

# Viega Pexfit Pro

Elastīga plastmasas cauruļu sistēma ar drošības garantiju.



**viega**



# Viega. Par vienu ideju vairāk!

## Ģimenes tradīcija

Aiz nosaukuma Viega stāv ģimenes uzņēmums, kas jau sen ir uzstādījis sev visaugstākās prasības: gan produktu kvalitātē, gan klientu apkalpošanā, gan piegāžu uzticamībā, gan pakalpojumu kvalitātē. Protams, vispirms pret sevi. Jo viens ir skaidrs: Lai uzrakstītu starptautisku veiksmes stāstu, nepieciešams vairāk par vienu labu ideju. Tādēļ jau 100 gadus šī uzņēmuma pamatā ir arī drosmē, atvērtība inovācijām un darba degsmē.

## Kompetence un daudzveidība

Viega klāstu veido 16 000 produkti. Šie produkti nozarē ir ne tikai vienreizēji ar savu daudzveidību, bet piedāvā arī izcilu kvalitāti. Iemesls? Viega apvieno visus svarīgākos aspektus: lieliski izglītotus darbiniekus, labākās izejvielas un modernākās ražošanas iekārtas piecās ražotnēs Vācijā un ASV.

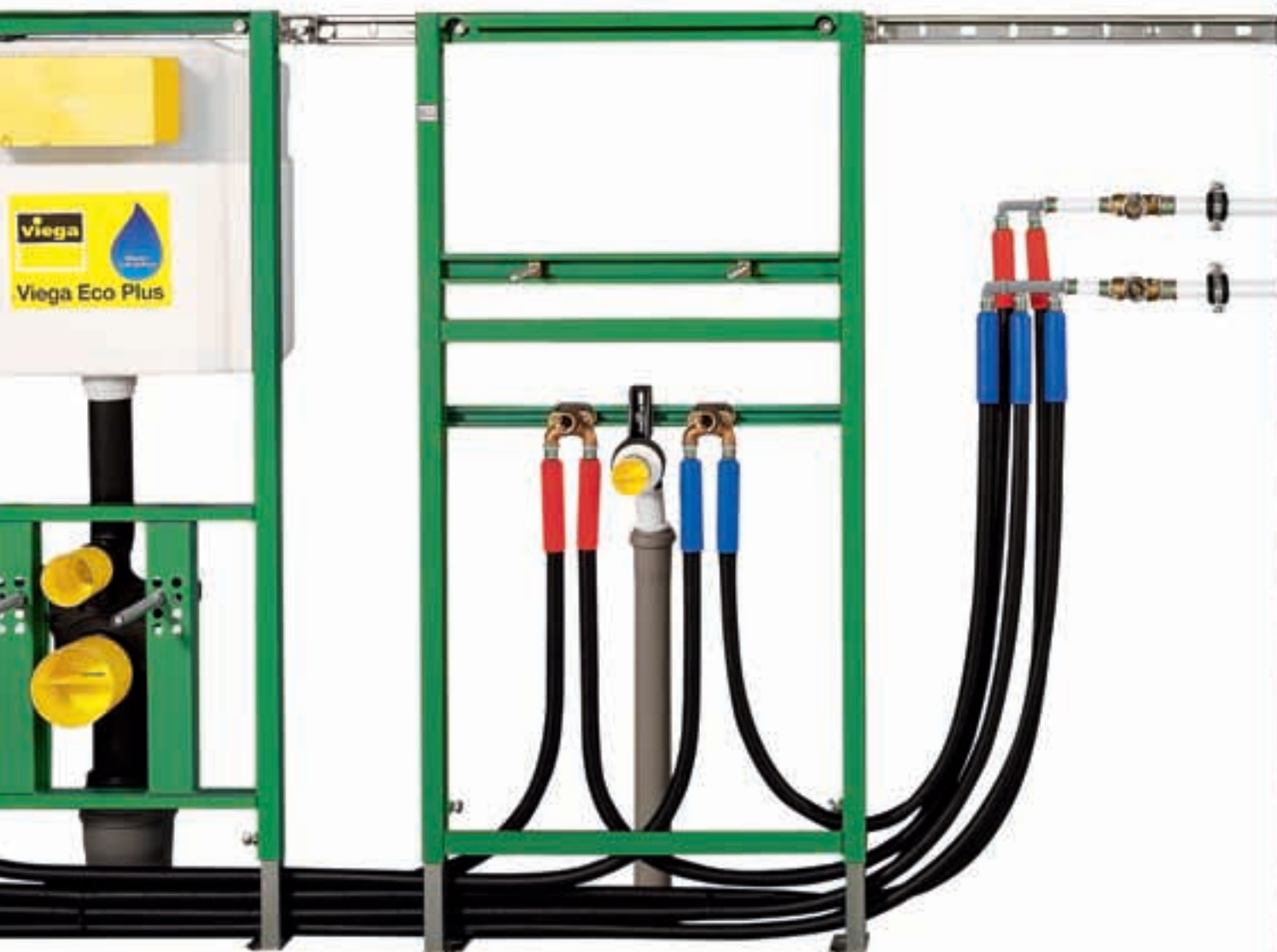
## Sistemātiski un precīzi

Šo visu papildina fakts, ka 16 000 produkti ir pastāvīgi pieejami noliktavās, tādēļ tos ar nevainojamu loģistikas sistēmu var bez mazākajiem sarežģījumiem komplektēt, kodēt, iepakot un nosūtīt. Un tā Viegā ir atstrādāts viss. Jo ne tikai procesi, bet arī produkti ir ideāli saderīgi. Tā pamats ir presēšanas tehnika – viena no daudzajām Viega inovācijām. Labākais piemērs ir sistēma Pexfit Pro, ar ko iepazīstinām šajā brošūrā: plastmasas cauruļu sistēma un montāžu atvieglojošs elastīgums apvienots ar perfektu drošību. Atbilstoši moto –Viega. Par vienu ideju vairāk!





Beidzot ir sistēma, kas pilnībā atbilst visām Jūsu vajadzībām. Pexit Pro caurules ir tik elastīgas, kā Jūs to vēlaties, un tik ilgmūžīgas un uzticamas, kā Jūs to sagaidāt. Kombinācijā ar jaunajiem presējamiem veidgabaliem no polifenilsulfona (PPSU) un uzticamajiem Viega bronzas veidgabaliem tās ir piemērotas gandrīz visām mājas instalācijām.





**Viega Pexfit Pro.  
Tikpat elastīga kā  
jūsu idejas.**

**Pexfit Pro**

Droša sistēma ar daudzveidīgām  
lietošanas iespējām.

Lpp. **6**

**Pexfit Pro**

Elastīgā «caurule caurulē»  
sistēma stāvu instalācijām.

Lpp. **10**

**Dzeramā ūdens sistēmas instalācija**

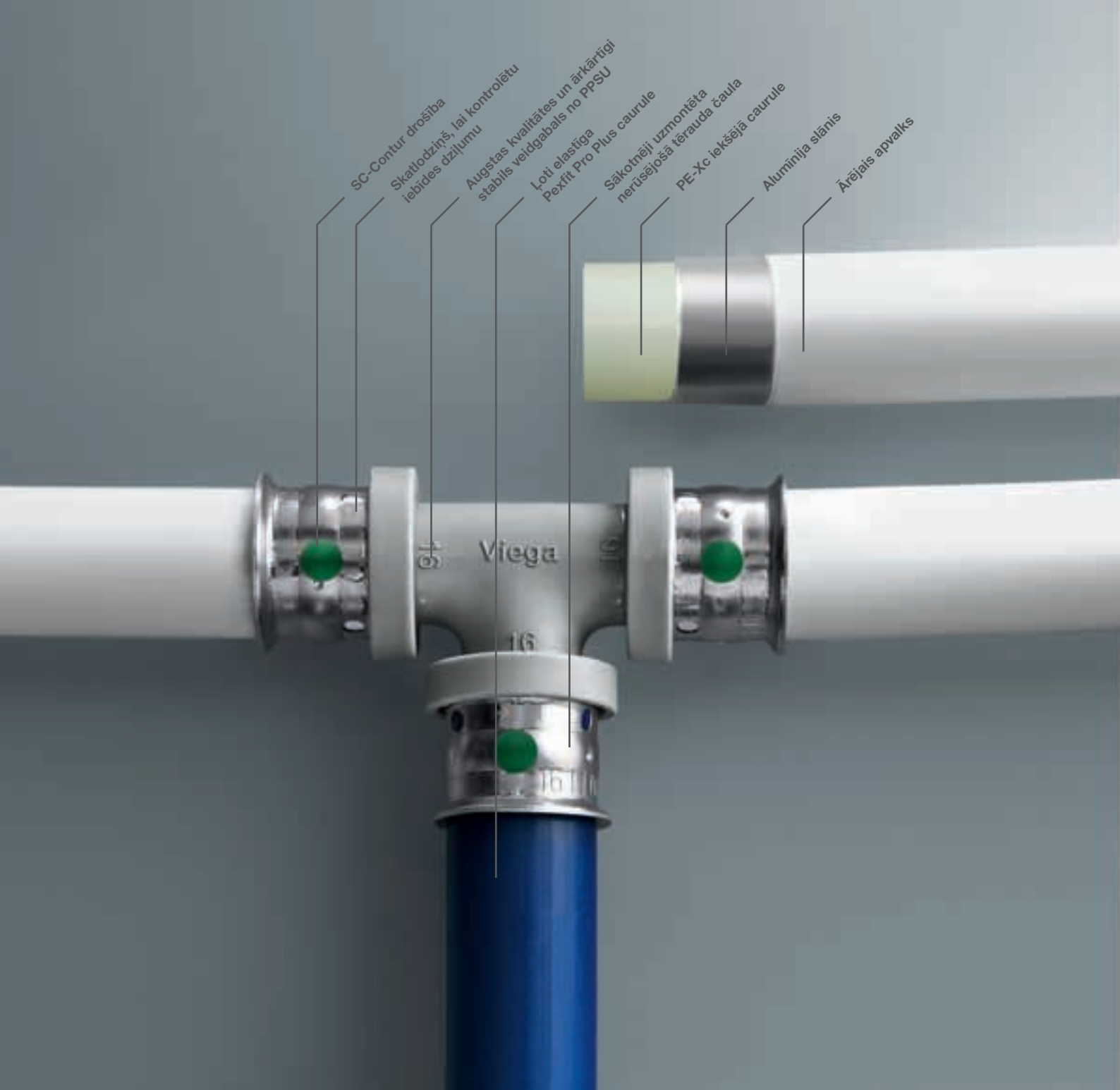
Dzeramais ūdens ir vērtīgs.  
Tāpēc: augstas kvalitātes  
tehnika lielākai drošībai un  
higiēnai.

Lpp. **14**

**Apkures instalācijas**

Montāžu atvieglojoši  
risinājumi vecām mājām  
un jaunbūvēm.

Lpp. **18**



**Viega Pexfit Pro.  
Sistēma, kurai nav analogu.**

### Droša cauruļvadu sistēma

Sistēma Pexfit Pro pārlicina ne tikai ar jaunajām, ilgmūžīgajām caurulēm, bet arī ar jaunajiem veidgabalu izmēriem. Tā tagad Jūs varat atgriezties pie 14 un 18 mm izmēra, jo īpaši apkures instalācijās. Tas Jums sniedz vēl vairāk praksē izmantojamu iespēju – pielāgošanos visiem izmēriem kopā ar Viega SC-Contur drošību.

### PE-Xc

Pexfit Pro Fosta caurules veido trīs slāņi: PE-Xc iekšējā caurule, alumīnija slānis un balts ārējais apvalks. Caurules izgatavošanas fizikālā metode kā arī 3 slāņu uzbūve garantē augstu spiediena un temperatūras izturību kā arī ilgmūžību.

### Arī mazākajos izliekuma rādiusos pilnīgi stabila forma

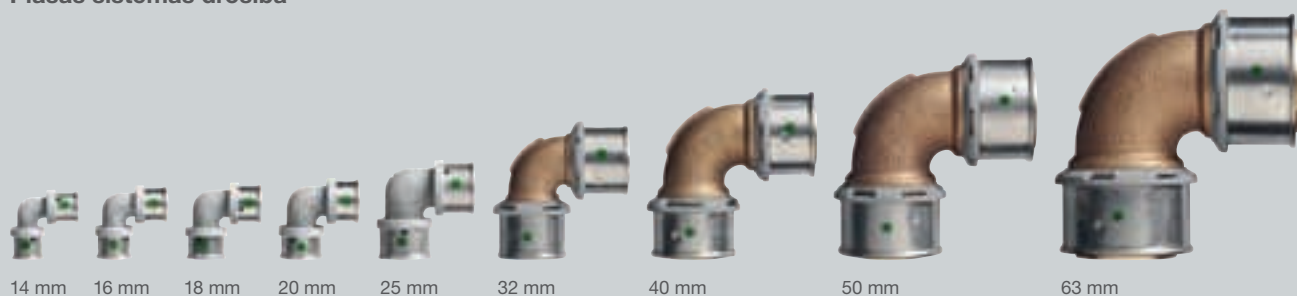
Pexfit Pro Fosta apvieno optimālu izmantošanu ar ļoti augstu spiediena izturību. Bez pārklājuma šuves sametinātais

alumīnija apvalks samazina lineāro izplešanos, nodrošina caurulei skābekļa difūzijas barjeru un pirmām kārtām: stabilu formu. Turklāt Pexfit Pro Fosta var vienkārši izlocīt vēlamajā formā, kura saglabājas ilgstoši. Tas atvieglo darbu ierobežotās vietās apstākļos un ietaupa materiālu.

### Augsta kvalitāte un liela noslodze

Pexfit Pro veidgabali ir izgatavoti no augstas kvalitātes PPSU, kā arī no izturīga bronzas lējuma ar nerūsējošā tērauda presējamo čaulu. Turklāt tie ir higiēniski, izturīgi un nodrošina instalācijas ilgmūžību.

### Plašās sistēmas drošība



### PE-Xc caurule

Fizikālais tīklojums pārvērš PE molekulu ķēdes izturīgā trīsdimensiju režģī un padara cauruli īpaši stabilu un korozijizturīgu.

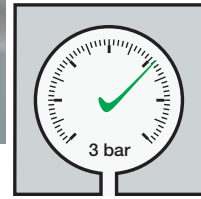


Viega Pexfit Pro:  
Drošs savienojums made in Germany.





Jaunums: centralizēta hermētiskuma pārbaude ar SC-Contur. Ātri un droši!



**Presēšana ar Viega drošības faktoru**  
Pexfit Pro tiek veidota ar uzticamo Viega presēto savienojumu tehniku. To pārdomātais risinājums izpaužas arī vieglā montāžā dažu sekunžu laikā, kā arī unikālajā drošības faktorā: Viega SC-Contur. To Jūs saņemsit ar Pexfit Pro, kas tagad ir pielāgots izmēriem no 14 līdz 63 mm PPSU un bronzas veidgabalos.

#### Centralizēta hermētiskuma pārbaude, pateicoties SC-Contur

Kā pirmā tirgū Viega garantē, ka ar manometru var centralizēti pārbaudīt pilnīgas instalācijas hermētiskumu, ja instalācija ir aprīkota ar Viega SC-Contur. Centralizētā hermētiskuma pārbaude sniedz lielāku drošību un komfortu, jo nav jāveic citādi nepieciešamā katra atsevišķa presējamā savienojuma vizuālā kontrole. Ja kļūdas dēļ savienojami netiek sapresēti, šķidrums izplūst un līdz ar to manometrā krītas spiediens.

Ja slapjās pārbaudes vietā tiek veikta sausā hermētiskuma un slodzes pārbaude, samazinās ar higiēnu saistītie riski. Tie rodas saistībā ar sistēmā esošo ūdeni laikposmā no pirmās uzpildes līdz ekspluatācijas uzsākšanai.

#### Augstas kvalitātes materiāli – labākā aizsardzība no korozijas

Izturīgi, pastāvīgi droši un vienmēr higiēniski. Pexfit Pro presējamie veidgabali ir pareiza izvēle, veicot cauruļvadu izveidi ēku iekšienē. Turklāt ilgtermiņā tiek garantēta augsta instalācijas drošība un perfekta kvalitāte. Ļoti izturīgie veidgabali ar iepriekš uzmontētu nerūsējošā tērauda presējamo čaulu nodrošina optimālu atbalsta funkciju un novērš sagrašanās pēc sapresēšanas.

#### Kontrolēts iebīdes dziļums

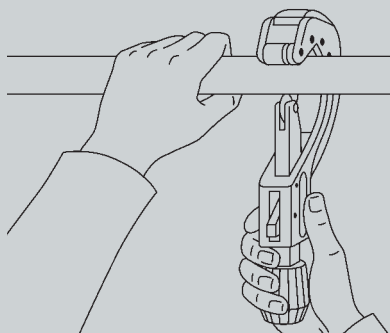
Pateicoties jaunajam skatlodziņam presējamā veidgabalā, pirms sapresēšanas var pārbaudīt, vai caurules ir pareizi iebīdītas (iebīdes kontrole).

#### Elastīgs risinājums īpašiem stāvvadiem

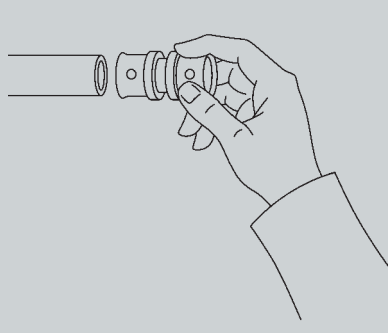
Stāva līmenī Pexfit Pro ir izmēģināts jau sen. Taču sistēmas elastīgums dod labumu arī stāvvadu un pagraba sadales instalācijās. Piemēram, ja remontdarbi jāveic šaurās šahtās. Tāpēc plašajā pielāgumā ietilpst arī caurules un presējamie savienojumi līdz 63 mm diametram – optimāli pielāgoti lielām caurplūdēm.

#### Ātra un droša izmantošana

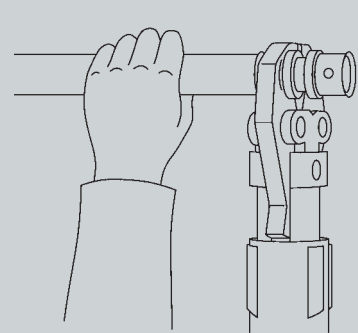
Pexfit Pro jūtami atvieglo darbu. Jo īpaši griežot cauruli un veidojot savienojumu, priekšrocību sniedz cauruļu stabilitāte. Turklāt savienojums ar augstas kvalitātes presējamiem savienojumiem ir izveidots perfekti.



1. Nogrieziet cauruli



2. Uzlieciet veidgabalu



3. Sapresējiet un gatavs!  
Tas ietaupa laiku un naudu.

**Viega Pexfit Pro.**  
**Ideāla caurule visos izmantošanas veidos.**





### Divkāŗši elastīgs (1)

Pexfit Pro sistēma apliecina savas priekšrocības tad, kad citiem kļūst par šauru. Piemēram, šaurās sienās spraugās vai šaurās virsapmetuma instalācijās. Viegajums piedāvā pat divus cauruļu veidus – stabilas formas Pexfit Pro Fosta vai elastīgo Pexfit Pro Plus. Turklāt tos raksturo iekšpusē esošā skābekļa barjera no EVOH un var izvēlēties iegādāties caurules ar vai bez aizsargapvalka.

### Divi cauruļu izmēri

Pexfit Pro Plus ir divi izmēri, 16 un 20 mm diametrs. Vienmēr ir iespējama kombinācija ar tāda paša izmēra Pexfit Pro Fosta caurulēm, jo abām sistēmām tiek izmantoti vienādi veidgabali.

### Pexfit Pro zemapmetuma pieslēgumkāŗba (2)

Pexfit Pro zemapmetuma pieslēgumkāŗba ir Viega risinājums, kas īpaši paredzēts «caurule caurulē» instalācijām. Tā aizsargā savienojumu ar ūdens armatūru no remontdarbu ietekmes un nodrošina atvienošanu no korpusa. Turklāt caurules var nomainīt, nebojājot flīzes. Perfekts papildinājums cauruļu variantiem ar aizsargcauruli.

### Ideāla stāvu sadalījumam

Ilgstošā elastīguma dēļ Pexfit Pro Plus caurules ir jo īpaši piemērotas virsapmetuma instalācijās. Tās var ātri izvietot, un tās ir laba izvēle dzeramā ūdens sistēmu instalācijai.

Pexfit Pro Plus ir tikpat vienkārša, cik ātri izmantojama. Ar cauruļu grieznēm saīsiniet ļoti elastīgo cauruli atbilstīgajā garumā. Uzlieciet veidgabalu, sapresējiet un gatavs.





**Viega Pexfit Pro Fosta.  
Savienojas ar visām sistēmām.**

### Viega plašais sistēmu klāsts

Kombinējot tādus dažādus materiālus kā varš, bronza, nerūsējošais tērauds vai plastmasa, nepieciešami praktiski risinājumi. Lai kopējais risinājums būtu ekonomisks un drošs, Viega ar savu sistēmu klāstu piedāvā produktus «no vienām rokām».

### Viss ir atkarīgs no pārejas

Pexfit Pro veidgabalu ar presējamo pieslēgumu lielais skaits nodrošina ātru, vienkāršu pāreju uz cauruļvadiem no metāla. Bez izdevumiem ir iespējamas pārejas uz Prestabo, Sanpress, Sanpress Inox, Profipress vai citām Viega sistēmām. Taču pārejas veidgabali var atvieglot vairāk nekā tikai darbu. Tie nodrošina arī pilnīgu drošību. Ar precīzi saskaņotiem izmēriem, kā arī Viega sistēmas garantijas plašo aizsardzību un SC-Contur. Šādi Jums ir brīvība izvēlēties no pārbaudītiem materiāliem, un to nekas neierobežo. Turklāt plašais Viega veidgabalu klāsts dzērāmā ūdens sistēmu un apkures instalācijām vienmēr atbilst visām prasībām.

### Katrai pārejai pareizais savienojums



Pārejas veidgabals



Pārejas detaļa

# Tīrākā kvalitāte: Viega Pexfit Pro dzeramā ūdens sistēmu instalācijai.

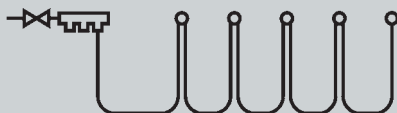
Augstākā spiediena un  
temperatūras izturība

Viega SC-Contur drošība

Veidgabals no augstas  
kvalitātes PPSU ar iepriekš uzmontētu  
nerūsējošā tērauda čaulu

Neveidojas nosēdumi  
caurules iekšpusē

Rindu cauruļvadu sistēma



Lokveida cauruļvadu sistēma



### Dzeramā ūdens higiēnas prasības

Dzeramais ūdens ir mūsu svarīgākais uzturlīdzeklis. Tāpēc tiek pastāvīgi pastiprinātas prasības cauruļvadu sistēmu mikrobioloģiskajām, ķīmiskajām un fizikālajām īpašībām. Dzeramā ūdens kvalitāte jāgarantē katrā ūdens ņemšanas vietā. Tas ir instalācijas speciālistu, projektētāju un operatoru pienākums, un jo īpaši sabiedriskās ēkās viņiem jāuzrauga, lai prasības tiktu ievērotas.

### Viega kompetence dzeramā ūdens apgādē

Kad runa ir par dzeramo ūdeni, tikai augstas kvalitātes sistēmas piedāvā maksimālu drošību. Pexfit Pro Fosta un Pexfit Pro Plus caurules var neierobežoti izmantot dzeramā ūdens instalācijās. Tās ir higiēniskas un tāpat kā Viega presējamie veidgabali atbilst tiesību aktu normām pat vairāk nekā tiek prasīts.

### Ieteicamie pieslēguma veidi

Dzeramā ūdens cauruļvados jāizvairās no stāvoša ūdens. Tāpēc ir ieteicams: Ūdens ņemšanas vietas, kur ūdens netiek regulāri patērēts, jāveido kā lokveida vai rindu cauruļvadu sistēmas.

### Rindu cauruļvadu sistēma

Niecīgs nepieciešamo cauruļu skaits, ātrā montāža un izdevīgā ūdens apmaiņa ir šī pieslēguma veida priekšrocības. No vienas ūdens ņemšanas vietas caurule stiepjas līdz nākamajai, kas tiek izveidota kā dubults pieslēgums. Rindu cauruļvadu sistēma vienmēr būs nevainojama higiēnas ziņā, ja visbiežāk izmantotā ūdens ņemšanas vieta ir rindas beigās.

### Lokveida cauruļvadu sistēma

Šeit no pēdējās ūdens ņemšanas armatūras cauruļvads stiepjas atpakaļ līdz sadalītājam. Priekšrocības: optimāla ūdens apmaiņa, vienmērīgs spiediena sadalījums un niecīgi spiediena zudumi.

### Perfekta virsapmetuma instalācijām

Vienalga, vai Steptec, Viega Eco Plus vai Viega Mono – Pexfit Pro caurules atrod savu vietu katrā Viega virsapmetuma tehnikas sistēmā. Pateicoties vieglai locīšanai un izcilai formas stabilitātei, tā būtiski vienkāršo montāžu un piedāvā visu, ko var sagaidīt no modernām dzeramā ūdens sistēmu instalācijām.



**Viega Pexfit Pro.  
Viegli veicama stāvu instalācija.**



**Pexfit Pro montāžas mezgls:  
variējams savienojums  
visām instalācijas situācijām (1)**

Pexfit Pro montāžas mezglus var uzmontēt iekšā sienā vai virs tās. Iekšmērs pakāpeniski jānoregulē no 80 līdz 200 mm, un tāpat sniedz tikpat lielu brīvu telpu projektēšanai kā komplektācijā ietilpstošais stiprinājumu komplekts. Trokšņa slāpētāji no ļoti elastīgas plastmasas ietilpst sistēmā. Tie nodrošina nepieciešamo trokšņa samazinājumu un līdz ar to optimālu mājokļa komfortu. Ir iespējamas visas instalācijas situācijas: arī montāža uz sienas. Ja dzeramā ūdens sistēmas instalācija vēlāk tiek pārvietota, šim nolūkam optimāli var izmantot stiprinājumus pie sienas.

**Optimāls risinājums instalācijām  
šāhtās**

Vienmēr, kad kļūst par šauru, piemēram, Steptec šahtu konstrukcijās, Pexfit Pro Fosta un Pexfit Pro Plus pierāda sevi ne tikai ar elastīgumu, bet arī ar ļoti ērtu montāžu. Uzbīdīet, sapresējiet un gatavs. Presējami veidgabali paātrina darbu, un korozijizturīgie PPSU sadalītāji gādā par drošību un higiēnu.

**Sienas pieslēgumi visiem  
gadījumiem (2)**

Plašais Pexfit Pro produktu klāsts ir papildināts ar vienkāršajiem un dubultajiem sienas pieslēgumiem.

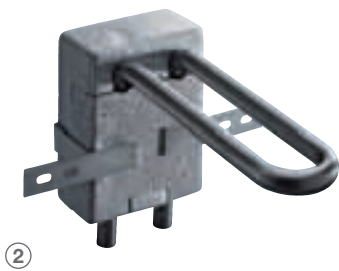
**Zemapmetuma pieslēgumkārbā (3)**

Pexfit Pro zemapmetuma pieslēgumkārbā ir Viega risinājums, kas īpaši paredzēts «caurule caurulē» instalācijām. Tā aizsargā savienojumu ar ūdens armatūru no remontdarbu ietekmes un nodrošina vienkāršu cauruļu nomaiņu, nebojājot flīzes.





**Viega Pexfit Pro.**  
Optimāls sildķermeņa pieslēgums,  
veicot remontdarbus un jaunbūvēs.



②



③



④



### Prasības apkures instalācijām

Elastīgā un vienlaikus stabila formu nodrošinošā Pexfit Pro cauruļvadu sistēma ir piemērota arī apkures montāžai. Ar optimālām pārējām, saskrūvēm savienojumiem un dažādiem izolācijas variantiem to var izmantot apkures instalācijā un turklāt kombinēt ar visiem apkures katliem un sildķermeņiem.

### Remontdarbu temats

No vecā tiek taisīts jauns. Vislabāk bez lieliem izdevumiem un patēriņa. Veicot remontdarbus, problēma bieži vien ir grūti pieejamās instalāciju šahtas un vietas trūkums. Viega inovācijas viegli un ārkārtīgi elastīgi pārvar šos izaicinājumus.

### Jaunbūves temats

Veicot darbus jaunbūvē, Pexfit Pro sistēma var apliecināt visas savas neskaitāmās iespējas. Tā perfekti atbilst modernajām prasībām, ir viegli izmantojama un ilgtermiņā paplašināma. Tas veicina to, lai katrai ēkai tehniski būtu viss tas, ko sola tās arhitektūra.

### Pexfit Pro izvietošana klonā grīdā (1)

Izvietojot apkures cauruļvadus klonā grīdas konstrukcijās, Pexfit Pro sistēma ir savā elementā. Augstās kvalitātes plastmasas cauruli var izvietot tieši no ruļļa, ar rokām izliekt pēc vēlēšanās un pat mazā-

kajos rādiusos tā saglabā formu. Speciāli izmantošanai apkures instalācijās Viega piedāvā divus iepriekš izolētu cauruļu variantus. Protams, atbilstoši attiecīgajām prasībām – tieši tā, kā to sagaidām no Viega.

### Elastīgs sildķermeņa pieslēgums (2)

Ar iepriekš izolētu sildķermeņa pieslēguma bloku, kas ir no nerūsējošā tērauda, ekonomējot vietu, visur vannas istabā var uzmontēt, piemēram, divieļu sildītājus. Šim nolūkam bloks tiek droši piestiprināts ar fiksācijas uzliktņiem – tieši tajā augstumā un vietā, kas ir paredzēta apsildei.

### Iepriekš izolēta Pexfit Pro krusteņa T-veida detaļa (3)

Viega krusteņa T-veida detaļa novērš cauruļvadu šķērsošanu. Tā ir mērķtiecīgi izstrādāta jaunbūvju prasībām. Vienkāršai cauruļvadu sakrustošanai, saglabājot attiecīgo konstrukcijas augstumu. Komplektā ietilpst izolācijas kārbā.

### Easytop sistēmas noslēgventiļi (4)

Uzticamo Easytop sēriju tagad papildina vēl viena inovācija: Sistēmas lodveida krāni ar Pexfit Pro pieslēgumu izmērā no 16 līdz 63 mm. Jums ir tiešs presējams pieslēgums ar integrētu SC-Contur, un tas perfekti noder kā noslēgarmatūra.



Viega presēšanas instrumenti.  
Tehnika, kas savieno visu.



Viega presēšanas instrumenti pārliecina ar kvalitāti smagākajos darba apstākļos. Ar TÜV testēto drošības tehniku tie ir vieni no uzticamākajiem un līdz ar to veiksmīgākajiem Eiropā. Turklāt ilgi servisa intervāli nodrošina lielu ekonomiskumu.

**Viegli, praktiski, ātri:**

**Viega presēšanas pistole**

Presēšanas pistoles 4E un 4B ir augstākā līmeņa presēšanas instrumenti. Tās ir vieglas, ātras un vienkārši lietojamas. Ar akumulatoru darbināmajai ierīcei 4B (18V) ir moderns litija jonu akumulators un tāpat kā elektriskais variants 4E (230V) tā ir piemērota izmēriem no 12 līdz 108 mm. Abas ierīces ir saderīgas ar visām Viega presēšanas uzlikām, un presēšanas laiks ar apmēram 3 sekundēm ir viens no ātrākajiem attiecīgajā veidā. Unikālu elastīgumu Viega presē-



Viega cauruļu grieznes plastmasas caurulēm. Pieejamas divos izmēros: izmēriem no 14 līdz 40 mm un no 25 līdz 63 mm.

šanas instrumentiem nodrošina presēšanas gredzeni ar šarnīrfunkciju kombinācijā ar pa 180° pagriežamu presēšanas galvu izmēriem no 12 līdz 108 mm. To izcilā cenas un jaudas attiecība pierādās arī apkopes servisa prasībās. Servisa pārbaude jāveic tikai pēc 32 000 presēšanas reizēm.

**Maza, viegla, elastīga:**

**Jaunā Viega Pressgun Picco**

Šim presēšanas instrumentam nosaukums ir programma. Viega Pressgun Picco, kas paredzēta izmēriem līdz 40 mm, izceļas ar īpaši maziem izmēriem un nelielu svaru apmēram 2,5 kg. To var elastīgi lietot ar pa 180° pagriežamu presēšanas galvu. Praktiskais Picco koferis tiek piegādāts kopā ar presēšanas ierīci un trim presēšanas uzlikām. Papildus var ievietot citas presēšanas uzlikas.



Viegla presēšana ar mazu svaru: Viega manuālais presēšanas instruments izmēriem no 14 līdz 25 mm.



# Viega Pexfit Pro. Produktu pārskats.

Turpmākais Pexfit Pro klāsta atsevišķu elementu pārskats noteikti apliecina lietošanas daudzveidīgumu. Norādītais numurs ir modeļa numurs un apraksta veidgabala vai detaļas formu.

Ar sīkāku informāciju var iepazīties modeļu numuru sarakstā produktu katalogā.

	4705		4711		4763
	4705.5		4712		4725.5
	4704		4726.4		4732.11
	4703		4717		4730
	4716		4718		4714.7
	4715		4713P		4725.7
	4715.7		4713		4724.3
	4714.1		4793		4741

	2141.3		4775.21P		2191
	2141.4		4777		
	4756		1097.6		
	4733		1097.9		
	4733		2782.5		
	4733		2784.7		
	2736		2799.7		
	4737		4780.4		
	2143.8		4739.1		
	4776		5341		
	4749		2040		

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](http://www.viega.com)

Pārstāvis Baltijas valstīs:  
Guntis Ārgalis  
Tālr.: (+371) 29490606  
Fakss: (+371) 67405314  
E-pasts: [gargalis@viega.de](mailto:gargalis@viega.de)

Tehniskais konsultants:  
Emīls Madžulis  
Tālr.: (+371) 28303619  
Fakss: (+371) 67374258  
E-pasts: [emil.madzulis@viega.de](mailto:emil.madzulis@viega.de)

