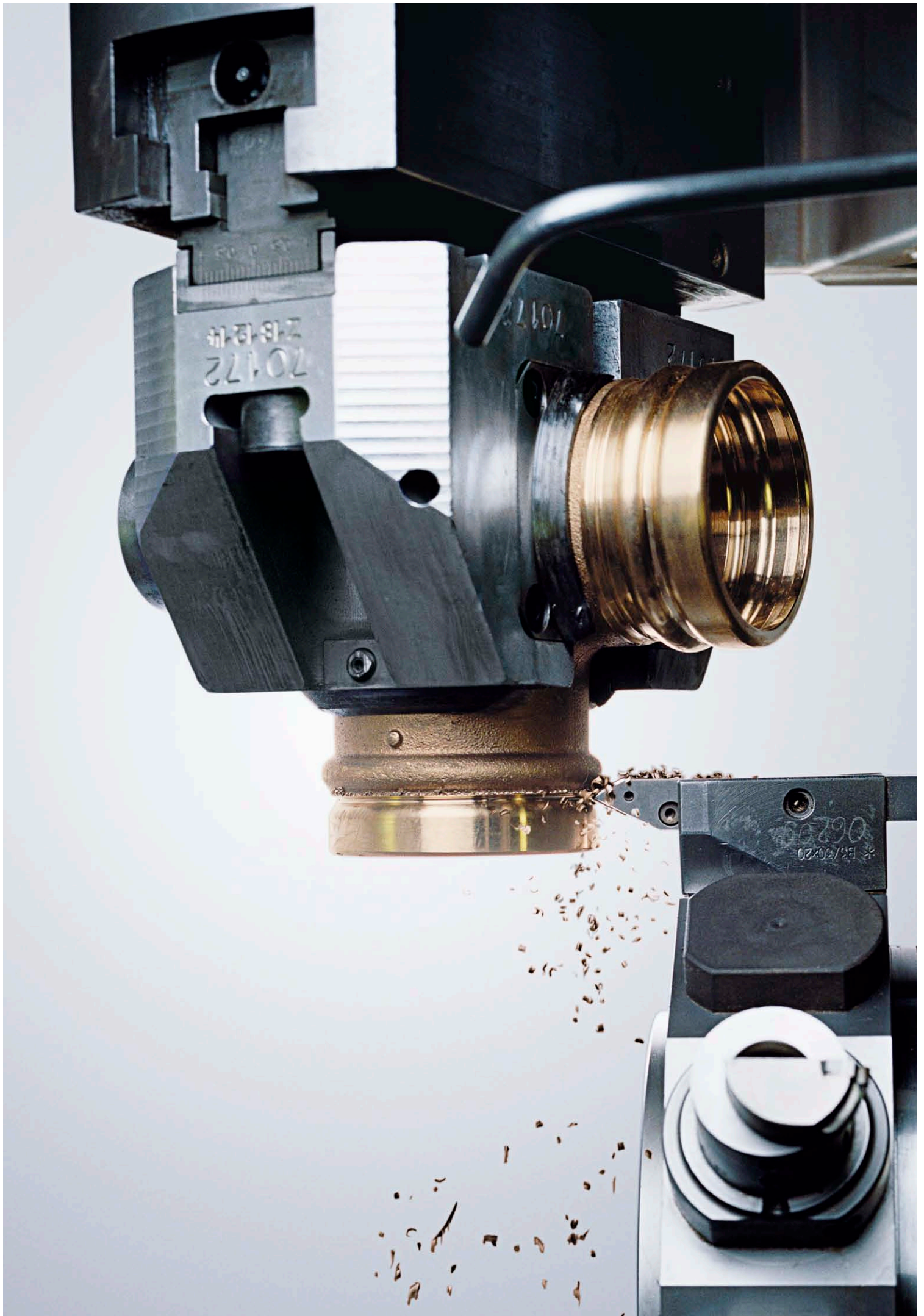


Пресс-системы Viega

Надежные соединения
в любых ситуациях





Viega.

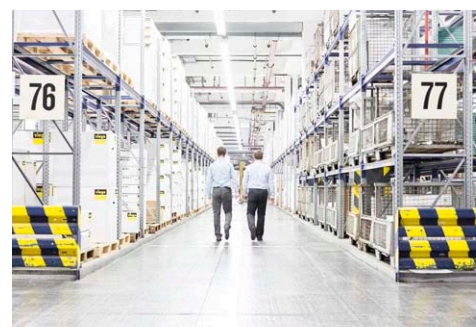
CONNECTED IN QUALITY.

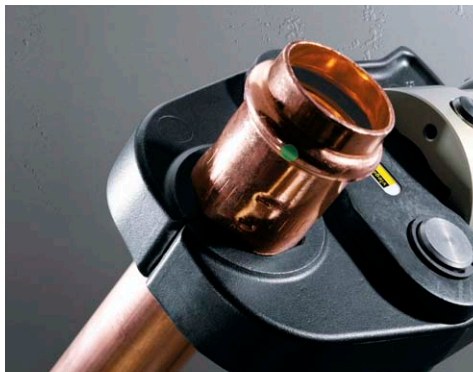
Мы убеждены: Качество важнее всего. Без качества все теряет смысл. Поэтому мы каждый день стараемся делать все, что в наших силах, и даже больше. Для этого мы постоянно поддерживаем диалог со своими заказчиками, стараясь предлагать все более качественную продукцию и услуги. Мы ведем свою компанию в будущее, сохраняя верность традициям.

Уже более 115 лет фирменная марка Viega объединяет в себе высокое качество. Начиная с того момента, когда наша компания поставила цель совершить настоящую революцию в технологиях монтажа. Компания Viega, на десяти предприятиях которой работают более 4000 человек, является всемирно известным производителем монтажной техники и сантехнического оборудования, оставаясь при этом верной своим традициям и устанавливая собственные стандарты.

Особое значение в повседневной деятельности персонала компании Viega – это оптимальное обслуживание заказчиков. Для этого предприятие делится своими знаниями с заказчиками со всего мира и устанавливает баланс между материалами, технологиями и удобством пользования, всегда уделяя должное внимание обеспечению качества и инвестируя средства в научно-исследовательские и проектно-конструкторские работы. В результате наши клиенты получают идеально отлаженную систему из более чем 17000 изделий с быстрой и надежной доставкой.

Качество важнее всего. Без качества все теряет смысл.





СОДЕРЖАНИЕ

6

Технология пресс-соединения Viega: Технология, которая все объединяет.

8

Viega V-Kontur: Гарантия максимальной надежности.

10

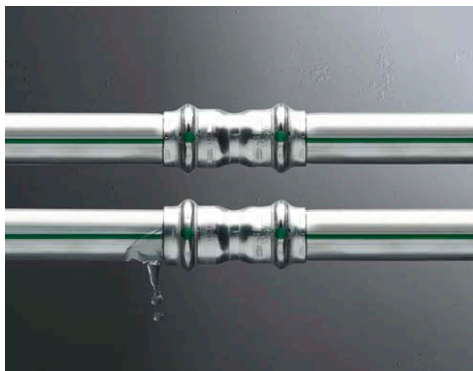
Области применения систем Viega: Единый подход для любых сред.

11

Системы Viega: Оптимальное решение для любой ситуации.

18

Пресс-инструмент Viega Pressgun: Максимальная надежность в двух вариантах.



Пресс-системы Viega

РАЗНООБРАЗНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ЛЮБЫХ ПРИМЕНЕНИЙ

Фирма Viega предлагает широкий ассортимент пресс-систем из различных материалов для любых потребностей – трубопроводов хозяйственно-питьевого водоснабжения, газопроводов и отопительных систем, а также прочих инженерных систем зданий, промышленных сооружений и судов. Все предлагаемые системы, разумеется, гарантируют максимальную надежность, соответствуют всем локальным нормам и правилам, и обеспечивают наивысший уровень немецкого качества.



Пресс-соединения Viega

ТЕХНОЛОГИЯ, КОТОРАЯ ВСЕ ОБЪЕДИНЯЕТ

Предлагая широкий ассортимент пресс-фитингов, непрерывно совершенствуя методы холодной опрессовки и постоянно обеспечивая высшее качество производства изделий, фирма Viega занимает лидирующие позиции в технологии пресс-соединений. Причем независимо от сферы применения – в трубопроводах хозяйственно-питьевого водоснабжения, газопроводах, системах отопления или в специальных отраслях.



Гарантия высшего качества

Технологии пресс-соединений Viega это лучший выбор из имеющихся на рынке вариантов и гарантированное немецкое качество. Недаром фирма Viega является мировым лидером по выпуску металлических пресс-систем. Все это благодаря исключительно собственному производству, повышенным мерам по обеспечению качества продукции и поставленной нами цели постоянного усовершенствования.

Простота монтажа, постоянная надежность

Пресс-технология гарантирует очевидные преимущества. Устраняется опасность возникновения пожара, отпадает необходимость в дорогостоящих мерах противопожарной защиты, а также отсутствуют следы огневой обработки и пайки. Кроме того, технология пресс-соединений не только проще в применении, но также и абсолютно надежна за счет имеющихся цилиндрических направляющих и запатентованного контура безопасности Viega SC-Contur. В результате дополнительная квалификация, как, например, при сварочных работах больше не требуется. Технологией пресс-соединений может пользоваться без дополнительного обучения любой специалист по монтажу.

Быстро и экономично

Высокая скорость при выполнении холодных пресс-соединений обеспечивает этому методу значительные преимущества также и по времени монтажа. В зависимости от системы возможна значительная экономия времени – до 80 %. На практике это позволяет, с одной стороны, работать с высокой эффективностью и, кроме того, выполнять одновременно больше проектов. Все это в итоге приносит реальную прибыль от каждого проекта.

Комфорт и удобство

Пресс-инструмент Viega Pressgun сочетает в себе удобство и надежность. Универсальные и компактные пресс-кольца с шарнирными затяжными губками позволяют удобно и быстро работать даже в ограниченном пространстве сантехнических шахт.



Опрессовка труб большого диаметра выполняется без труда с помощью пресс-колец.



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- один инструмент для любых пресс-систем
- быстрая опрессовка труб диаметром от 12 до 108 мм
- экономия времени до 80 %
- экономичный монтаж одним человеком
- простота монтажа без дополнительной квалификации
- пожаробезопасность, нет необходимости в дополнительных противопожарных мерах

Viega V-Kontur

ГАРАНТИЯ МАКСИМАЛЬНОЙ НАДЕЖНОСТИ

Внедрение технологии V-Kontur позволило значительно усовершенствовать и решающим образом улучшить технологию пресс-соединений. Недаром ее обозначение связано с изобретателем – фирмой Viega. Совместно с контуром безопасности SC-Contur пресс-фитинги производства фирмы Viega гарантируют 100 %-ную надежность – как в опрессованном, так и в неопрессованном виде.



Двойной контур опрессовки – гарантированная прочность

Основу техники пресс-соединений Viega составляет двойная опрессовка. При монтаже опрессовка выполняется каждый раз как до, так и после желоба фитинга (рис. 1), в результате чего гарантированно обеспечивается долговечная механическая прочность.

SC-Contur – контур для максимальной надежности

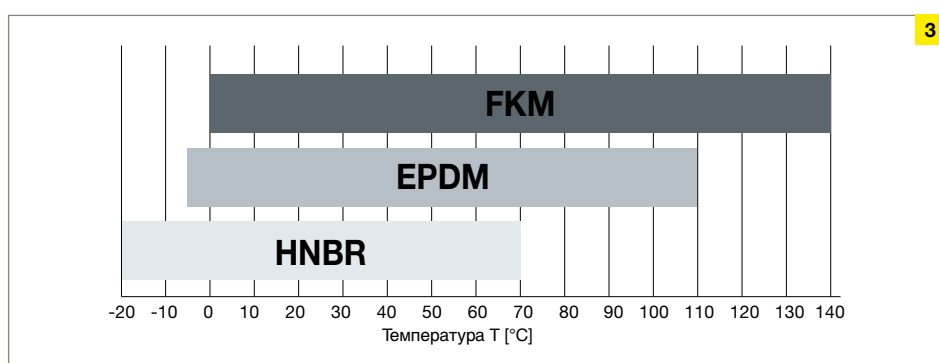
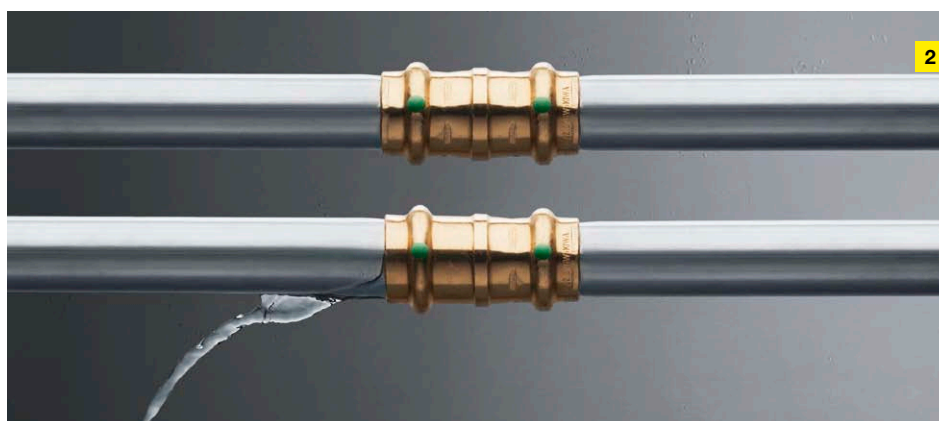
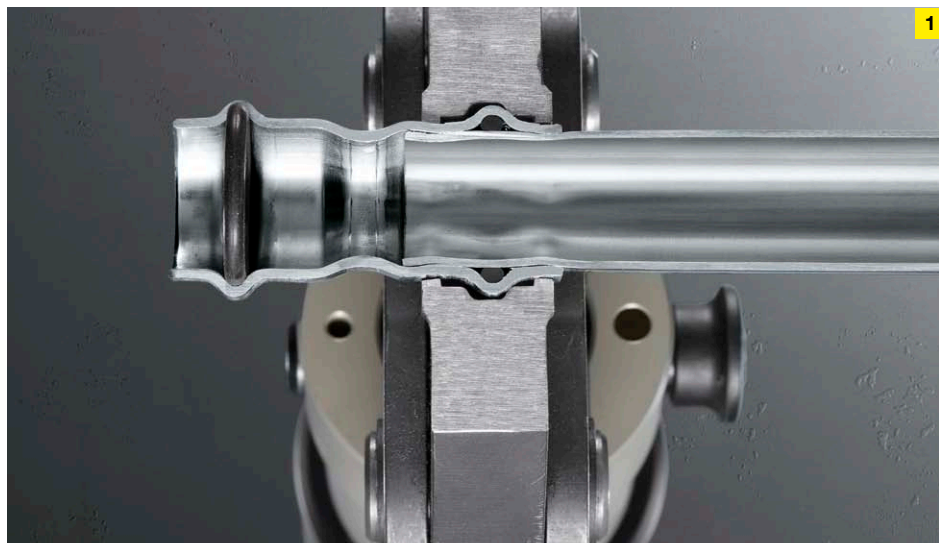
Запатентованный SC-Contur фирмы Viega – это бесспорно самое большое достижение для обеспечения надежности в технологии пресс-соединений. Этот фактор надежности обеспечивает на 100 % негерметичность неопрессованных по недосмотру фитингов, что позволяет их сразу обнаружить.

Маркировка изделий – перепутать невозможно

Каждый пресс-фитинг Viega имеет четкую маркировку. Цвет маркировки означает при этом различные области применения. Зеленым цветом обозначены изделия для трубопроводов хозяйственно-питьевого водоснабжения (рис. 2), желтым – для газопроводов, белым – для отопительных гелиосистем, систем центрального отопления и пара низкого давления, а красным и черным – серия «кроме питьевой воды». Изделия диаметром от 64 мм снабжены оранжевой наклейкой, снимаемой после опрессовки.

Универсальные и специальные уплотнительные элементы

При выборе эластомерного материала на фирме Viega также соблюдается принцип высшего качества. Только высококачественные уплотнительные элементы позволяют обеспечить безотказную работу систем трубопроводов здания без необходимости технического обслуживания в течение всего срока их эксплуатации. Для любых применений используются уплотнительные кольца Viega всего трех типов (рис. 3): из EPDM – преимущественно для систем хозяйственно-питьевого водоснабжения и отопления, из HNBR – для газопроводов и трубопроводов жидкого и дизельного топлива, из FKM – для специальных высокотемпературных применений.



Диапазоны рабочих температур специальных материалов для уплотнительных колец в пресс-фитингах Viega. Каждый эластомерный материал обладает свойствами, требуемыми для соответствующей области применения, в том числе необходимой химической стойкостью и характерным диапазоном рабочих температур. При этом важным условием является срок эксплуатации минимум 50 лет, устанавливаемый также различными правилами сооружения инженерных сетей и оборудования зданий.



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- максимальная надежность благодаря двойной опрессовке и контуру безопасности SC-Contur
- благодаря четкой маркировке изделий их невозможно перепутать
- три типа высококачественных уплотнительных колец для всех областей применения

Области применения систем Viega

ЕДИНЫЙ ПОДХОД ДЛЯ ЛЮБЫХ СРЕД

Независимо от сферы применения – в трубопроводах хозяйственно-питьевого водоснабжения, газопроводах, системах отопления или в специальных отраслях: каждая система, выпускаемая фирмой Viega, отличается высшим качеством материала в сочетании с образцовой надежностью и значительной экономичностью. Каждая система в отдельности постоянно модернизируется и усовершенствуется, чтобы наряду с законодательными нормами и правилами по качеству питьевой воды и безопасности систем газоснабжения удовлетворять также растущим требованиям к производству монтажных работ.



Питьевая вода

Сохранение качества питьевой воды является для фирмы Viega особо важной задачей. Разнообразные системы с компонентами, оптимизированными по параметрам потерь давления, а также специальные компоненты, в том числе проходные стеновые водорозетки, контрольные заглушки и технология Smartloop, обеспечивают соблюдение требований гигиены для любых возможных применений. При этом простота монтажа кольцевых и последовательно соединенных трубопроводов, использование промывочных станций для предотвращения застоя, а также пневматические методы испытания на герметичность позволяют выполнить требования даже самых жестких стандартов и правил.



Отопление

В отопительной технике особо важна эффективность – в том числе, при монтаже. Системы и межсистемные специальные компоненты Viega, в том числе одноплоскостные обводные элементы, переходные элементы, отопительные панели, и присоединительные элементы для подключения радиаторов отвечают этим требованиям – в том числе для промышленных и специальных применений.



Газ

Максимальная надежность и безопасность всегда имеет высший приоритет для систем газоснабжения. Компания Viega первой предложила использовать пресс-технологии для систем газоснабжения. Холодная опрессовка исключает опасность пожара или взрыва при монтаже. Разнообразные специальные компоненты, в том числе газовые шаровые краны, входят в широкий ассортимент выпускаемых изделий.



Специальные среды

Многие пресс-системы Viega годятся также для специальных применений, например, в промышленности или судостроении. Сведения об областях применения, а также значения рабочей температуры и давления приведены в соответствующей технической документации.

Системы Viega

ОПТИМАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ЛЮБОЙ СИТУАЦИИ

12

Viega Profipress



18

Viega Prestabo



13

Viega Profipress G



19

Viega Smartpress



14

Viega Profipress S



20

Наклонные вентили Easytop Viega



15

Viega Sanpress Inox



21

Системные шаровые краны
Easytop Viega

16

Viega Sanpress



22

Пресс-инструмент Viega Pressgun

17

Viega Megapress





Viega Profipress

ОДНА СИСТЕМА ПРЕСС-ФИТИНГОВ, ШИРОКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Profipress – это проверенная миллионы раз система пресс-соединений для медных труб, пригодная практически для любых областей применения. Вместе с Profipress G и Profipress S в ассортимент системы входят 800 изделий, что позволяет использовать ее в любых монтажных ситуациях. При этом все детали – от цилиндрических муфт до высококачественных уплотнительных колец – изготовлены по высшим немецким стандартам качества.

Области применения

Система Profipress сочетает самую высокую надежность с максимально возможной универсальностью, что обеспечивает практически неограниченные возможности применения. Более 800 отдельных изделий системы охватывают все многообразие технологий монтажа. Независимо от сферы применения – в трубопроводах хозяйственно-питьевого водоснаб-

жения, системах отопления, в прочем оборудовании зданий, в промышленных установках или судовых трубопроводах.

Материал

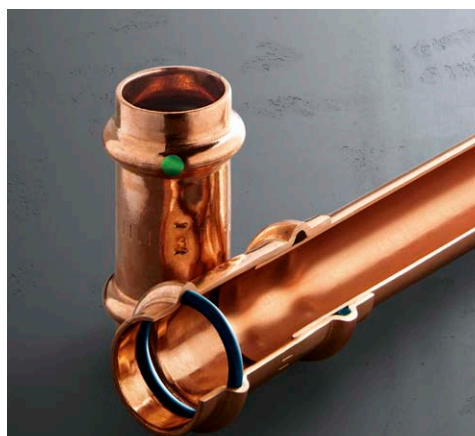
Во всех изделиях системы Profipress фирма Viega использует медь и бронзу. Оба материала обеспечивают гигиеничный монтаж и, кроме того, максимальную надежность применительно к качеству материала, абсолютную стабильность формы и длительный срок службы. Кроме того, все фитинги оснащены высококачественным уплотнительным кольцом из EPDM.

Размеры

Различные компоненты имеются в широком ассортименте для разных технических решений в диапазоне размеров от 12 до 108 мм – разумеется, включая промежуточный диаметр 64 мм.

Дополнительная информация

Вся система при любом диаметре оснащена контуром безопасности SC-Contur, надежно выявляющим при испытании на герметичность неопрессованные по недосмотру соединения.



Фитинги Profipress для систем питьевого водоснабжения обозначены зеленой точкой. Все фитинги изготовлены из меди и бронзы и снабжены уплотнительными кольцами из EPDM.



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- широкий ассортимент изделий, включая специальные компоненты, для любых трубопроводных систем
- для трубопроводов хозяйственно-питьевого водоснабжения и систем отопления, а также для прочего применения в зданиях и даже на судах
- изготовлены из меди и бронзы для максимального качества, стабильности формы и длительного срока службы
- поставляются диаметром от 12 до 108 мм, включая промежуточный диаметр 64 мм
- системы любого диаметра имеют контур безопасности SC-Contur
- оснащены высококачественными уплотнительными кольцами из EPDM



Viega Profipress G

МАКСИМАЛЬНАЯ НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ДЛЯ СИСТЕМ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ

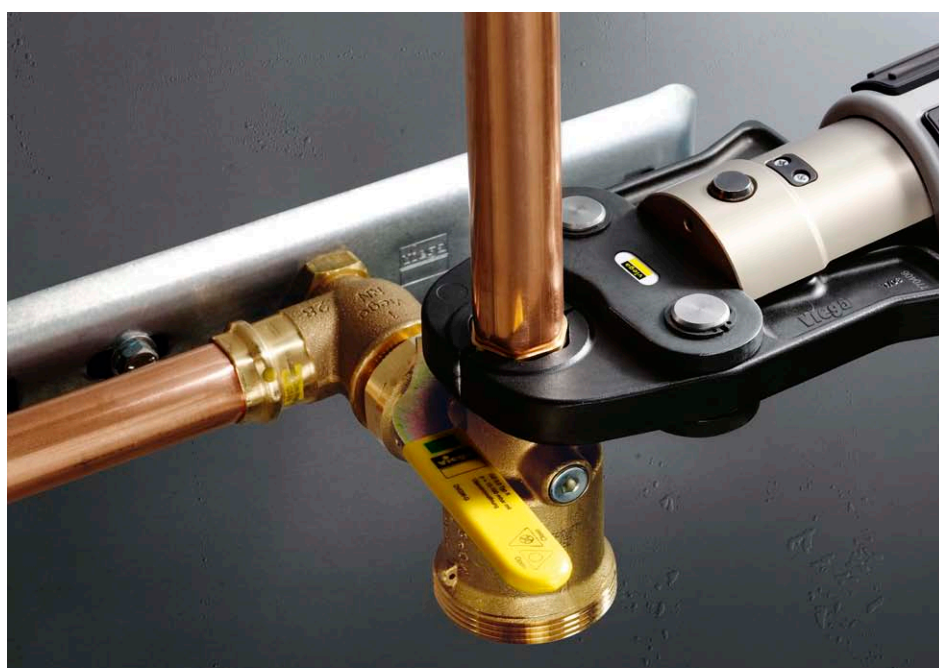
Система пресс-фитингов Profipress G обеспечивает надежность и безопасность самого высокого уровня. Система оптимально подходит для прокладки газопроводов, полностью сертифицирована и пригодна практически для всех систем с горючими средами.

Области применения

Система Profipress G используется там, где предъявляются самые высокие требования по надежности и безопасности. Эта система с максимальным качеством используемых материалов и продуманными деталями для обеспечения безопасности сертифицирована для систем газопроводов и трубопроводов жидкого и дизельного топлива.

Материал

В системе Profipress G фирмы Viega применяются высококачественные фитинги из меди и бронзы, которые в комплекте с желтым уплотнительным кольцом из HNBR гарантируют максимальную надежность, стабильность формы и длительный срок службы.



Фитинги Profipress G имеют маркировку в виде желтого прямоугольника, чтобы их не перепутать.

Размеры

В системе Profipress G имеются компоненты диаметром от 12 до 64 мм. Резьбовые фитинги, фланцы для газовой арматуры с пресс-фитингами и блоки подключения счетчиков с фитингами для непосредственной опрессовки газопроводов – это лишь малая часть ее ассортимента.

Дополнительная информация

Все компоненты системы любого диаметра оснащены контуром безопасности SC-Contur, надежно выявляющим при испытании на герметичность неопрессованные по недосмотру соединения. Кроме того, все фитинги имеют маркировку в виде желтого прямоугольника, чтобы их не перепутать.



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- предназначена для систем газопроводов и трубопроводов жидкого и дизельного топлива
- из меди и бронзы с высококачественными уплотнительными кольцами из HNBR
- системы любого диаметра имеют контур безопасности SC-Contur и для четкого отличия промаркированы желтым прямоугольником
- поставляются диаметром от 12 до 64 мм



Viega Profipress S

РАЗРАБОТАНА ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПРИМЕНЕНИЙ

Profipress S – всегда лучший выбор, если требуется надежная система пресс-фитингов для специальных применений. Благодаря высококачественным материалам и высшей точности система Profipress S обеспечивает идеальные соединения самых различных источников тепла.

Области применения

Система Profipress S позволяет выполнять надежные соединения, работающие при повышенных температурах, например, в гелиоустановках или в паровых системах низкого давления. Фитинги допущены для применения в паровых системах низкого давления до температуры 120 °С и давления 1 бар. В системах централизованного теплоснабжения максимальная рабочая температура составляет 140 °С, а максимальное рабочее давление – 16 бар.

Материал

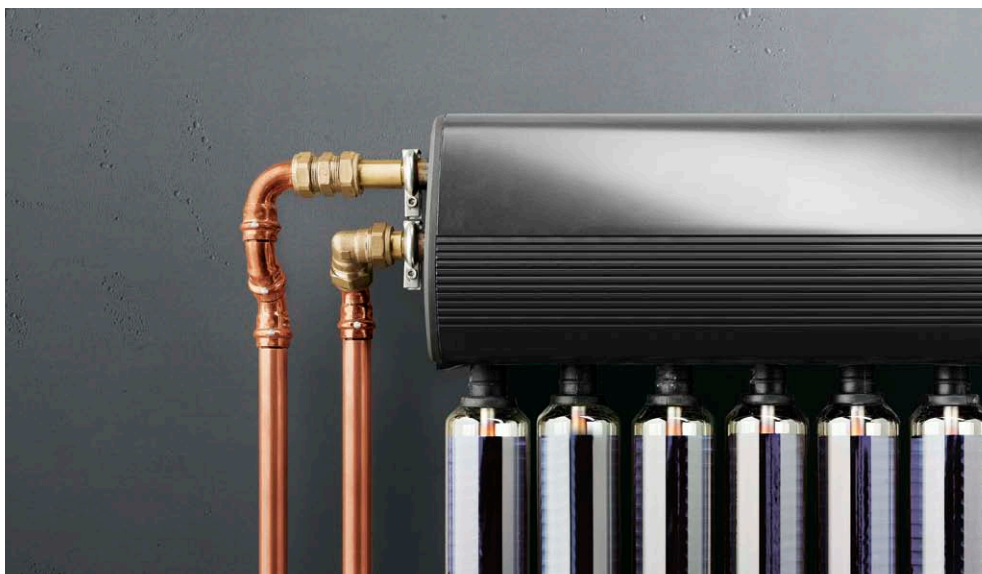
Во всех изделиях системы Profipress S фирма Viega использует медь и бронзу. Система оснащена на заводе уплотнительным кольцом из FKM. Для диаметров более 35 мм можно использовать фитинги Profipress с уплотнительным кольцом из FKM, установленным при последующем монтаже.

Размеры

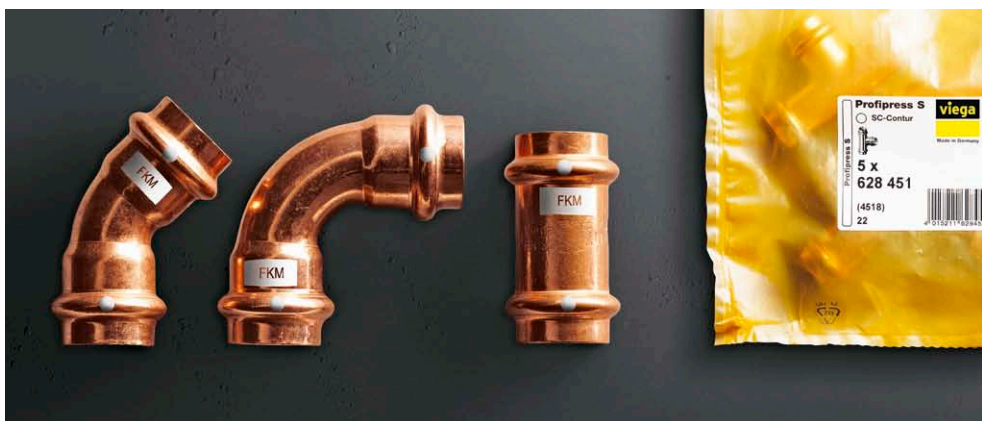
Системы Profipress S диаметром от 12 до 35 мм поставляются с установленным на заводе уплотнительным кольцом из FKM. Для диаметров от 42 до 108 мм можно использовать фитинги Profipress с уплотнительным кольцом из FKM.

Дополнительная информация

Все фитинги имеют контур безопасности SC-Contur. Для наглядного отличия фитинги упакованы в пакет из оранжевой пленки с белым прямоугольником, обозначающим уплотнительное кольцо из FKM.



Profipress S в термической гелиоустановке с вакуумными трубчатыми коллекторами.



Все фитинги диаметром до 35 мм отмечены белыми точками и белой меткой FKM.



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- прекрасно подходит для всех специальных применений, в том числе для гелиоустановок, систем централизованного теплоснабжения и паровых систем низкого давления
- из меди и бронзы с высококачественным уплотнительным кольцом из FKM
- поставляются диаметром от 12 до 108 мм
- все системы имеют контур безопасности SC-Contur
- специальная маркировка исключает ошибочное применение



Viega Sanpress Inox

СИСТЕМА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ ДЛЯ СИСТЕМ ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ВЫСШЕГО КАЧЕСТВА

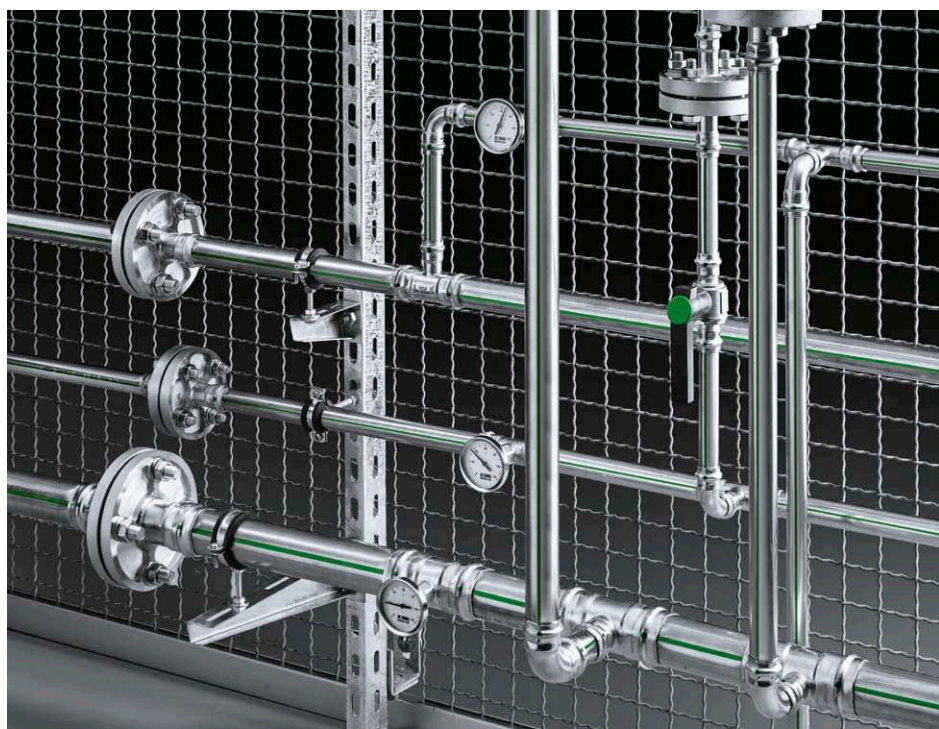
Надежная система из высококачественных материалов. Материалы труб 1.4521 и 1.4401 в системе Sanpress Inox комбинируются с пресс-фитингами из нержавеющей стали. В результате данная система отвечает даже самым жестким требованиям, предъявляемым к трубопроводам питьевого водоснабжения.

Области применения

Неважно, сколь высоки требования, предъявляемые к сохранению качества питьевой воды: компоненты Sanpress Inox / Sanpress Inox XL удовлетворяют любым жестким правилам и нормам. Тем самым, они не только превосходно подходят для трубопроводных систем питьевого водоснабжения, но также для промышленных установок водяного охлаждения и технологической воды.

Материал

Все компоненты системы Sanpress Inox изготовлены из высококачественной нержавеющей стали. Пресс-фитинги из нержавеющей стали оснащены чрезвычайно долговечными уплотнительными кольцами из EPDM. Соответствующие трубы из нержавеющей стали 1.4521 и 1.4401 безупречны с точки зрения гигиены и отличаются высокой экономичностью.



Широкий ассортимент продукции обеспечивает подходящее решение для любых областей применения.

Размеры

Система из нержавеющей стали поставляется диаметром от 15 до 108 мм и обладает полным ассортиментом необходимых пресс-фитингов и арматуры, что позволяет подобрать подходящее решение для любой ситуации.

Дополнительная информация

Пресс-фитинги любого диаметра оснащены запатентованным контуром безопасности SC-Contur, надежно выявляющим при испытании на герметичность неопрессованные по недосмотру соединения.



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- для всех трубопроводов хозяйственно-питьевого водоснабжения
- высшее качество всех материалов за счет комбинации фитингов и труб из нержавеющей стали 1.4521 и 1.4401
- поставляются диаметром от 15 до 108 мм
- все фитинги имеют контур безопасности SC-Contur
- высококачественное и долговечное уплотнительное кольцо из EPDM



Viega Sanpress

КАЧЕСТВО И ЭКОНОМИЧНОСТЬ

Независимо от сферы применения – в трубопроводах хозяйственно-питьевого водоснабжения, промышленных установках или аппаратостроении: система Sanpress устанавливает новые стандарты качества и экономичности.



Области применения

Система Sanpress – это экономичное решение для трубопроводных систем питьевого водоснабжения любого типа. Все компоненты системы испытаны и сертифицированы. Тем самым, система Sanpress в течение длительного срока службы гарантирует сохранение и постоянство качества воды в трубопроводах хозяйственно-питьевого водоснабжения и в промышленных установках.

Материал

Система состоит из долговечных бронзовых фитингов высокой прочности и экономичных труб из нержавеющей стали 1.4521 и 1.4401.

Размеры

Отдельные компоненты поставляются диаметром от 12 до 108 мм. Особо компактные размеры облегчают при этом монтаж.

Дополнительная информация

Двойные стеновые водорозетки Viega Sanpress и тройниковые водорозетки Sanpress позволяют выполнить гигиенически оптимизированную прокладку труб, например, в виде кольцевых или секционных трубопроводов. Разумеется, все фитинги оснащены контуром безопасности SC-Contur, что дополнительно повышает надежность монтажа.



В ассортимент системы Sanpress входят все необходимые компоненты для монтажа.



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- для всех трубопроводов хозяйственно-питьевого водоснабжения
- высокопрочные, компактные бронзовые фитинги и трубы из нержавеющей стали 1.4521 и 1.4401
- все фитинги имеют контур безопасности SC-Contur
- все необходимые компоненты для монтажа гигиеничных трубопроводных систем питьевого водоснабжения
- экономия места, материала и времени монтажа за счет применения компенсаторов Sanpress



Viega Megapress

БЫСТРАЯ И НАДЕЖНАЯ ХОЛОДНАЯ ОПРЕССОВКА ТОЛСТОСТЕННЫХ СТАЛЬНЫХ ТРУБ

Система Megapress позволит вам отказаться от сварочных работ. Теперь можно просто, надежно и экономично выполнить опрессовку толстостенных стальных труб. Благодаря SC-Contur экономия времени составляет до 60 % для диаметров от $\frac{3}{8}$ до 2 дюймов и до 80 % для диаметров от 2½ до 4 дюймов.

Области применения

Система Megapress используется для черных стальных труб, в том числе и с цинковым покрытием. Система Megapress позволяет отказаться от сложных в установке резьбовых эксцентрических переходников и трудоемких сварочных работ при монтаже новых трубопроводов и реконструкции систем отопления, причем благодаря цинк-никелевому покрытию она подходит и для применения в системах охлаждения и промышленных установках.

Материал

Фитинги Megapress изготовлены из стали 1.0308 и имеют высококачественное цинк-никелевое покрытие. Фитинги диаметром до 2 дюймов снабжены профилем уплотнительным кольцом из EPDM, а компоненты типоразмера XL – уплотнительным кольцом круглого сечения из FKM.

Размеры

Компоненты Megapress поставляются диаметром от $\frac{3}{8}$ до 4 дюймов и, тем самым, имеют универсальное назначение.

Дополнительная информация

Фитинги обозначены символом черного цвета «Кроме питьевой воды». Компоненты системы Megapress любого диаметра оснащены контуром безопасности SC-Contur, надежно выявляющим при испытании на герметичность не опрессованные по недосмотру соединения.



Megapress в системе отопления с буферными емкостями.



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

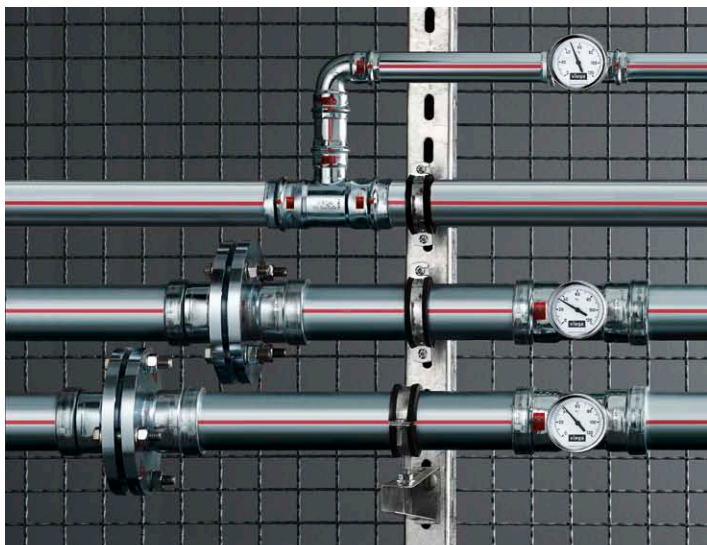
- Экономичность благодаря сокращению времени монтажа до 60 % в сравнении со сваркой при соединении труб диаметром от $\frac{3}{8}$ до 2 дюймов и до 80 % для диаметров от 2½ до 4 дюймов.
- Пресс-фитинги для толстостенных стальных и бойлерных труб.
- Универсальность применения. Опрессовка толстостенных стальных труб с ДУ от $\frac{3}{8}$ до 4 дюймов не зависимо от того, является ли труба бесшовной, сварной, оцинкованной или с эпоксидным покрытием.



Viega Prestabo

ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ ДЛЯ ВЫСОКОЙ ЭКОНОМИЧНОСТИ

Надежность, долговечность, цинковое покрытие – вот всего лишь три качества, ценимые специалистами в этих изделиях Viega. А широкое разнообразие ассортимента, продуманные решения для обеспечения надежности и высокая экономичность являются дополнительными аргументами для выбора системы Prestabo.



Области применения

Пресс-система Prestabo является экономичной альтернативой для закрытых контуров систем отопления и холодоснабжения, а так же пневмосистем.

Материал

Компоненты Prestabo из оцинкованной стали сочетают в себе проверенный на практике материал с преимуществами техники холодных пресс-соединений. В варианте с наружным цинковым покрытием компоненты подходят для систем отопления и промышленных установок. С дополнительной пластиковой оболочкой они идеальны для открытого монтажа. В варианте с наружным и внутренним цинковым покрытием система, кроме того, обеспечивает оптимальную коррозионную защиту при использовании в спринклерных и промышленных установках.

Размеры

В широкий ассортимент продукции Prestabo входят пресс-фитинги и трубы диаметром от 12 до 108 мм.

Дополнительная информация

Все фитинги Prestabo имеют контур безопасности SC-Contur. Трубы Prestabo поставляются для открытого монтажа также с оболочкой из полипропилена. Как трубы, так и фитинги отмечены красным символом «кроме питьевой воды».



Практичная законченная система диаметром от 12 до 108 мм.



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- экономичная система для замкнутых систем отопления, замкнутых контуров охлаждения и пневмосистем
- нелегированная сталь 1.0308 в трех вариантах: с наружным цинковым покрытием, с наружным цинковым покрытием и полипропиленовой оболочкой, с наружным и внутренним цинковым покрытием
- диаметры от 12 до 108 мм
- все фитинги имеют контур безопасности SC-Contur
- трубы и фитинги имеют красную маркировку «кроме питьевой воды»



Viega Smartpress

НАДЕЖНОСТЬ С МИНИМАЛЬНЫМИ ПОТЕРЯМИ ДАВЛЕНИЯ

Viega Smartpress – это новое достижение в разработке универсальных поэтажных систем. Инновационная система пресс-фитингов, изготовленная из коррозионно-стойких и долговечных материалов, разработана на основе накопленного в течение многих лет технического опыта и проверенной технологии. Сочетание скорости обработки и минимальных потерь давления позволяет обеспечить надежный и рентабельный монтаж систем питьевого водоснабжения и отопления.



Области применения

Фитинги Viega Smartpress могут использоваться как для питьевого водоснабжения, так и в системах отопления. При этом данная система за счет минимальных потерь давления прекрасно подходит для кольцевых и секционных трубопроводов, а также, разумеется, для тройниковых систем.

Материал

Оптимизированные по характеристикам потока фитинги из нержавеющей стали и бронзы безупречны с точки зрения гигиены и благодаря оптимальной геометрии конструктивных узлов позволяют уменьшить диаметр труб в системе питьевого водоснабжения. Широкий выбор стабильных по форме пластиковых труб дополняет ассортимент изделий.

Размеры

Система Viega Smartpress поставляется в различных исполнениях диаметром от 16 до 63 мм.

Дополнительная информация

Компоненты Viega Smartpress оснащены контуром безопасности SC-Contur, надежно выявляющим при испытании на герметичность не опрессованные соединения.



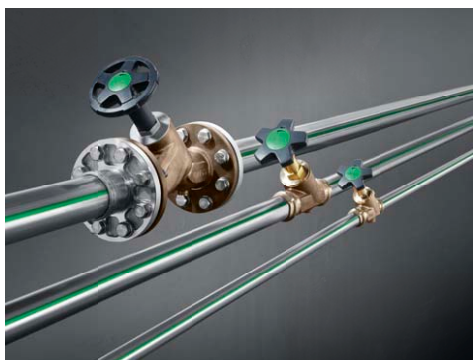
ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- отводы, муфты и тройники из нержавеющей стали, резьбовые фитинги из бронзы
- один и тот же фитинг для систем питьевого водоснабжения и отопления
- за счет оптимизированной по характеристикам потока внутренней геометрии и минимального сужения поперечного сечения возможно уменьшение диаметров
- коррозионно-стойкие фитинги диаметром от 16 до 63 мм
- технология соединений без уплотнительных колец
- не требуется калибровка – экономия времени до 30 %
- совместимость с трубами систем Viega Pexfit Pro и Viega Pexfit Fosta
- эластичность в сочетании с высокой прочностью на изгиб
- опрессовка возможна также пресс-кольцами Viega Smartpress



Наклонные вентили Easytop Viega ДЛЯ ВСЕХ МАТЕРИАЛОВ, ДИАМЕТРОВ, ТИПОВ ПОДКЛЮЧЕНИЙ И ТРЕБОВАНИЙ

Наклонный вентиль Easytop поставляется в различных модификациях – как наклонный вентиль, комбинированный наклонный вентиль с обратным клапаном и отдельный обратный клапан из бронзы или кремниевой бронзы диаметром от DN 15 до DN 100 или из нержавеющей стали диаметром от DN 15 до DN 50. Во всех вентилях реализована новая концепция уплотнения с использованием запорных элементов из нержавеющей стали.



Техническое исполнение

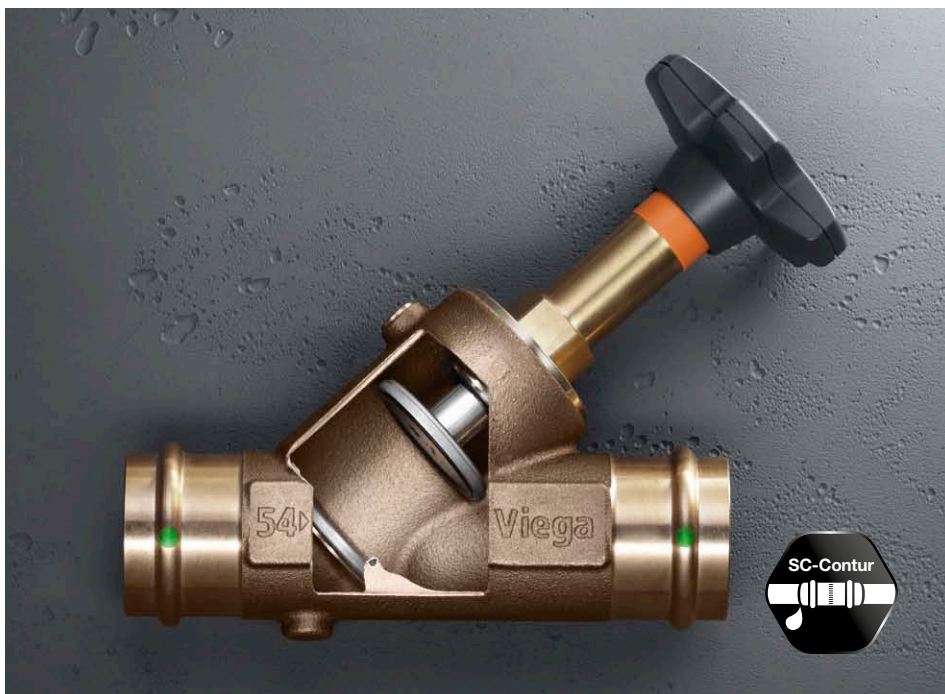
Использование коррозионно-стойкой нержавеющей стали гарантирует абсолютную функциональность всей системной арматуры Easytop. Кроме того, совершенно новая технология герметизации в системных клапанах предохраняет уплотнение тарелки клапана от повреждений под действием чрезмерно высоких прижимных усилий.

Реальные преимущества

Эргономичные маховики удобны для ручного управления, причем благодаря постоянному шагу шпинделя клапана использование возможно даже в стесненных условиях. Индикатор положения яркого цвета позволяет даже на расстоянии определить, открыт или закрыт клапан.

Надежность в эксплуатации

В модификациях из любого материала – нержавеющей стали, бронзы или кремниевой бронзы: широкий ассортимент изделий в различных вариантах удовлетворяет всем требованиям и подходит для любой технологии монтажа, будь то опрессовка за несколько секунд или обычное резьбовое соединение. Для



системной арматуры Easytop имеется обширная программа принадлежностей, в том числе изоляционные кожухи, дренажные вентили и удлинители; кроме того, изделия оптимизи-

рованы по потерям давления и удовлетворяют национальным и международным стандартам и нормам.



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- для всех трубопроводных систем питьевого водоснабжения
- использованы высококачественные материалы, в том числе нержавеющая сталь, бронза и кремниевая бронза
- системные пресс-соединения для трубопроводных систем Viega
- инновационная технология уплотнения
- седло клапана и узел тарелки клапана из нержавеющей стали
- изоляционный кожух из экструдированного полипропилена для всех диаметров в качестве принадлежности



Системные шаровые краны Easytop Viega

НАДЕЖНОСТЬ В ЛЮБЫХ ПРИМЕНЕНИЯХ

Все системные шаровые краны, изготовленные из высококачественной бронзы, кремниевой бронзы или нержавеющей стали, имеют запорный элемент из нержавеющей стали и подходят для всех трубопроводных систем питьевого водоснабжения и отопления, а также для промышленных систем и установок. Системные шаровые краны Easytop Viega с пресс-соединением оборудованы контуром безопасности SC-Contur.



Продуманный принцип управления

Новый маховик эргономичной Т-образной формы обеспечивает не только более простое и удобное управление шаровым краном, но также экономию ценного пространства. Кроме того, рукоятка клапана позволяет напрямую установить в систему термометр – без каких-либо дополнительных расходов на монтаж.

Высококачественная техника

Новейшие производственные технологии и самое современное оборудование гарантируют высший уровень качества. В результате требуемые усилия значительно ниже требуемых по DIN EN 13828. Перспективные, долговечные материалы и технология уплотнения, обеспечивают максимальную эксплуатационную надежность даже при самых неблагоприятных условиях.

Широкое применение

Системные шаровые краны Easytop имеют чрезвычайно широкую область применения. Они могут использоваться в качестве запорной арматуры для перекрытия отдельных приборов, стояков или целиком этажных трубопроводов. Шаровые краны Easytop пригодны также для про-

мышленных систем и установок, например, технологических установок, работающих с азотом, аргонном или в условиях вакуума. Определение среды при столь широкой области применения обеспечивают пластиковые колпачки различного цвета устанавливаемые на маховике. Это позволяет легко отличить маркировку для горячей воды, холодной воды или специальных сред.



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- подходят для систем питьевого водоснабжения и отопления
- использованы высококачественные материалы, а именно нержавеющая сталь, бронза или кремниевая бронза
- запорный элемент из нержавеющей стали
- изоляционный кожух из экструдированного полипропилена для всех диаметров в качестве принадлежности
- системные пресс-соединения для трубопроводных систем Viega
- новые модели с возможностью опорожнения
- термометры в качестве комплекта принадлежностей для нового маховика Т-образной формы

Пресс-инструмент Viega Pressgun МАКСИМАЛЬНАЯ НАДЕЖНОСТЬ В ДВУХ ВАРИАНТАХ





Пресс-клещи и пресс-кольца Viega.



Принадлежности для пресс-соединений в практичном инструментальном чемодане для Viega Pressgun 5.



Принадлежности для пресс-соединений в практичном инструментальном чемодане.



Pressgun Press Booster для опрессовки фитингов Megapress S XL от 2½ до 4 дюймов.

Пресс-инструмент Viega Pressgun 5 и Viega Pressgun Picco убеждают своим высочайшим качеством и обеспечивают удобный и надежный монтаж даже в самых неблагоприятных условиях. Эти пресс-инструменты с сертификатом немецкой службы технадзора (TÜV) и чрезвычайно длительными интервалами межсервисного обслуживания относятся к самым надежным, экономичным и, тем самым, наиболее широко используемым в Европе.

Общие характеристики

- чрезвычайно удобное управление одной рукой благодаря эргономичной форме инструмента
- на выбор питание от сети или от самой современной литий-ионной аккумуляторной батареи на 18 В/2,0 Ач с оптимальной характеристикой холодного пуска и защитой от глубокой разрядки
- вращающаяся на 180° пресс-головка и шарнирные затяжные губки с пресс-кольцами в сочетании с шарнирной функцией обеспечивают удобный доступ даже в самые труднодоступные места
- пресс-клещи с фиксацией в открытом положении для надежного и простого монтажа одной рукой
- светодиодная лампа для простоты опрессовки при плохом освещении
- проверенные немецкой службой технадзора (TÜV) предохранительные устройства: задержка срабатывания, стопоры, индикатор необходимости техобслуживания и автоматическая защитная блокировка после достижения максимального количества опрессовок



ОСОБЕННОСТИ VIEGA PRESSGUN 5

- для всех металлических пресс-фитингов диаметром от 12 до 108 мм
- для всех пластиковых пресс-фитингов диаметром от 12 до 63 мм
- вес не превышает 3,2 кг (без пресс-клещей)
- длительные интервалы техобслуживания: после 40000 опрессовок или раз в 4 года
- автоматическая защитная блокировка после 42000 опрессовок



ОСОБЕННОСТИ VIEGA PRESSGUN PICCO

- чрезвычайно компактные размеры для монтажа в узких сантехнических шахтах и пристенных конструкциях
- для металлических пресс-фитингов диаметром от 12 до 35 мм
- для пластиковых пресс-фитингов диаметром от 12 до 40 мм
- вес не превышает 2,5 кг (без пресс-клещей)



ОСОБЕННОСТИ PRESS BOOSTER ДЛЯ PRESSGUN

- инновационный усилитель мощности для Megapress XL с встроенной шарнирной затяжной губкой для диаметров 2½, 3 и 4 дюйма
- оптимальное усилие опрессовки для максимальной надежности
- вес 9 кг – и практичный наплечный ремень обеспечивают высокую эргономику и простоту обращения
- может использоваться для всех пресс-машин Viega от типа Typ 2 до Pressgun 5 (не совместим с Pressgun Picco)
- шаровые головки шарнирной затяжной губки исключают ошибочное применение других пресс-колец Viega
- длительные межсервисные интервалы благодаря надежности продукции Viega
- Pressgun Press Booster для пресс-колец



Viega Group

109316, Москва
Волгоградский проспект
д. 43, корп. 3
офис 901
Россия

Телефон +7 (495) 980-1080

info-mos@viega.ru
viega.ru

196084, г. Санкт-Петербург,
Московский проспект, д. 97,
офис 1106
Россия

Телефон +7 (812) 449-0050

info-spb@viega.ru

