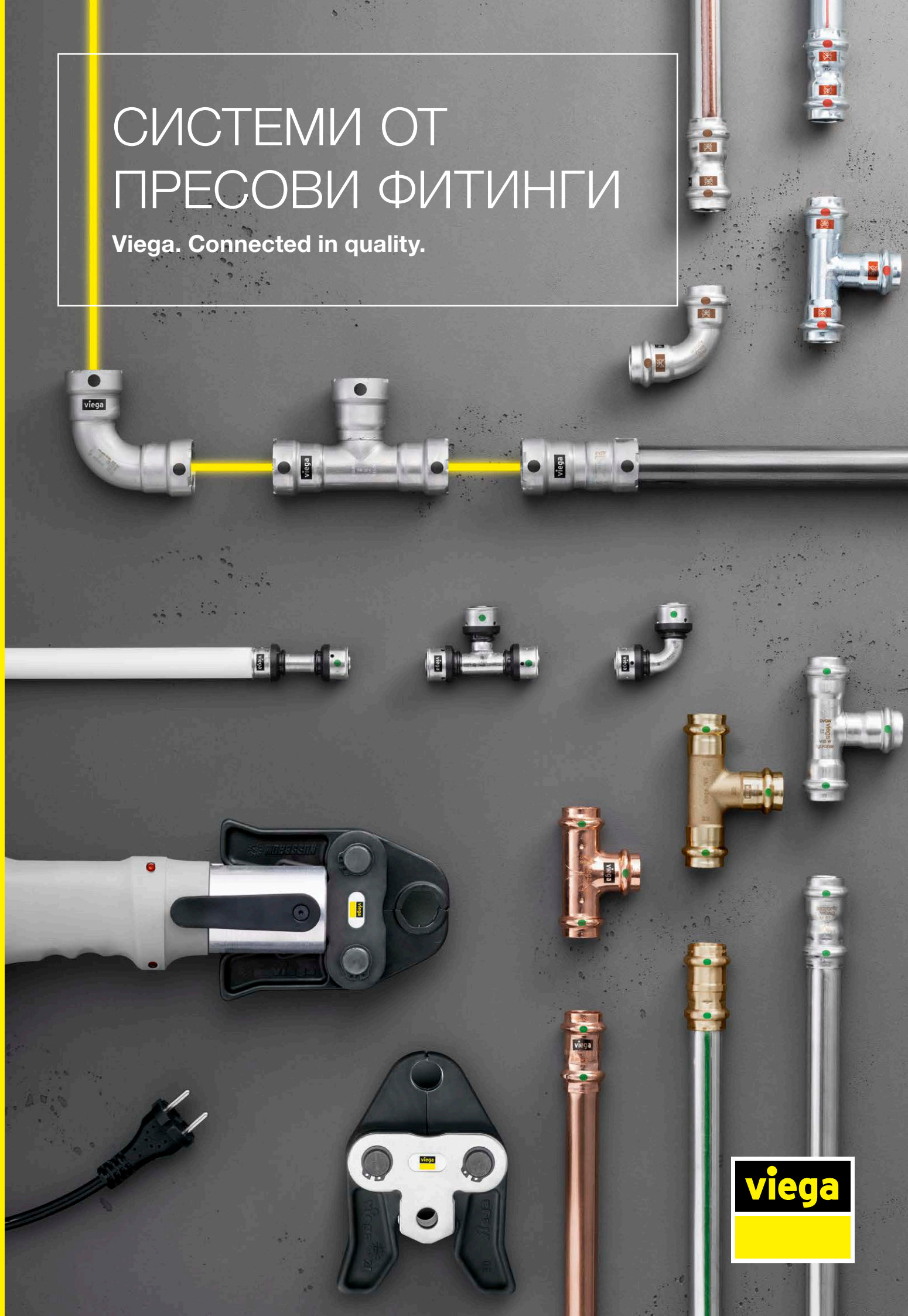


СИСТЕМИ ОТ ПРЕСОВИ ФИТИНГИ

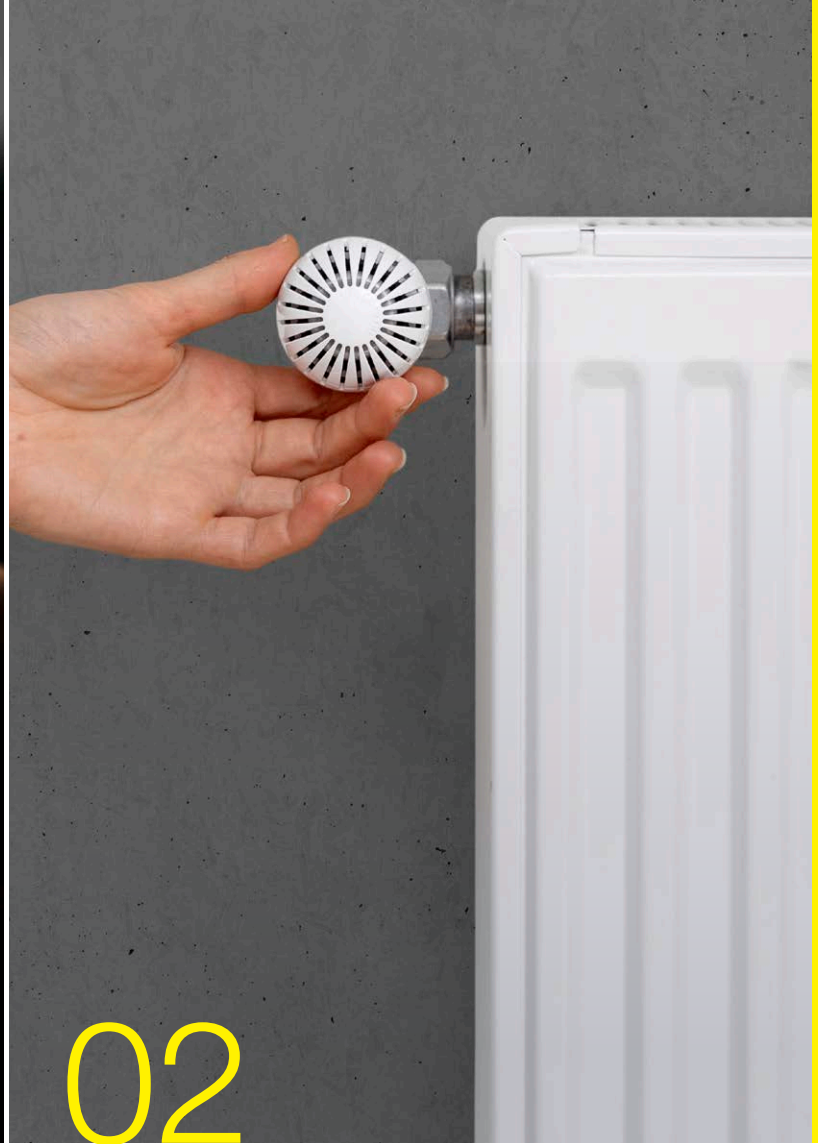
Viega. Connected in quality.



viega



01



02



04



03

СЪЕДИНЕНИЯ ЗА НАДЕЖДНОСТ, КОМФОРТ И ХИГИЕНА

Ние сме Viega. Ние инсталираме същината на сградите от бъдещето.

Ние се грижим хигиената на питейната вода, енергийната ефективност, безопасността и комфортът да станат обичаен стандарт. Като разглеждаме сградата като цяло и превръщаме помещенията в стаи за живеене. Но ние инсталираме не само топлина и благосъстояние, а и ново мислене, специализирани познания, напредък и силата на истински иновации. Точно това показват нашите системи с пресови фитинги, които предлагат правилното решение за почти всяка възможна област на приложение. Благодарение на надеждно качество, което се доказва през целия живот на сградата. Затова на нас се доверяват проектантите и нашите партньори от занаята по цял свят. Viega. Connected in quality.



viega.bg/
Пресовисистеми

СЪДЪРЖАНИЕ

01 Питейна вода

Системи Viega за хигиенична питейна вода.

Повече от страница 8

02 Отопление и охлаждане

Решения за пулса на комфорта.

Повече от страница 16

03 Газ

Безопасно транспортиране на ценни енергоносители.

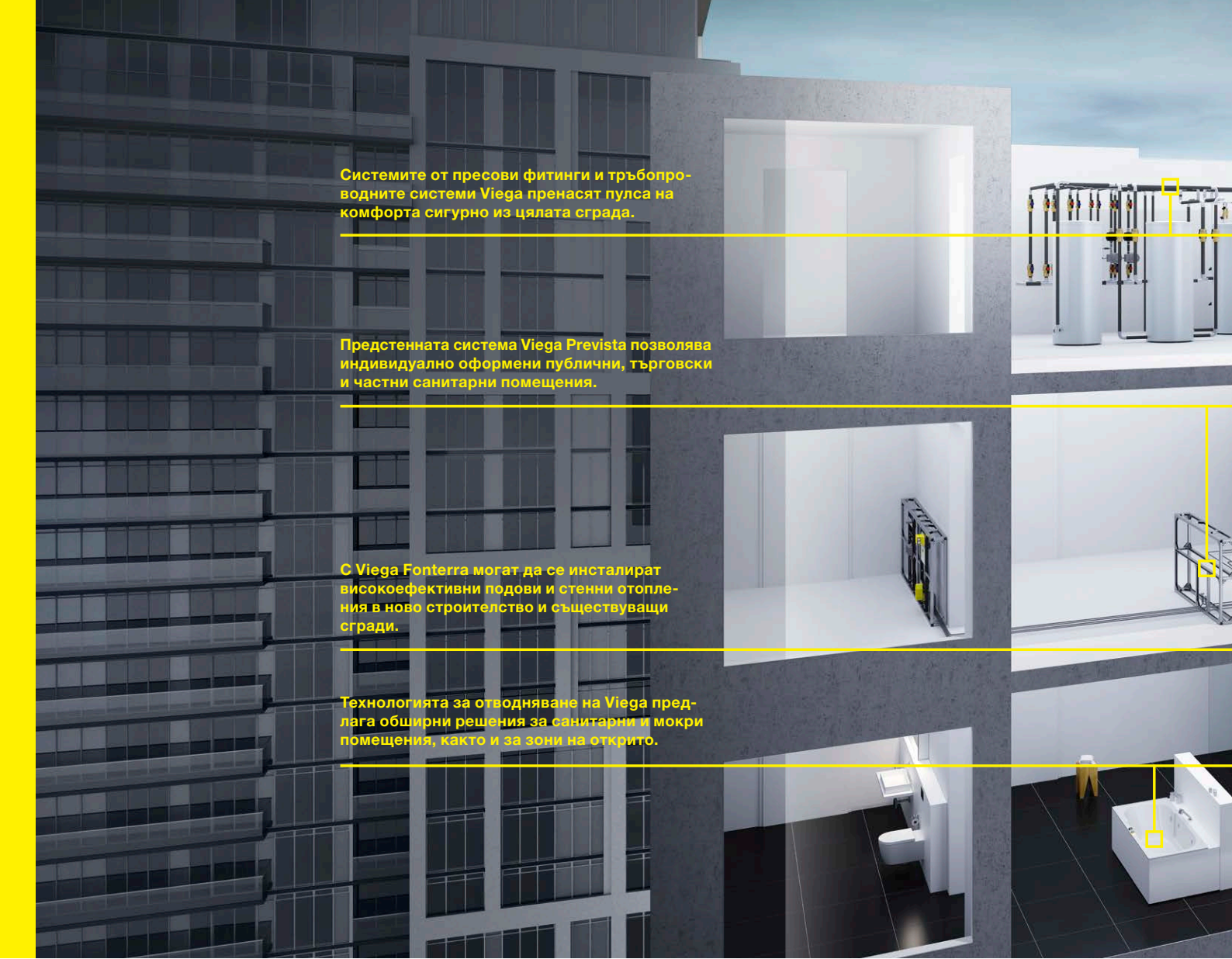
Повече от страница 26

04 Системни арматури Viega

Интелигентни аксесоари, които завършват нашите системи.

Повече от страница 30





Системите от пресови фитинги и тръбопроводните системи Viega пренасят пулса на комфорта сигурно из цялата сграда.

Предстенната система Viega Prevista позволява индивидуално оформени публични, търговски и частни санитарни помещения.

С Viega Fonterra могат да се инсталират високоефективни подови и стенни отопления в ново строителство и съществуващи сгради.

Технологията за отводняване на Viega предлага обширни решения за санитарни и мокри помещения, както и за зони на открито.

СВЯТ, В КОЙТО
ВСИЧКО СИ
СЪОТВЕТСТВА
ПЕРФЕКТНО



viega.bg/
Системни решения



Както се различават сградите от днес и от бъдещето,

така се различават и изискванията, на които трябва да отговарят инсталациите и тръбопроводните системи. Няма две еднакви сгради, всяка нова задача е различна. Толкова по-важна е премислена до последният детайл комбинирана система, която има отговор на всички изисквания.

Комбинираната система Viega предлага насочени към практическото приложение решения за най-различни приложения:

Инсталации за питейна вода и газ, отоплителни инсталации или широко разпространеното използване на специални флуиди

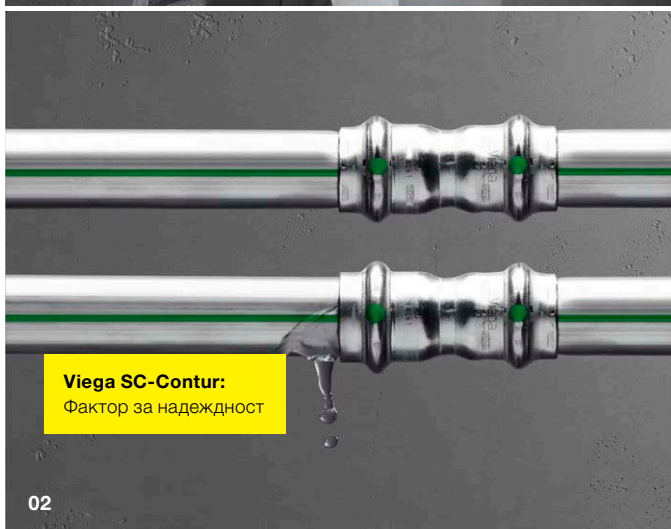
могат да се реализират безпроблемно със системи от пресови фитинги Viega. Към това се включват **решения за технологии за окачени стени и отводняване** – всичко от едно място, всичко перфектно съгласувано помежду си. По този начин например металните вертикални щрангове могат да се свържат бързо и лесно с гъвкавите пластмасови тръби на етаж и елементите за окачени стени могат да се свържат безпроблемно директно в инсталацията.

Асортиментът от пресови фитинги Viega

включва множество варианти за инсталиране и присъединяване – дори в големи размери до 108 mm. Колена, прехвърлящи тръби, тройници, преходи, муфи, свързващи елементи или арматури с пресова връзка: Комбинацията от системи на Viega предлага насочени към практическото приложение решения за всяко предизвикателство и така помага на всяко проектиране.



01



Viega SC-Contur:
Фактор за надеждност

02



03

СИСТЕМА, КОЯТО СЕ ИЗПЛАЩА ВСЕКИ ДЕН

Пресовата технология Viega предлага уникална комбинация от предимства. Бързият монтаж, надеждността и безопасността на съединенията създават истинско конкурентно предимство за всички, които работят с технологията за студено пресоване на съединения на Viega.

Лесно боравене, което спестява много време: Пресовите фитинги Viega могат да се пресоват за секунди и след това веднага да се натоварват. Мерките за противопожарна защита като при запояване и заваряване стават излишни. Понеже не възникват отклонения в качеството, потребителите могат да разчитат на трайно качество от първия до последния пресов фитинг. Това важи и за уплътнителните елементи в пресовите фитинги. Без значение дали се използват уплътнителни елементи от EPDM, HNBR или FKM: Всички компоненти Viega запазват трайно свойствата си.



01 Позволяват комфортно пресоване във всяка ситуация: Viega Pressguns*

02 Прави видими непресовани поради невнимание фитинги: Viega SC-Contur

03 Интелигентна технология за пресоване на съединения на Viega: по желание с интелигентно управление с приложение на Viega Pressgun 6 Plus и Pressgun Picco 6 Plus*

* Не всички показани системи се предлагат във всички държави! Моля, свържете се с Вашето представителство.

Интелигентната технология за пресоване на съединения се отличава още при продуктивния асортимент. Асортиментът Viega Pressgun* позволява на потребителите оптимален избор от инструменти. Без значение дали интелигентно управляеми, особено компактни или с Pressgun Press Booster за Megapress XL размери: Viega Pressguns позволяват ефективна и комфортна работа във всяка ситуация.

Viega SC-Contur е едно от най-големите постижения във връзка с безопасността в технологията за пресоване на съединения. Той улеснява специалистите при откриването на непресовани поради невнимание съединения. При „суха“ проверка на херметичността налягането спада забележимо в общия диапазон на налягането от 22 hPa до 0,3 MPa. Ако обаче дадена инсталация е напълнена с вода, изтичането на водата от непресовани съединения става ясно забележимо в диапазона на налягането от 0,1 MPa до 0,65 MPa.



viega.bg/
Пресоватехнология

Пресови фитинги Viega: технологичният шаблон

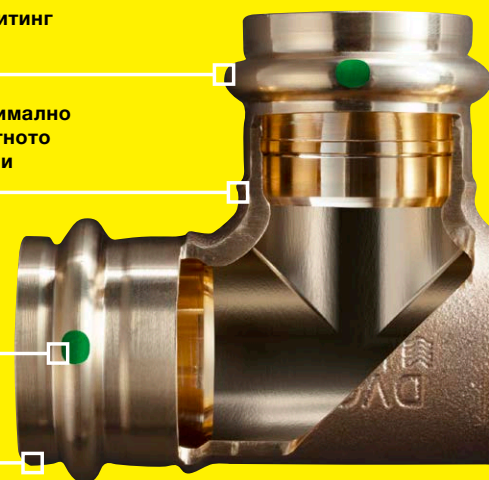
Всички пресови фитинги Viega имат еднакви конструктивни характеристики като показаният тук пресов фитинг Sanpress:

Непресован пресов фитинг с SC-Contur

Пресов фитинг от оптимално подходящи за съответното приложение материали

Цветна маркировка на SC-Contur и маркировка на основното приложение

Стандартни номинални ширини



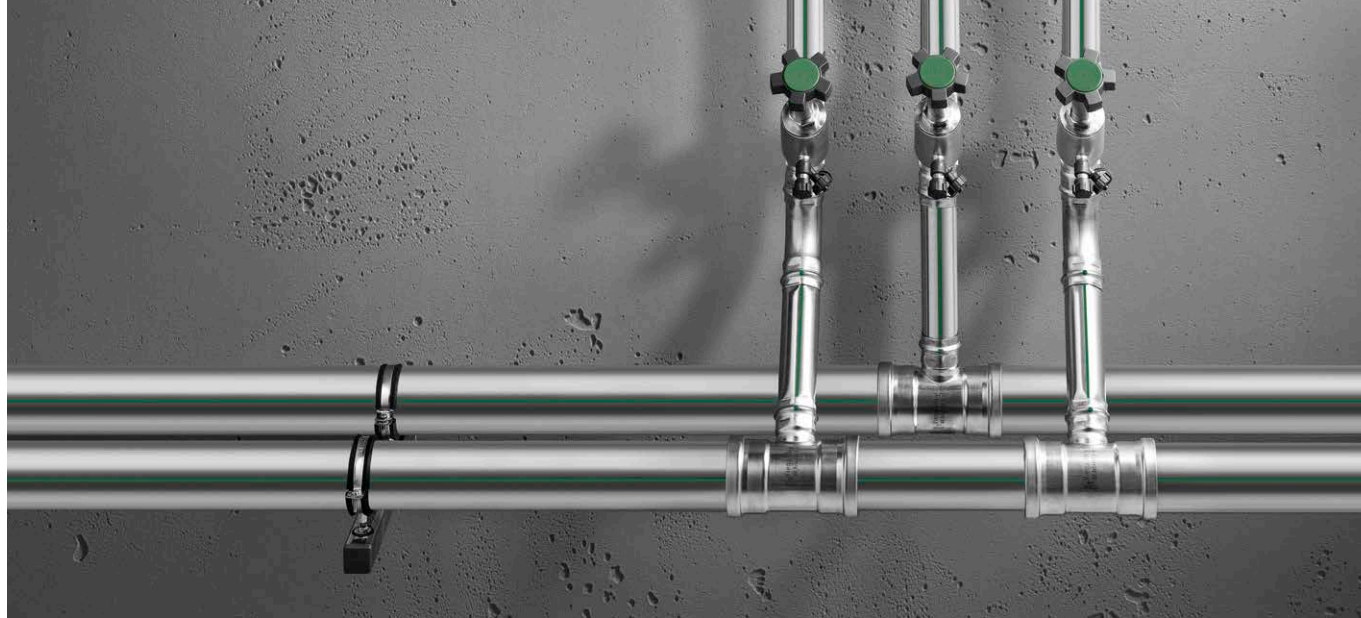
A close-up photograph of a person's hands holding a clear glass filled with water. The person is wearing a light blue button-down shirt. The background is dark and out of focus. A bright yellow vertical bar is on the left side of the image.

01

ПИТЕЙНАТА ВОДА Е НАЙ-ЦЕННИЯТ ХРАНИТЕЛЕН ЕЛЕМЕНТ НА СВЕТА

Затова ние работим всеки ден, за да я защитим.

Чистата питейна вода изисква прецизно планирана инсталация с правилните материали, коректните температури и постоянно протичане за избягване на образуването на бактерии. Хигиеничните системи от пресови фитинги на Viega покриват всички възможни области на употреба и улесняват проектирането и монтажа. За ежедневната защита на нашето най-важно притежание – питейната вода.



АКО СТАВА ДУМА ЗА ИДЕАЛНА ХИГИЕНА

Viega Sanpress Inox

Винаги, когато в инсталации за питейна вода се изискват най-добрите хигиенични характеристики, не може да мине без тръбопроводни системи от неръждаема стомана. Viega предлага със Sanpress Inox тръбопроводна система от неръждаема стомана, която позволява инсталация от неръждаема стомана от край до край – от вертикалния щранг до последното място на изваждане.

Колена и прехвърлящи тръби, колена и тройници, преходи, муфи, свързващи елементи и пълнещи механизми: С големия си и ориентиран към практиката асортимент Sanpress Inox е отговорът на почти всяко предизвикателство в инсталацията за питейна вода. Поради своето качество и материалите 1.4401 и 1.4521 елементите и компонентите Sanpress Inox могат да се използват и при по-строги условия за подаването на питейна вода. Така нищо не пречи на проектирани дори при особено чувствителни области, като например здравеопазването.

ДАНИ И ФАКТИ

Употреба	Питейна вода, отопление/охлаждане, специални флуиди
Материал	Пресов фитинг: Неръждаема стомана 1.4401 Тръба: Неръждаема стомана 1.4401 и 1.4521
Уплътнителен елемент	EPDM
Размери	15 до 108 mm
Обозначение	●



Три причини за инсталации за питейна вода с Sanpress Inox

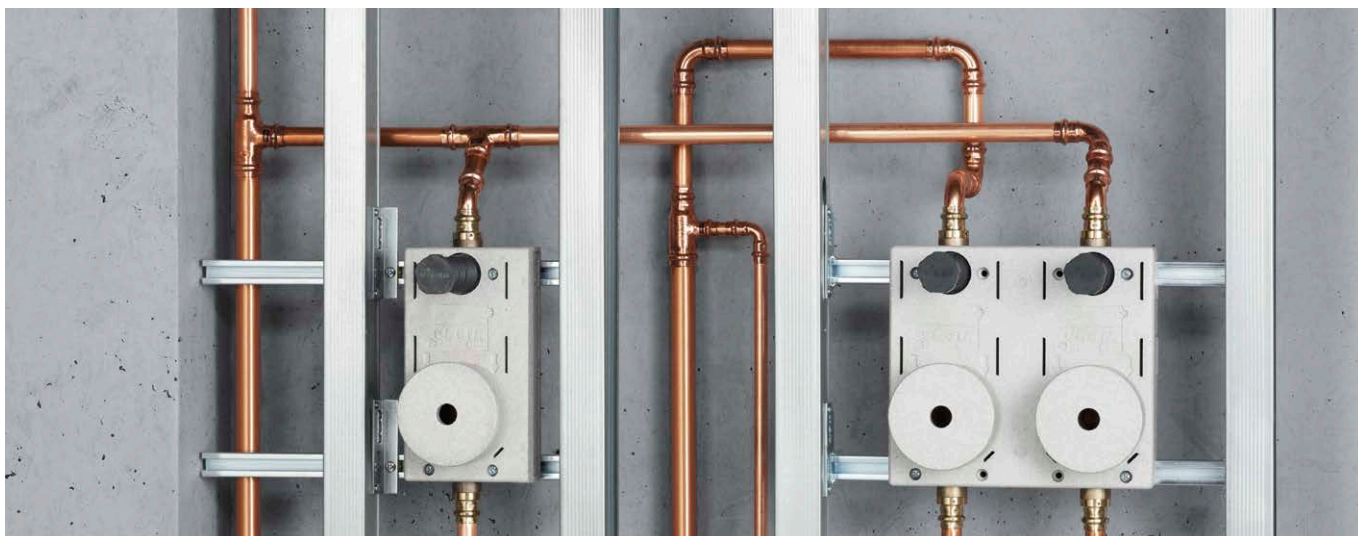
- Цялостна система от неръждаема стомана с най-високо качество от пресови фитинги и тръбопроводи
- Обширен асортимент на елементи и компоненти за хигиенични инсталации
- Дългосрочна безопасност при приложения за питейна вода и промишлени приложения



viega.bg/
Sanpress-Inox

Sanpress тръба 1.4521





ОСНОВАТА НА ХИГИЕНИЧНО ЗАХРАНВАНЕ С ПИТЕЙНА ВОДА

Viega Profipress

Като една от най-успешните системи от пресови фитинги на Viega по цял свят Profipress задава стандарти в качеството и хигиената и при това изпълнява високи законови изисквания като немската наредба за питейна вода.

Поради много висококачествените материали мед, бронз или силициев бронз може да се осигури хигиената на питейната вода на всяко място на изваждане. При това помагат ниските загуби на налягане на фитингите Profipress. Те позволяват оптимизирано оразмеряване на инсталацията за питейна вода и подпомагат протичането.

От вертикалния щранг до последното място на изваждане цялата инсталация за питейна вода може да се реализира със системата Profipress. Без значение дали трябва да се реализират кръгъл или сериен тръбопровод с помота на двойни проходни стенни колена или инсталация с тройник със свързване към циркуляционния тръбопровод – Profipress предлага за всяко възможно приложение съответните компоненти с размери от 12 до 108 mm.

ДАНИ И ФАКТИ

Употреба	Питейна вода, отопление/охлаждане, специални флуиди
Материал	Пресови фитинги: мед, бронз или силициев бронз
Уплътнителен елемент	EPDM
Размери	12 до 108 mm
Обозначение	●



Три причини за инсталации за питейна вода с Profipress

- Цялостни инсталации за питейна вода от вертикалния щранг до отделното място на изваждане
- Асортимент с над 800 различни пресови фитинги и системни компоненти позволява разнообразни инсталации
- Ясната маркировка със зелена точка за питейна вода намалява опасността от размяна на строителния обект



viega.bg/
Profipress



ПИТЕЙНИ ТРЪБОПРОВОДИ ХИГИЕНИЧНО И БЪРЗО ИНСТАЛИРАНЕ

Viega Pexfit Pro

Безопасността, хигиената и дългосрочната устойчивост са задължителни при планирането и инсталирането на тръбопроводи за питейна вода. Тръбопроводната система Pexfit Pro изпълнява всички тези изисквания и впечатлява с изключително бърз монтаж. Пресовите фитинги от полифенилсулфон с размери 16 до 25 mm не изискват уплътнителен елемент – което предлага допълнителна безопасност.

В размерите 16 до 32 mm MV Pexfit Pro произлизат от ролката и могат да се обработват много лесно при свързването на етажите благодарение на тяхната гъвкавост. Безшевните съединения се осъществяват чрез пресови фитинги от полифенилсулфон и бронз, които с помощта на гилза от неръждаема стомана гарантират изключително висока устойчивост и дълъг живот. Само в три стъпки: скъсяване на тръбата, поставяне на фитинга, пресоване – готово.

За вертикалните щрангове за питейна вода тръбите Pexfit Pro се предлагат в размери 32 до 63 mm под формата на пръти, поради което могат да захванват и по-големи сгради. При модернизацията те се адаптират надеждно към наличните условия и в този случай с SC-Contur предлагат максимална безопасност, както при нови сгради.

ДАНИ И ФАКТИ

Употреба	Питейна вода, отопление
Материал	Пресов фитинг: полифенилсулфон и бронз с гилза от неръждаема стомана, тръба: MV
Уплътнителен елемент	Свързващ елемент от полифенилсулфон: без уплътнителен елемент, свързващ елемент от бронз: EPDM
Размери	16 до 63 mm
Обозначение	●



Три причини за инсталации за питейна вода с Pexfit Pro

- Хигиенична цялостна система от пресови фитинги от полифенилсулфон и бронз и гъвкава MV
- Безопасност благодарение на SC-Contur при всеки пресов фитинг
- Бърз монтаж само в три работни стъпки: рязане, поставяне, пресоване



[viega.bg/
Pexfit-Pro](http://viega.bg/Pexfit-Pro)



Симфония пред и зад стената

Когато сграда като **Филхармонията на Елба в Хамбург** се превърне в магнит за публиката скоро след отварянето, архитектите, музикантите и операторите са направили всичко правилно. Например зад стената, където няколкостотин гости на година получават хигиенична питейна вода: благодарение на Viega и десет километра тръбопроводи с Profipress. За безгрижна наслада от музиката всеки ден от годината.



viega.bg/
Референции



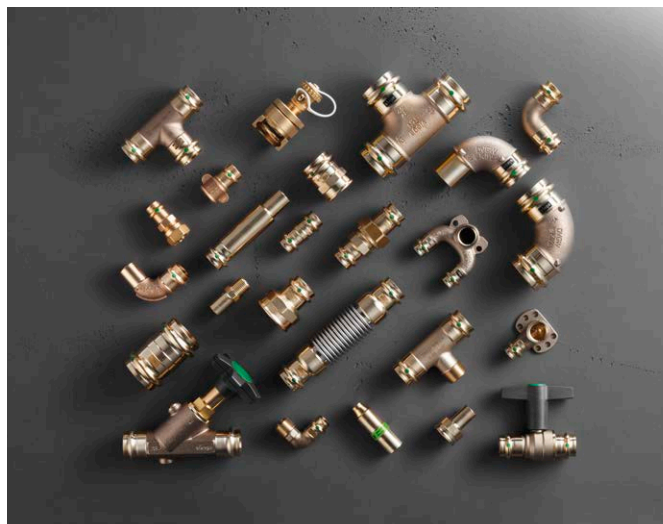
125 000 m²

ЧИСТА ХАРМОНІЯ



КАЧЕСТВО И ИКОНОМИЧНОСТ ЗА ИНСТАЛАЦИИ ЗА ПИТЕЙНА ВОДА

Viega Sanpress



С Viega Sanpress потребителите залагат на хигиена със системата: Пресови фитинги Viega от бронз или силициев бронз в комбинация с тръба от неръждаема стомана, като тръбите Sanpress 1.4401 и 1.4521, предлагат максимална безопасност и гъвкавост. В рамките на смесени инсталации те позволяват идеалната комбинация от икономичност и хигиена, понеже, разбира се, пресовите фитинги могат да се комбинират идеално с други материали, като например мед или пластмаса. Обширният асортимент на Sanpress предоставя за целта всички решения със съответните преходи.

По отношение на хигиената на питейната вода също е помислено за всичко при системата Sanpress. Особено благоприятните за протичането пресови фитинги подпомагат ниското съдържание на вода, по време на допълнителни строителни и специални елементи позволяват да се спазят най-високите стандарти за питейна вода във всички монтажни ситуации.

ДАНИИ И ФАКТИ

Употреба	Питейна вода
Материал	Пресови фитинги: бронз или силициев бронз Тръба: неръждаема стомана 1.4401 и 1.4521
Уплътнителен елемент	EPDM
Размери	12 до 108 mm
Обозначение	●

Три причини за инсталации за питейна вода с Sanpress

- Цялостна система от пресови фитинги от бронз или силициев бронз и тръби от неръждаема стомана
- Обширен асортимент на елементи и компоненти за хигиенични инсталации
- Много гъвкави и същевременно икономични решения



[viega.bg/
Sanpress](http://viega.bg/Sanpress)

ГЪВКАВИ ИНСТАЛАЦИИ ЗА ПИТЕЙНА ВОДА С ТЕХНОЛОГИЯ БЕЗ О-ПРЪСТЕН

Viega Smartpress



Цялостната система Viega Smartpress обединява няколко предимства едновременно. Тя комбинира икономичността на система с пластмасови тръбопроводи с особено лесно боравене и бърз монтаж. Фитингите от неръждаема стомана и бронз с оптимизиран дебит позволяват по-малък размер на тръбите благодарение на оптималната си геометрия на елементите и ниското стеснение на сечението и така подпомагат хигиенична инсталация за питейна вода.

Благодарение на силно огъващата се и същевременно устойчива на прегъване композитна тръба Viega Smartpress монтажът е както гъвкав, така и комфортен. Без значение дали през тясна шахта, над корниз, покрай препятствия или при монтаж в системни ниши: Viega Smartpress се адаптира към всички монтажни ситуации. А ако се търсят особено малки радиуси, инструментът за огъване на Viega например осигурява чисто монтирани кръгли и серийни тръбопроводи.

Неусложнената обработка така или иначе е едно от най-големите предимства на Viega Smartpress. Необходими са само три работни стъпки изцяло без калибриране или допълнителна работа, скъсяване на тръбата, поставяне на фитинга, пресоване – готово.

ДАНИИ И ФАКТИ

Употреба	Питейна вода, отопление
Материал	Пресов фитинг: неръждаема стомана и бронз Тръба: многослойна композитна тръба
Уплътнителен елемент	Технология на съединяване без О-пръстен
Размери	16 до 63 mm
Обозначение	●

Три причини за инсталации за питейна вода с Viega Smartpress

- Цялостна система от гъвкава многослойна композитна тръба с подходящите метални пресови фитинги
- Оптимизираната по отношение на дебита вътрешна геометрия с технология на съединяване без О-пръстен позволява оразмеряването с по-малки размери и подпомага запазването на качеството на питейната вода
- Бърз монтаж без калибриране и със спестяване на много време



viega.bg/
Viega-Smartpress

A hand is shown holding a white, circular radiator valve with a radial pattern of slats. The valve is positioned in front of a dark grey wall. To the right, a portion of a white radiator is visible. The overall scene is lit from the left, creating a soft shadow of the hand on the wall.

02

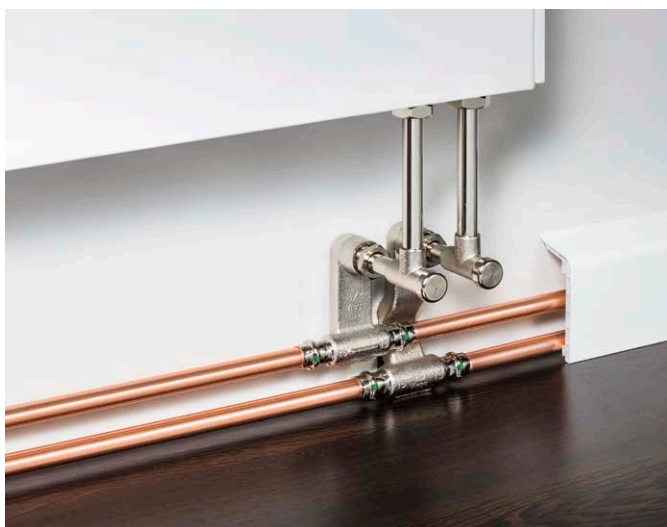
ОТОПЛЕНИЕ И ОХЛАЖДАНЕ

ПРЕВРЪЩАТ
ПОМЕЩЕНИЯТА
В СТАИ ЗА ЖИВЕЕНЕ

Ние осигуряваме ефективен уют. Гарантирането, че помещенията в цялата сграда могат да се темперират икономично и същевременно надеждно, е особено отговорна задача. Точно тук впечатляват многостранно приложимите системи от пресови фитинги Viega, които не само повишават ефективността при монтажа, но и увеличават ефективността в системата със своите особено благоприятни за протичането характеристики.

ГЪВКАВА ОТОПЛИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ С ПОМОЩТА НА ШИРОК НАБОР СПЕЦИАЛНИ ФИТИНГИ

Viega Profipress



И в отоплителната инсталация е важна ефективността. Viega Profipress предлага над 800 различни пресови фитинга и оптимално съгласувани системни компоненти. Така отоплителната инсталация става бързо, сигурно и с това и спестяващо разходи – в ново строителство и при модернизация.

Ако трябва да се инсталират топлогенератори или отоплителни тела, малко системи предлагат по-голямо разнообразие от Viega Profipress. Без значение дали става дума за връзка в цокълната лайсна или за вграждане в отоплителни инсталации в изолацията за потискане на шума при ходене: Viega Profipress предлага за всяко изискване обширен асортимент от специални елементи за бърза инсталация.

Това важи и при модернизацията: С решения като плъзгащата муфта Viega Profipress позволява много лесно бърз ремонт или разширение на съществуващи тръбопроводни системи.

ДАНИИ И ФАКТИ

Употреба	Отопление/охлаждане, питейна вода, специални флуиди
Материал	Пресови фитинги: мед, бронз или силициев бронз
Уплътнителен елемент	EPDM
Размери	12 до 108 mm
Обозначение	●

Три причини за отоплителни инсталации с Profipress

- Бърза и удобна връзка на цялата отоплителна инсталация
- Обширен асортимент от специални елементи за максимална гъвкавост при инсталацията
- Бърз ремонт, саниране или допълване на съществуващи тръбопроводи



[viega.bg/
Profipress](http://viega.bg/Profipress)



Защитена от замръзване топлина дори при екстремни условия

Къде другаде може да е по-важно надеждното захранване с топлина, отколкото в Антарктида. Затова Viega Prestabo се използва за разпределяне на топлината на **индийската научна станция Бхарати**. За да се изключи замръзване на отоплителната вода при екстремни температури, се добавя гликол с дял от 57 %. По този начин инсталацията е готова за употреба за работни температури от -40 до $+80$ °C.



viega.bg/
Референции



-40 °C

**ВЪНШНА
ТЕМПЕРАТУРА**



КРИТЕРИЯТ ЗА ОТОПЛЕНИЕ И ОХЛАЖДАНЕ

Viega Tempronox

Издръжлива и нечувствителна неръждаема стомана означава отлично дългосрочно качество в затворени отоплителни и охладителни инсталации – не само в жилищното строителство, но и при промишлена и търговска употреба. Цялостната система от неръждаема стомана Tempronox изпълнява посочените тук изисквания без усилие – съвсем без значение дали се използва като вертикален щранг, на етаж и върху или зад стената.

Чрез своя материал Viega Tempronox е оптимално защитена срещу външна корозия поради влага и запазва свойствата си от съхранението през транспортирането до областта на приложение. Същевременно Tempronox впечатлява с големия асортимент.

Освен големия асортимент от пресови фитинги тръбата Tempronox се предлага и с доказано качество на неръждаемата стомана. В допълнение, Tempronox предлага широка гама от решения в областта на противопожарната защита, с които Tempronox позволява например цялостни решения за нулевата хлабина в таванни елементи за окачване с регулировка. Така системата от неръждаема стомана предлага перфектната симбиоза между устойчиво на корозия качество и икономична ефективност.

ДАНИИ И ФАКТИ

Употреба	Отопление/охлаждане, специални флуиди
Материал	Пресов фитинг: неръждаема стомана 1.4301 Тръба: неръждаема стомана 1.4520
Уплътнителен елемент	EPDM
Размери	15 до 108 mm
Обозначение	



Три причини за отоплителни инсталации с Tempronox

- Икономична и висококачествена цялостна система от неръждаема стомана
- Пълен асортимент от колена, муфи, фланци и преходи за почти всички изисквания
- Кафява маркировка върху пресовите фитинги и тръбите предотвратява объркване



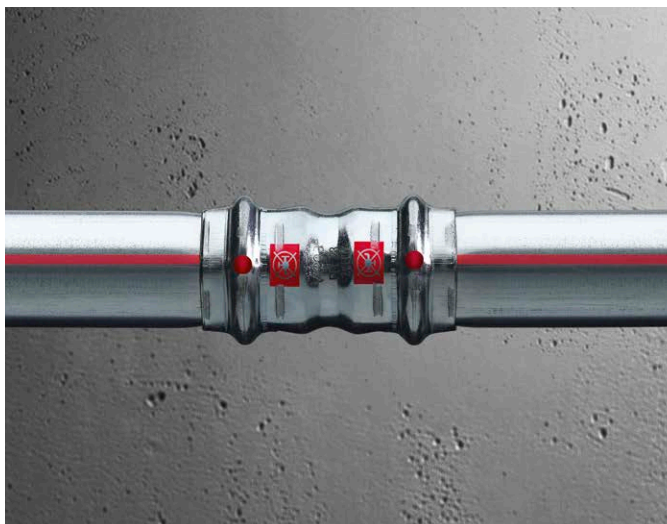
viega.bg/
Tempronox

Тръба Tempronox 1.4520



ПОЦИНКОВАНА СТОМАНА ЗА НАДЕЖДНИ ОТОПЛИТЕЛНИ ИНСТАЛАЦИИ

Viega Prestabo



Когато се проектират затворени отоплителни и охлаждателни кръгове в големи обекти с употреба на много материал, надеждността и икономичността са задължителни. Точно тук се отличава Viega Prestabo. Доказаната система от пресови фитинги от поцинкована стомана отбелязва точки по цялата линия със своя огромен асортимент и висока икономичност.

400-те системни компонента са съгласувани последователно помежду си – за присъединяване на отоплителни радиатори през отоплителната инсталация на етаж до връзката за котел. Всички възможни преходи в инсталацията, като например свързващи елементи, фланци или преходи, принадлежат към цялата програма.

Системните тръби Prestabo от нелегирана стомана са налични в три различни варианта: външно галванично поцинковани, външно галванично поцинковани и с облицовка от PP, както и външно и вътрешно поцинковани по метода Сендзимир. Така системата от пресови фитинги Prestabo позволява точно индивидуализирана във всяко отношение употреба.

ДАНИИ И ФАКТИ

Употреба	Отопление/охлаждане, специални флуиди
Материал	Пресов фитинг: нелегирана стомана 1.0308 Тръба: нелегирана стомана 1.0308
Уплътнителен елемент	EPDM
Размери	12 до 108 mm
Обозначение	

Три причини за отоплителни инсталации с Prestabo

- Идеално подходящи за инсталации на търговски обекти (също и сложни отоплителни и промишлени инсталации)
- Уникална гъвкавост благодарение на повече от 400 елемента в размери от 12 до 108 mm, включително междинния размер 64 mm
- Ясната червена маркировка върху тръбите и пресовите фитинги „Неподходящо за инсталации за питейна вода“ предотвратява объркване на строителния обект



viega.bg/
Prestabo

11000 m

МАЙСТОРСКА КЛИМАТИЗАЦИЯ

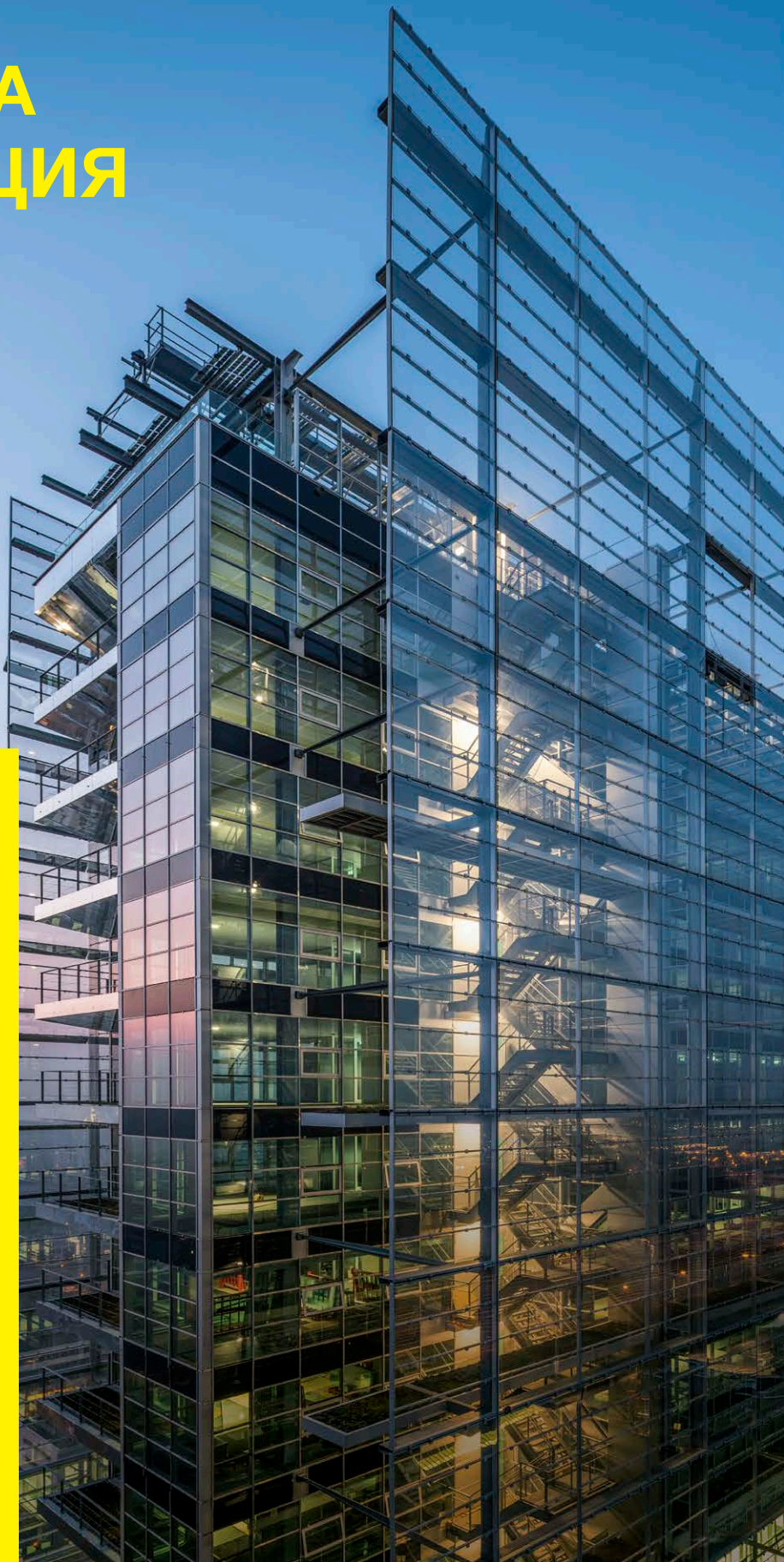


Сграда, в която не само изобретатели въздъхват с облекчение

При новата **сграда на Европейското патентно** ведомство в нидерландския град Рейсвейк още по време на строителството е поставен акцент върху максималната ефективност. Следователно 70 % от тръбите за климатизация и отопление с дължина 400 метра на всеки етаж бяха предварително изградени с Viega Megapress. Така беше възможно да се комбинират максимално спестяване на време с висока безопасност.



viega.bg/
Референции



БЪРЗО, СТУДЕНО И БЕЗОПАСНО ПРЕСОВАНЕ НА ДЕБЕЛОСТЕННИ СТОМАНЕНИ ТРЪБИ

Viega Megapress




Преди всичко в големи сгради стоманените тръби с качество за резбовани тръби или димогарни тръби са първият избор при инсталацията на мощни отоплителни и охладителни инсталации. Viega Megapress беше разработен точно за тази област на приложение. Той свързва черни, поцинковани, промишлено лакирани или покрити с епоксидна смола стоманени тръби съгласно DIN EN 10255, DIN EN 10220/10216-1 и DIN EN 10220/10217-1 – и то с натискане на едно копче!

Системата прави излишни трудоемките преходи или напрегатното заваряване при прокарване на нови инсталации и саниране на отоплителни инсталации, и е много подходяща за използване дори в охладителни инсталации или в производството на промишлено оборудване.

Пресовите фитинги Megapress се състоят от формовани стоманени тръби 1.0308, разполагат с Viega SC-Contur, външно цинк-никелово покритие и уплътнителен елемент от EPDM. Така те са подходящи за работни температури до 105 °C – и с това осигуряват безопасност и дълготрайност при всяка инсталация.

ДАНИИ И ФАКТИ

Употреба	Отопление/охлаждане, специални флуиди
Материал	Пресов фитинг: нелегирана стомана 1.0308 с външно галванично цинк-никелово покритие
Уплътнителен елемент	EPDM
Размери	¾ до 2 цола
Обозначение	● 

Три причини за отоплителни инсталации с Megapress

- 60 % по-малко време за монтаж спрямо заваряването, без риск от пожар поради технология за студено пресоване на съединения
- Пресови дебелистенни стоманени тръби, съвсем независимо дали тръбата е безшевна, заварена, черна, поцинкована или покрита с епоксидна смола
- Обширен асортимент с много специални елементи



[viega.bg/
Megapress](http://viega.bg/Megapress)



ГЪВКАВ ТРАНСПОРТ НА ТОПЛИНА ПРЕЗ ЦЯЛАТА СГРАДА

Viega Smartpress

Със своите висококачествени, благоприятни за протичането пресови фитинги и гъвкавите, но същевременно със стабилна форма тръби Viega Smartpress е идеално подходяща за отоплителната инсталация. Размерите от 16 до 63 mm позволяват цялата инсталация от вертикалния щранг до отоплителното тяло – гъвкавост, която се изглаща както при реновирането, така и в новото строителство.

Особено пестящ място е не само монтажът в три лесни стъпки, но и ефективното свързване на отоплителни тела благодарение на обширните принадлежности: Предварително изолираните свързващи блокове на радиаторите Viega Smartpress и лесно монтиращите се и също предварително изолирани тръби Viega Smartpress улесняват работата чувствително.

Размерите на тръбите от 16 до 25 mm могат да се оборудват с дебелини на изолацията от 6, 9 или 13 mm. При дебелини на изолацията 6 и 9 mm има освен това и избор: Можете да поръчате в червено или в синьо. По принцип изолацията Viega Smartpress разполага с клас на термична проводимост (WLG) 040 и така изпълнява широк профил на изискванията.

ДАНИИ И ФАКТИ

Употреба	Отопление, питейна вода
Материал	Пресов фитинг: неръждаема стомана и бронз Тръба: многослойна композитна тръба
Уплътнителен елемент	Технология на съединяване без O-пръстен
Размери	16 до 63 mm
Обозначение	●



Три причини за отоплителни инсталации с Viega Smartpress

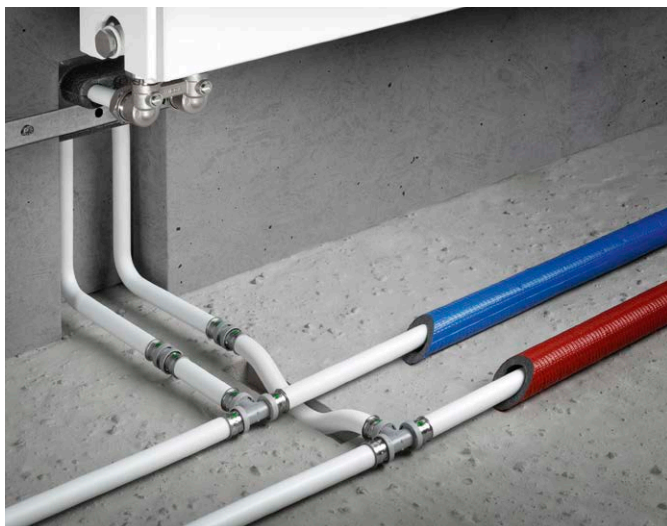
- Бързо свързване само в три монтажни стъпки
- Гъвкаво приложима като вертикален щранг или етажна връзка
- Обширни принадлежности за свързване за гъвкав и бърз монтаж на отоплителни тела



viega.bg/
Viega-Smartpress

ГЪВКАВА ПЛАСТМАСОВА СИСТЕМА ЗА ВСИЧКИ ПОТРЕБНОСТИ НА ОТОПЛИТЕЛНАТА ИНСТАЛАЦИЯ

Viega Pexfit Pro



Когато се касае за бързо и надеждно свързване на отоплителна инсталация, Viega Pexfit Pro показва цялата си сила. Гъвкавите дори в тесни радиуси MV Pexfit Pro имат антидифузионен слой, като с това отговарят на задължителните условия за отоплителни инсталации.

Тъй като тръбите Pexfit Pro се предлагат в размери от 16 до 63 mm, е възможна последователна инсталация: от топлогенератора през вертикалните щрангове до отделните отоплителни тела. Благодарения на гъвкавия асортимент модернизацията на по-стари сгради се осъществява бързо и надеждно. Тези тръби изпълняват изискванията, определени във всички задължителни стандарти и сертификати.

Тръбите Pexfit Pro се свързват надеждно и трайно с пресови фитинги от полифенилсулфон и бронз с пресова гилза от неръждаема стомана. Естествено, всички фитинги разполагат със SC-Contur.

ДАНИИ И ФАКТИ

Употреба	Отопление, питейна вода
Материал	Пресов фитинг: полифенилсулфон и бронз с гилза от неръждаема стомана, тръба: MV
Уплътнителен елемент	16 до 25 mm: без уплътнителен елемент, 32 до 63 mm: EPDM
Размери	16 до 63 mm
Обозначение	●

Три причини за отоплителни инсталации с Pexfit Pro

- Сигурна технология на свързване за надежден пренос на топлината
- Гъвкав асортимент за високотелни отоплителни инсталации
- Бърз монтаж само в три стъпки: рязане, поставяне, пресоване



viega.bg/
Pexfit-Pro



03

ДА СЕ ИНСТАЛИРА **ГАЗ**
ОЗНАЧАВА, БЕЗОПАС-
НОСТТА ДА Е ПРИОРИТЕТ

Системите от пресови фитинги Viega указват посоката тук. Ако става дума за боравене с природен и втечен газ и други запалими флуиди, е задължително не само максимално внимание при работа. Преди всички има предимство безопасността в цялата тръбопроводна мрежа. Точно за това бяха разработени обозначените чрез жълта точка системи от пресови фитинги Viega със специални уплътнителни елементи HNBR.

Газови арматури Viega:
десетилетия защита



ИДЕАЛНО НИВО НА БЕЗОПАСНОСТ ПРИ ГАЗОВИ ИНСТАЛАЦИИ

Viega Profipress G

Profipress G залага безкомпромисно на безопасност и комфорт – от входа на къщата в килера до връзката на газовия нагревател. Системата комбинира активна защита срещу манипулация, ефективен монтаж и гъвкави възможности за свързване. Profipress G е с много международни сертификати за инсталации с газ, втечен газ, както и масло за отопление и дизелово гориво, и предлага асортимент, който е толкова разнообразен, колкото и изискванията на професионалното ежедневие: с газови арматури като сферични кранове за газов разходомер и много други крайно необходими за газовата инсталация компоненти.

Използваният при Profipress G уплътнителен елемент HNBR разполага с характеристичен температурен диапазон от -20 до $+70$ °C и е ориентиран в спецификациите си специално към газовата инсталация. Издръжливостта и устойчивостта на уплътнителния елемент са ориентирани специално за газ: студената еластичност, комбинирана с термостабилност, осигурява безопасни за работа пресови фитинги – и безопасни газови инсталации. Освен това системите от пресови фитинги Profipress G, разбира се, са подходящи и за употреба с водород (H_2).

ДАНИ И ФАКТИ

Употреба	Газ, специални флуиди
Материал	Пресови фитинги: мед, бронз или силициев бронз
Уплътнителен елемент	HNBR
Размери	12 до 64 mm
Обозначение	● Gas MOP5 GT/1 T2



Три причини за газови инсталации с Profipress G

- Безопасна и надеждна газова инсталация в цялата сграда от връзката на сградата до газовия нагревател
- Доказани пресови фитинги Profipress със специално съгласуван за газ уплътнителен елемент HNBR
- Обширен асортимент от специални елементи газови арматури за максимална гъвкавост



[viega.bg/
Profipress-G](http://viega.bg/Profipress-G)

100 000 m³

БЕЗОПАСНО ЗАГРЯТ ОБЕМ ВЪЗДУХ



Безопасност на пода за безопасност във въздуха

Колкото по-голяма е опасността, толкова по изпъкнал е гаражът. Както и **хангарът на дружеството за летателни апарати WDL в Мюлхайм в Рур**. Че тук също безопасността е изключително важна, се разбира от само себе си. Затова при инсталацията на захранваните с газ стаини отопления беше заложено изцяло на Profipress G от Viega. За приятна температура в помещенията 18 °C при техническото обслужване и увереността, че винаги може да се разчита на техниката.



viega.bg/
Референции





ПРИКЛЮЧВА ЗАВАРЪЧНАТА РАБОТА И В ГАЗОВАТА ИНСТАЛАЦИЯ

Viega Megapress G

При промишлени газови инсталации първият избор са дебелистенни стоманени тръби – а с Viega Megapress G могат да се пресоват и студено. Поради това те са не само надежден и безопасен, но и особено икономичен избор. Времето за монтаж може да се намали с до 60 % благодарение на технологията за студено пресоване на съединения на Viega спрямо заваряването. Допълнително предимство: Не са необходими скъпи мерки за противопожарна защита. Така може дори при работеща система да се ремонтира или разширява, което скъсява времето за престой до минимум.

Viega MegapressG с множество елементи като колена, муфи, тройници, фланци, преходи и свързващи елементи, с размери от ½ до 2 цола, обхваща широк спектър от инсталации. Системата е подходяща освен за газ и втечен газ, така и за флуиди като масло за отопление или дизелови горива. Освен това Viega Megapress G е НТВ изпитана и одобрена до максимално работно налягане от 0,5 MPa (MOP 5) – идеални предпоставки за надеждни газови инсталации.

ДАНИИ И ФАКТИ

Употреба	Газ, специални флуиди
Материал	Пресов фитинг: стомана 1.0308 с външно галванично цинк-никелово покритие
Уплътнителен елемент	HNBR
Размери	½ до 2 цола
Обозначение	● Gas MOP5 GT/5

Три причини за газови инсталации с Megapress G

- Подходяща за природен и втечен газ съгласно работен лист DVGW G 260, инсталации за масло за отопление и дизелово гориво, както и за водород (H₂)
- Икономична благодарение на до 60% по-кратко време за монтаж по отношение на техниката за съединяване в сравнение със заваряването
- Високо ниво на безопасност благодарение на SC-Contur на Viega с функцията „без пресоване няма уплътняване“



viega.bg/
Megapress-G



04

СИСТЕМНИ АРМАТУРИ ЗАВЪРШВАТ ВСЯКА СИСТЕМА

С безопасност винаги правилното решение. Ергономичните системни арматури Easytop завършват системите от пресови фитинги Viega от метал и пластмаса. Висококачествени материали като неръждаема стомана, бронз или силициев бронз, доказания SC-Contur, бърз монтаж и оптимизирана концепция за уплътняване осигуряват при това максимална безопасност и функционалност. Изцяло независимо от това в какъв мащаб трябва да се реализират инсталациите за питейна вода и отопление: Системните арматури Viega Easytop покриват почти всяко възможно приложение.



МОЖЕ ДА СЕ ИЗПОЛЗВА ЗА ВСЯКА ОБЛАСТ НА УПОТРЕБА

Системни арматури Viega

Със системните арматури Viega Easytop потребителите инсталират гъвкавост, която търси същото. Без значение дали става дума за водомер или захранващи блокове, за спирателни кранове, напълно проходни кранове и контролни арматури за захранване с питейна вода или сферични кранове за промишлена употреба до XL размери: Почти няма приложение, което да не може да се реализира със системни арматури Easytop. За целта електронно се добавя иновация като циркуляционния контролен кран*. Благодарение на автоматичното хидравлично изравняване с натискането на един бутон съгласно точно определени температури той задава изцяло нов стандарт.

Подготвените системни пресови връзки на компонентите позволяват комбинацията на системните арматури Easytop със следните системи от пресови фитинги Viega: Sanpress Inox, Sanpress, Profipress и Raхofix. Отпадането на уплътнени преходи води до максимална безопасност за цялостна инсталация за питейна вода.

Разбира се, използваните материали бронз, силициев бронз и неръждаема стомана изпълняват всички изисквания за хигиена на питейната вода. Архитектурата без мъртъв обем на системните арматури улеснява освен това протичането и така подпомага запазването на качеството на водата. Надеждна, безопасна и дълготрайно стабилна.



01 Асортимент, който изисква същото – с качество, за което също важи **02** Easytop наклонен кран с концепция за уплътняване съгласно принципа за шунтиране на силата **03** Easytop-KR-V наклонен кран с възвратен клапан



viega.bg/
Системни-арматури



viega.bg/
Пресовисистеми

Viega GmbH & Co. KG

Viega Platz 1
57439 Attendorn
Германия

телефон +49 2722 61-0

viega.com

Контакт във Вашата страна:

Калин Колев
София 1407
Кв. Лозенец
Ул. Бигла, 30а, ет. 5
България

мобилен +359 (885) 550345

kalin.kolev@viega.bg

