ervoor dat de geluidsoverdracht van de installatie tot een minimum beperkt blijft. De speciale geluidsdempende bevestigingen dragen daaraan bij. ■

Meer informatie is te vinden onder viega.nl/Voorwandtechniek

Milieu, welzijn en efficiëntie als groene thema's

DUURZAAMHEID VAST ONDERDEEL VAN DNA VIEGA.

Duurzaamheid. Bij velen ligt het begrip voor op de tong maar doet iedereen er ook wat aan? In een 'groener' wordende wereld zou je het wel mogen verwachten. Viega bewijst al meer dan 100 jaar duurzaamheid hoog in het vaandel te hebben. Waar u dat aan merkt? Aan het respect waarmee met het milieu en de grondstoffen wordt omgegaan, aan de inzet van systemen voor verbeterde arbeidsomstandigheden en geringere gezondheidsrisico's en aan de producten om efficiënter en effectiever te installeren.

BREDE BETROKKENHEID

Viega is op een breed vlak bij het thema duurzaamheid betrokken. Dat begint al binnen het eigen bedrijf. De inrichting en uitvoering van onze productieprocessen geven blijk van respect voor het milieu. De meest recente en efficiënte productietechnologie vormt niet alleen een garantie voor de beste kwaliteit maar ook voor minimale milieubelasting. Zo vinden metaalbewerkingen plaats zonder het gebruik van – milieuvriendelijke – smeermiddelen. En met productielocaties in Duitsland is de milieubelasting als gevolg van transport aanzienlijk minder dan van producten uit andere delen van de wereld.

Dezelfde aandacht voor het milieu wordt ook van leveranciers van bijvoorbeeld grondstoffen verlangd. Neem de keuze voor koper en brons; grondstoffen die bekend staan als zuiver materiaal en volledig recyclebaar zijn.

KRITISCH KIJKEN

Niet alleen de productie, maar eerder al – bij het ontwerp – speelt duurzaamheid een grote rol van betekenis. Het zorgt ervoor dat de producten van Viega producten slim en snel te installeren zijn. Tegelijkertijd beseffen wij ons dat de installateur en consument van tegenwoordig zelf ook kritisch kijken of het gebruik bijdraagt aan een duurzame samenleving. Voor de installateur betekent dat: een naadloze aansluiting van alle systemen op elkaar, zodat er niets onnodig verloren gaat.

Voor de consument geldt: zorgen dat basisbehoeften, zoals verwarming en warmwater, op een zo efficiënt en daarmee zo duurzaam mogelijke manier worden geleverd. Of producten zó intelligent maken dat er niet onnodig of met een minimaal benodigde hoeveelheid water wordt gespoeld.

De Fonterra vloer- en wandverwarmingssystemen, het Smartloop Inliner-systeem voor warmwatercirculatie, de vele producten met Viega Hygiene+ functie – het zijn slechts enkele voorbeelden van producten die de milieubelasting minimaliseren. En dat zonder ten koste te gaan van comfort, kwaliteit of efficiëntie!

KENNIS DELEN

Succesvol zijn met duurzaamheid kan alleen als partners de handen ineen slaan en samen werken aan een 'groenere wereld'. Met meer dan 100 jaar kennis van en ervaring in de installatietechniek, kan Viega veel installateurs ondersteunen bij het realiseren van installaties die beter en duurzamer zijn. Die kennisdeling en samenwerking zijn onontbeerlijk voor iedereen die duurzaamheidsambities heeft. Wie om zich heen kijkt en de nationale en internationale ontwikkelingen volgt, begrijpt dat je niet kunt ontkomen aan een duurzamer wereld. Zo'n wereld in het belang van ons allemaal. Per slot van rekening willen we een wereld achterlaten die ook voor een volgende generatie een prettige omgeving biedt. Viega wil daarin voorop lopen als het om installatietechniek gaat. ■



De metaalbewerkingen vinden plaats zonder het gebruik van – milieuvriendelijke – smeermiddelen.

Viega beschermt tegen verwisseling

OPDRUK KENMERKT PROFIPRESS KWALITEIT.

De markt voor sanitairinstallaties wordt beheerst door koperen persfittingen. Die dominante positie is mede te danken aan Profipress, de rendabele en betrouwbare persverbindingstechniek van Viega. De Profipress-fittingen onderscheiden zich nu nog verder: met een herkenbare merk-opdruk wordt de originele kwaliteit van de fittingen nog eens onderstreept.

Het Profipress-systeem van Viega is als installatiesysteem uniek in zijn soort. Het gepatenteerde SC-Contur zorgt ervoor dat niet-geperste fittingen al bij de centrale dichtheids- en belastingsproef gegarandeerd zichtbaar zijn. De fittingen kunnen dan alsnog worden geperst, voordat schade kan optreden. Viega garandeert die veiligheid en betrouwbaarheid over het volledige testbereik dat voor drinkwater- of gasinstallaties vereist is. In de dagelijkse praktijk van de installateur wordt al jaren geprofiteerd van deze systeemvoordelen. Profipress is daardoor een van de meest geïnstalleerde buisleidingsystemen. Dat geldt niet alleen voor drinkwaterinstallaties maar ook voor installaties aan boord van schepen, in de industrie voor het transport van uiteenlopende media alsook voor brandblusinstallaties.

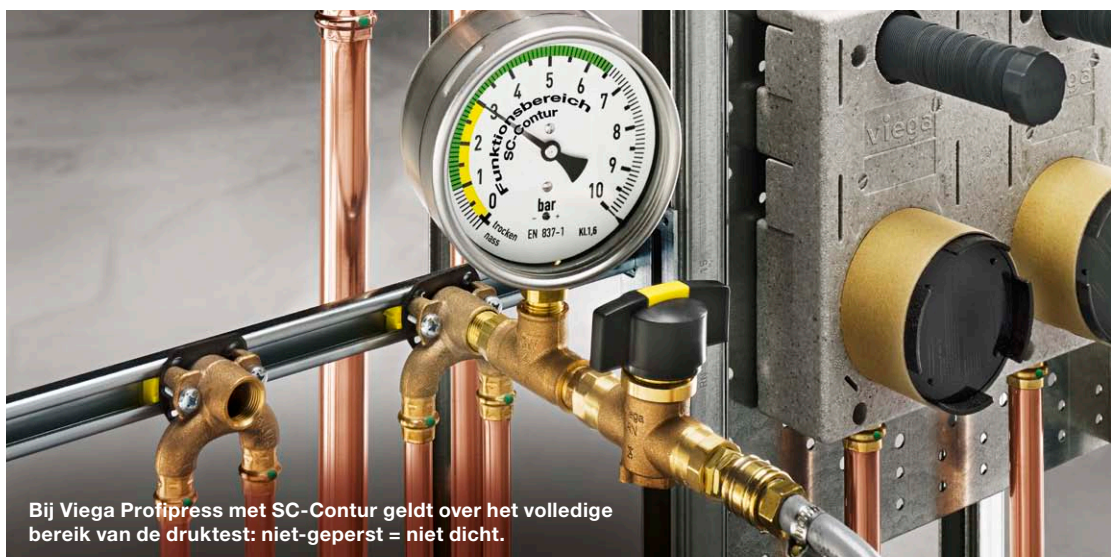
ONGEËVENAARDE KWALITEIT

Ondanks de kenmerkende groene, gele of witte punt op de Viega fittingen als markering voor het toepassingsgebied (zie kader, pagina 25) blijft er in de hectiek van de dagelijkse praktijk altijd nog het risico dat Viega fittingen worden verwisseld. Zo'n situatie kan zich bijvoorbeeld voordoen bij

slecht verlichte afhaalpunten van de groothandel of op de overvolle gereedschapswagen in het eigen magazijn van de installateur. Het resultaat is dat er onnodig werk moet worden gedaan wanneer fittingen die niet aan de Viega kwaliteitsstandaard voldoen, weer moeten worden gewisseld. Viega heeft daarom haar koperen Profipress-fittingen voorzien van een speciaal kenmerk: in een zwart veld is de naam van de producent direct herkenbaar. Daarmee is het risico van verwisseling uitgesloten! De overgang naar fittingen met opdruk geldt voor alle koperen Profipress-fittingen tot en met 54 mm voor sanitairinstallaties (met groene punt) en vindt geleidelijk aan plaats.

“Bij de markering gaat het uitsluitend om een extra veiligheidskenmerk die verwisseling met andere fittingen moet voorkomen”, aldus Viega. ■

Meer informatie over dit thema is te vinden op viega.nl/Profipress



Bij Viega Profipress met SC-Contur geldt over het volledige bereik van de druktest: niet-geperst = niet dicht.



PROFIPRESS HERKENBAAR

Profipress is dankzij de persverbindingstechniek een zeer rendabel en betrouwbaar koperen leidingsysteem dat is goedgekeurd voor verschillende toepassingsgebieden. Overeenkomstig de gekleurde punt op de fitting wordt groen (EPDM-dichtelement) toegepast voor drinkwater- en verwarmingsinstallaties, geel (HNBR-dichtelement) voor gasinstallaties en wit (FKM-dichtelement) voor speciale toepassingen met hogere temperaturen, zoals zonnecollectoren, stadsverwarming of lagedrukstoom.



Constructieve kenmerken zoals het SC-Contur, de cilindrische buisvoering of de dubbele persing maken Profipress uniek.



De Viega Profipress-fittingen kunnen met de nieuwe merkopdruk niet meer verwisseld worden.



Met de herkenbare merkopdruk wordt de originele kwaliteit van de fittingen nog eens onderstreept.



Viega breidt logistieke centrum uit

KORTE LEVERTIJDEN EN HOGE BESCHIKBAARHEID OOK VOOR DE TOEKOMST VEILIG GESTELD.

Altijd beter – onder dat motto presenteert Viega zich al vele jaren. Dat het motto niet alleen voor de producten maar ook voor de organisatie geldt, blijkt ook nu weer uit de uitbreiding van het magazijn in Attendorn-Ennest met 15%. Dat betekent: meer ruimte voor de vele innovatieve producten die Viega levert. En dat naast de 17.000 producten die nu al beschikbaar zijn.

TIJD BESPAREN BEGINT BIJ LEVERING

In het huidige, digitale tijdperk is snelheid van onschatbare waarde. Producten moeten altijd en overal steeds sneller beschikbaar zijn. Een bestelling is tegenwoordig in enkele seconden geplaatst – en die snelheid wordt ook verwacht als het om de levering gaat. Met Viega weten klanten zich verzekerd dat de bestelde producten ook binnen de kortste keren worden geleverd.

LOGISTIEK IS TIJD VER VOORUIT

In het kloppende hart van de Viega logistiek coördineren en bewaken de modernste hard- en software de goederenstroom en voorraad. Dankzij deze systemen weet iedere klant zich verzekerd dat bestellingen op het juiste moment op de juiste locatie beschikbaar zijn. Een zelf ontwikkeld, vijftraps controlesysteem zorgt er bovendien voor dat iedere bestelling op alle belangrijkste knooppunten in het logistieke proces tot in detail wordt gecontroleerd. Dat staat garant voor een foutloze en stipte levering.

MEER RUIMTE VOOR INNOVATIE

Van doorslaggevend belang voor de snelheid van de logistiek zijn de nauwkeurig op elkaar afgestemde processen. Alleen daardoor kunnen 17.000 verschillende producten op afroep klaar staan. Dit aantal groeit echter voortdurend door de continue innovatie waar Viega synoniem voor staat. De uitbreiding van het magazijn is dan ook een logische stap om de logistieke hoogstandjes ook in de toekomst te kunnen blijven garanderen.

DAAROP KUNT U VERTROUWEN

In een economie die steeds complexer wordt, is het belangrijk dat je kunt vertrouwen op krachtige partners en een goede service. Het vergaand geautomatiseerde logistieke centrum van Viega voldoet aan de hoge eisen die aan kwaliteit, klanttevredenheid en leverbetrouwbaarheid worden gesteld. Van de korte levertijden profiteren vervolgens alle marktpartijen – u ontvangt wat u nodig heeft precies op het moment dat u het nodig heeft. ■

Nieuwsoverzicht

KORT EN BONDIG.



HANDIG: DE VIEGA CATALOGUS-APP

Swipend naar de Viega producten? Dat kan met de Catalogus-app. Deze geeft u altijd toegang tot de producten uit het Viega assortiment. U beschikt daarmee over waardevolle productinformatie én complete montagehandleidingen. De zoekmogelijkheid voert u snel naar de gewenste producten. En met de memo-functie kunnen op locatie stukslijsten worden samengesteld en per e-mail worden verzonden. Eenmaal geïnstalleerd, brengt de app de volledige inhoud ook zonder internetverbinding binnen handbereik. Handig en nuttig bij het werken in kelders of verwarmingsruimtes!

De Viega catalogus-app te downloaden via de **Apple App Store** en de **Google Play-Store**

5 KLIKS NAAR BEDIENINGSPLAAT

Met de nieuwe bedieningsplaat-configurator van Viega kunnen functionaliteit, materiaal, kleur en design van wc- of urinoirbedieningsplaten in enkele muiskliks worden geselecteerd. Nog één klik op de muis en ook een passend voorwandelement wordt getoond. Belangrijk voor de installateur: de materiaallijst die wordt aangemaakt, is direct te gebruiken voor bestellingen.

Met de configurator kan ook de uiteindelijke toepassing op de wand worden gesimuleerd aan de hand van verschillende achtergronden en uiteenlopende tegelbeelden. Tegelgrootte, voegkleur en voegbreedte kunnen daarbij zelf worden aangepast.

viega.nl/Bedieningsplaten



NIEUWE SIFON-SENSORTECHNIEK

'Wat je niet ziet, kan ook niet kapot worden gemaakt'. De nieuwe onzichtbare spoelbesturing voor urinoirs is dankzij de Viega sensortechniek uiterst comfortabel – voor gebruiker en gebouwbeheerder. De sensor voor de spoelbesturing is onzichtbaar in de sifon ondergebracht en functioneert onafhankelijk van het keramiek. De sensor, die vastzit aan de sifon kan niet worden beschadigd en herkent het gebruik van het urinoir. Afhankelijk van het stromingsgedrag en de verandering van de temperatuur, wordt automatisch de spoeling gestart. Naast het gebruik herkent de sensor ook een aantal ongewenstheden, zoals het droogvallen van de sifon.

viega.nl/Voorwandtechniek

AANMELDEN NEWSLETTER

Altijd als eerste op de hoogte van het laatste nieuws? Meld u dan aan voor de Viega Newsletter. Deze digitale nieuwsbrief verschijnt vier keer per jaar en informeert u over recente ontwikkelingen, nieuwe producten en praktische toepassingsmogelijkheden. Op de website viega.nl kunt u zich aanmelden voor de nieuwsbrief.

viega.nl/Newsletter





**Dat is duidelijk.
Viega Profipress!**

viega.nl/Profipress

Veiligheid nu nog eerder herkennen

De nieuwe markering van de Viega Profipress fittingen biedt u 100 procent zekerheid dat u ook werkelijk het originele product in handen hebt. Naast de hoogste kwaliteit "Made in Germany" zorgt het gepatenteerde SC-Contur als vanouds voor de hoogst mogelijke veiligheid bij de installatie.

Viega. Altijd beter!

