

Viega Profipress

пресс-системы из меди.





Viega. Всегда свежие идеи!

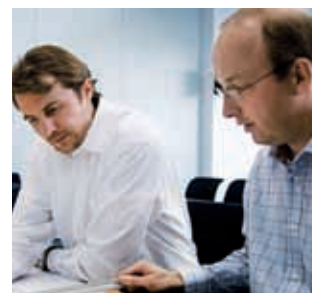
Семейная традиция

За маркой Viega стоит семейное предприятие, которое с самого начала предъявляет самые высокие требования к качеству своей продукции, сервису, соблюдению сроков поставки, а так же к максимально ориентировано на самого потребителя. В большом бизнесе, чтобы добиться международного успеха, требуется нечто большее – чем просто хорошая идея. Поэтому уже более 100 лет компанию отличают смелость, стремление к инновациям и полная отдача в работе.



Компетентность плюс разнообразие

В настоящее время линейка продукции фирмы Viega насчитывает более 16 000 изделий. Изделий, представляющих не только уникальное в рамках отрасли разнообразие ассортимента, но также и превосходное качество. Причина: фирма Viega сочетает в себе все преимущества, в том числе превосходно обученный персонал, сырье лучшего качества, самые современные производственные установки, причем на пяти предприятиях в Германии и США.



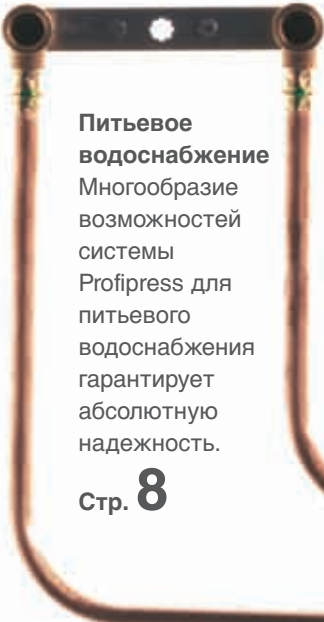
Систематически и точно

К тому же, 16 000 видов продукции всегда в наличии на складе, а благодаря идеальной логистике – обеспечена их сборка, маркировка, упаковка и отправка. Система работает совершенно – как все в компании Viega. Наглядным примером служит представляемая в этой брошюре комплексная система пресс-соединений – одна из многочисленных инноваций Viega, объединяющая в себе огромные возможности для монтажа и высокую надежность. Мы верны девизу: Viega. Всегда свежие идеи!




Viega Profipress. Неограниченные возможности.

Сфера применения системы Profipress почти безгранична. Более 800 различных видов соединений диаметрами от 12 до 108 мм подходят для любых вариантов монтажа: систем питьевого водоснабжения, отопления, технологических систем промышленных объектов а так же в судостроении.




Питьевое водоснабжение
Многообразие возможностей системы Profipress для питьевого водоснабжения гарантирует абсолютную надежность.

Стр. **8**



Отопление
Сложная система трубопроводов или соединение отдельных отопительных приборов – с системой Profipress Вы всегда найдете лучшее решение.

Стр. **24**



Системы газоснабжения
Все преимущества пресс-систем полностью проявляются при монтаже систем газоснабжения. Широкий ассортимент специальной арматуры и различных типов соединений обеспечивают непревзойденную надежность монтажа.

Стр. **16**

Специальное применение
Система Profipress S компании Viega предлагает решение для применения в специальных сферах с высокими температурами, например, для солнечных коллекторов.

Стр. **32**

Применение в промышленности

Широкий ассортимент Profipress идеально подходит для применения в промышленности.

Стр. **34**

**Система Profipress
с SC-Contur. Начало всех
пресс-соединений.**



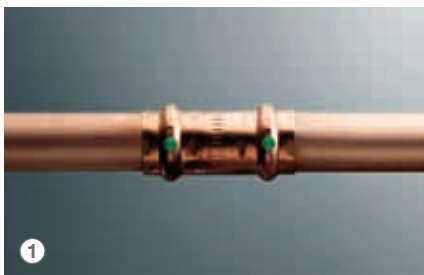


Надежная опрессовка

Преимущество пресс-соединений состоит в быстром и простом монтаже. Система Profipress дает дополнительную гарантию надежности – как и все пресс-системы Viega – контур безопасности SC-Contur.

Испытание герметичности с SC-Contur (1)

Компания Viega первой на рынке гарантирует надежное центральное испытание герметичности пневматическим способом при условии, что вся арматура и соединения снабжены контуром безопасности SC-Contur. При этом отпадает необходимость гидравлического испытания, если ранее было проведено пневматичес-



кое испытание на герметичность. Это экономит время и избавляет от многих проблем, т.к. не нужно проводить визуальный контроль каждого пресс-соединения, герметичность системы определяется централизованно, по испытательному манометру. Этот способ испытания предпочтительнее

также из гигиенических соображений, потому как отсутствует застой воды в системе после ее монтажа и до запуска в эксплуатацию.

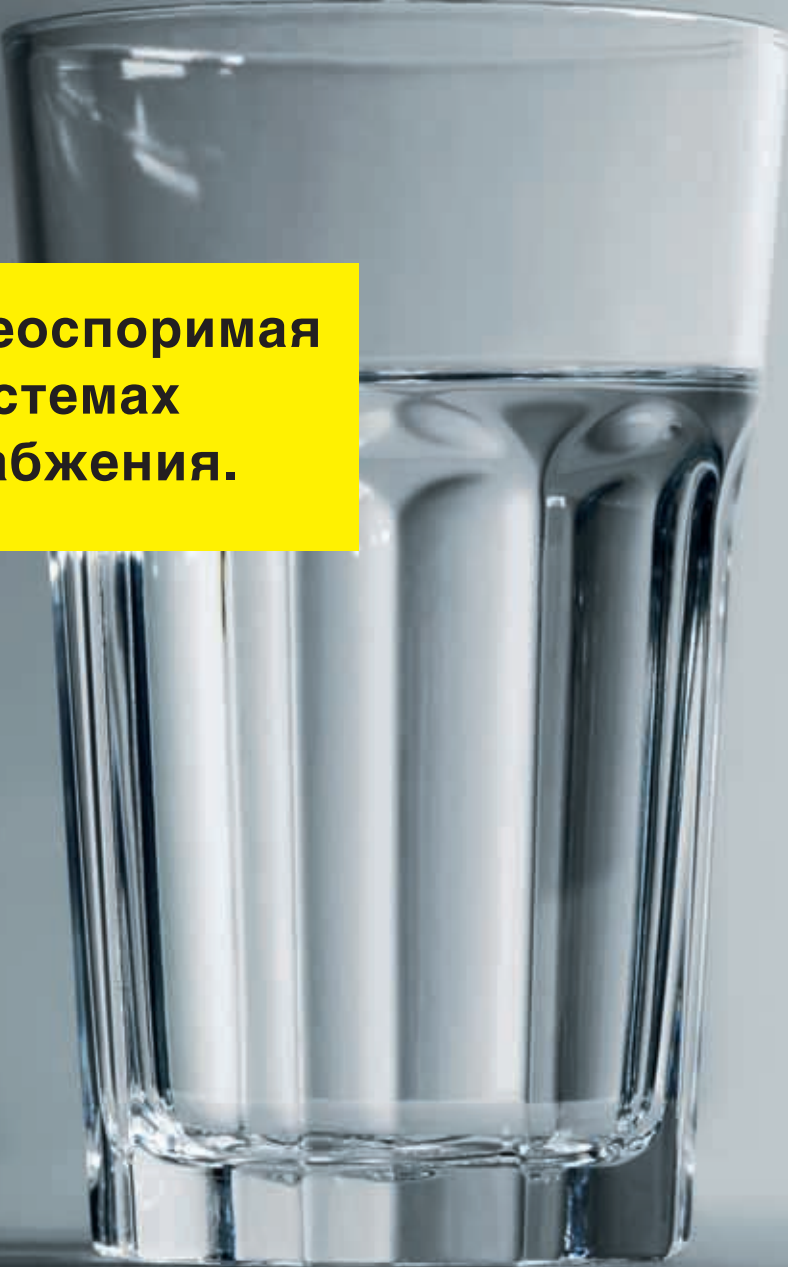


Надежность запатентованного инструмента (2)

Эксплуатационная надежность смонтированных систем во многом зависит от пресс-инструмента.

Оснащенный микрокомпьютером пресс-инструмент не только за один цикл производит двухсторонне обжатие пресс-фитинга по контуру, но и постоянно контролирует параметры своей работы исключая тем самым любую вероятность ошибки.





**Viega Profipress. Неоспоримая
безопасность в системах
питьевого водоснабжения.**

Питьевая вода является одним из важнейших продуктов питания. Этот факт учитывает и вступивший в силу в ЕС Закон о питьевой воде и питьевом водоснабжении, в котором к качеству воды установлены повышенные микробиологические, химические и физические требования. Главный принцип этого закона: качество питьевой воды должно быть гарантировано в каждой точке отбора.

Новые возможности

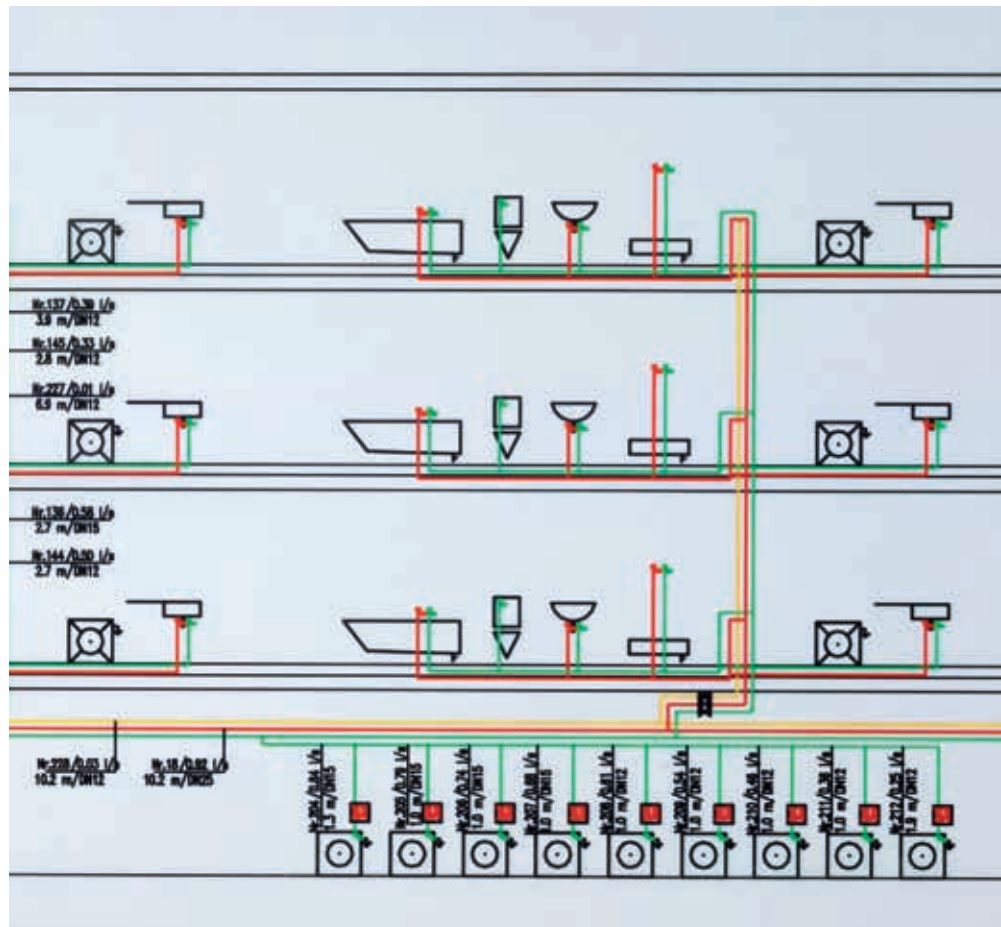
Ужесточенные требования к гигиене питьевой воды являются настоящим вызовом. Именно поэтому важно доказать свою компетентность в этом вопросе: ведь пресс-система Viega Profipress, максимально соответствует всем заявленным требованиям, включая сырье из которого изготовлены трубы и фитинги. Разнообразие диаметров и точность соблюдения стандартов производства являются основными факторами для сохранения качества питьевой воды. Система Profipress представляет наилучшее решение для всех случаев монтажа.

Выгода с Viega

Монтаж системы питьевого водоснабжения сам по себе является достаточно затратным. Чтобы спланировать надежный и эффективный монтаж системы с учетом всех требований, Viega предлагает расчётную программу Vip Tools разработанную для совместного использования с AutoCad, а и различные обучающие семинары на эту тему. Также, Вы всегда сможете получить профессиональную консультацию у проектировщиков Viega.

Функциональные соединения для питьевой воды

Особые требования предъявляются к редко используемым точкам водоразбора. Использование пресс-соединений Sanpress (1), новых двойных водорозеток и тройников Sanpress оптимально соответствует гигиеническим требованиям для монтажа трубопроводов, будь то секционный или кольцевой трубопровод. Монтажный узел Sanpress (2) для мембранных расширительных баков облегчает монтаж и обеспечивает промывку монтажного соединения.



②

①

Арматура Viega.
Основа системы питьевого водоснабжения.





Монтажный узел для счетчика воды (1)

Уже на этапе подключения дома к системе питьевого водоснабжения используется пресс-техника Viega Geopress. На ввод питьевого водопровода монтируется счетчик воды с интегрированным запорным вентилем Easytop. Явным преимуществом данной конструкции является надёжность и высокая гигиеничность данного узла, все части которого состоят из коррозионно-стойкой бронзы. Возможна как вертикальная так и горизонтальная установка конструкции.

Фильтр для воды с резьбовым соединением (2)

При помощи системы Profipress например возможно прямое подключение к системе фильтров для воды. Для этого предусмотрены специальные переходные пресс-соединения.

Easytop – ситемные запорные вентили (3)

Изготавливаются из бронзы, монтируются при помощи пресс-соединений. Монтаж производится быстро, надёжно, гигиенично.

Тройник с XL соединением 64 мм (4)

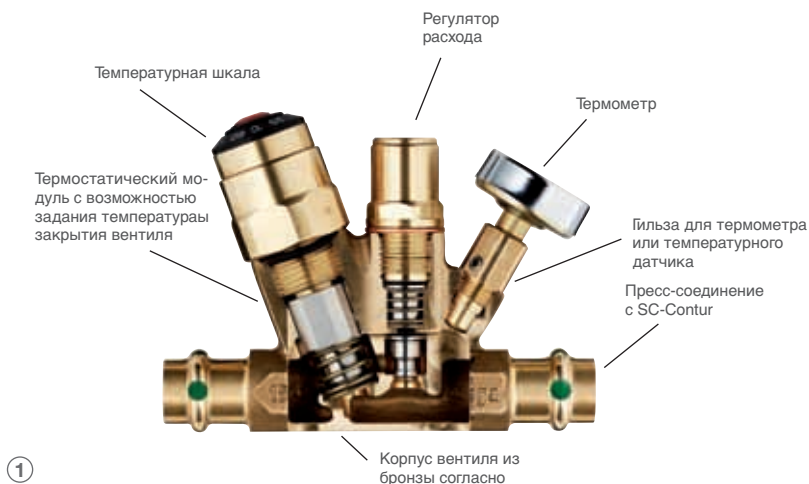
Соединение Profipress XL опрессовывается за один прием при помощи пресс-инструмента Viega.





2

Циркуляционный трубопровод для горячей воды. Надежность во всем.



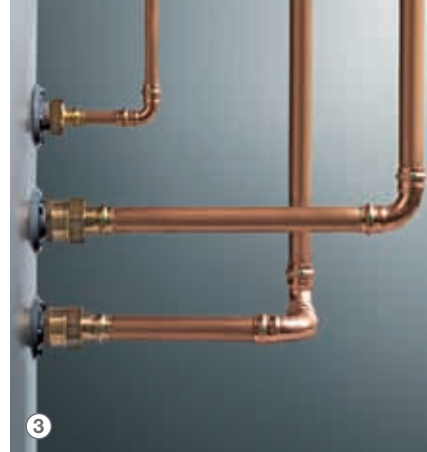
①

Циркуляционный регулирующий клапан (1)

Для горячего водоснабжения существует два основных требования: 1. Максимальная разница температур: 60 °С на выходе у потребителя и 55 °С на входе в циркуляционную систему в бойлере. 2. Достаточная циркуляция для поддержания уровня температуры. Циркуляционный регулирующий клапан Easytop – идеальное решение для этих требований. Усовершенствованная гидравлика повышает комфортность и гигиеничность. Параллельно понижаются потребление энергии и затраты. Клапаны доступны в двух вариантах: термостатический регулирующий клапан и вариант с сервоприводом.

Экономичный монтаж с технологией Smartloop-Inliner (2)

Обычно вода в системе рециркуляции проходит в отдельном трубопроводе рядом с трубой для ГВС. Принцип одной трубы системы Smartloop-Inliner подразумевает монтаж внутренней системы рециркуляции и основного трубопровода в одной трубе. Для центральных систем питьевого водоснабжения этот способ монтажа является наиболее экономичным, т.к. не нужна отдельная система рециркуляции. Таким образом дублирующий стояк не требуется, монтажная шахта меньше, теплотери соответственно уменьшаются. Расходы и время на монтажные работы, на изоляцию, противопожарную защиту сокращаются.



Заглушка со сливным краном

Практичная заглушка просто прикручивается на трубопровод.

Снимающаяся заглушка

Практичная заглушка прикручивается к пресс-фитингу. Резьбовое соединение позволяет использовать ее многократно.



Подсоединение водонагревательного прибора (3)

Компания Viega предлагает множество соединительных элементов с резьбовым и пресс-соединением – таким образом при переходе от нагревательного прибора на пресс-системы не возникает никаких проблем.



Надежные монтажные узлы для присоединения арматуры.



Надёжная шумоизоляция соединений (1)

Стеновые водорозетки в комплекте с шумоизоляцией Silenta минимизируют распространение звука и повышают жилищный комфорт.



②

Стеновая водорозетка сконтуром безопасности SC-Contur (2)

Стеновые водорозетки из бронзы с пресс-соединением и SC-Contur гарантируют совершенную надёжность. Поставляемый вместе монтажный комплект выполняет функцию шумоизоляции и защищает систему от брызг воды.



③

Переходной элемент для металлополимерных труб (3)

При работе с модульными системами возникают некоторые сложности, в особенности, если требуется соединение жесткого трубопровода из меди с системами гибких труб. Viega предлагает большое количество переходников Profipress с пресс-соединением, которые позволяют просто и быстро осуществить соединение с системами металлополимерных труб Viega.



Пресс-системы в монтаже модульных систем (4)

Системы Viega разработаны таким образом, что позволяет быстро соединить системы труб и фитингов Viega с модульными элементами.



③

Viega Profipress G. Надежность при монтаже газовых систем.



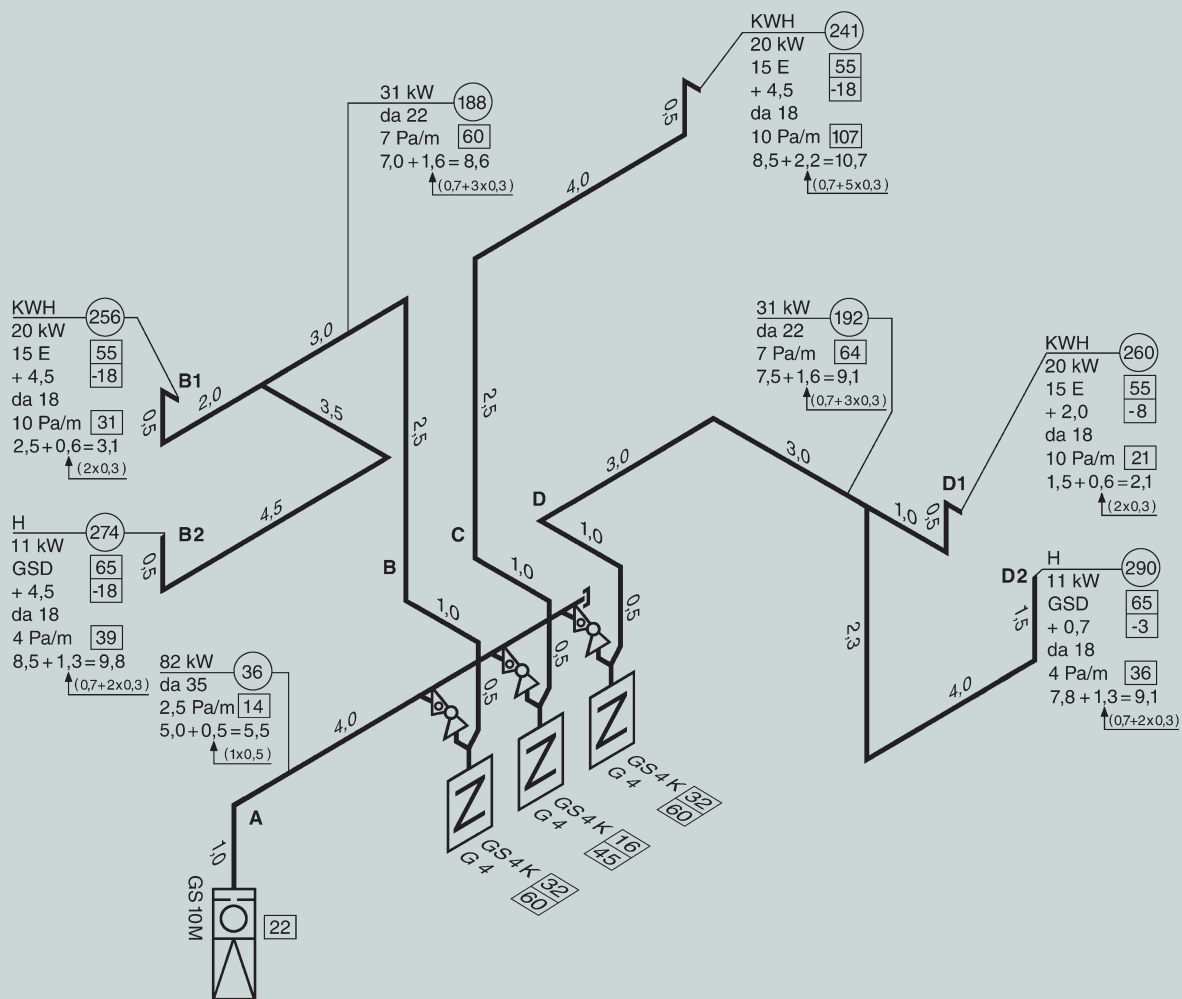
Надежность и комфорт

Пайка со временем отходит в прошлое. С системой Profipress G все преимущества пресс-технологии нашли отражение и в монтаже газовых систем. На первом месте стоит надежность. Система Profipress G сертифицирована для монтажа почти всех систем с использованием горючих сред: для газа, согласно DVGW, сжиженного газа согласно DVFG и жидкого топлива согласно DIBT.

Маркировка желтого цвета, желтый уплотнительный элемент из HNBR и желтая точка на контуре безопасности SC-Contur гарантируют надежность системы Profipress G.

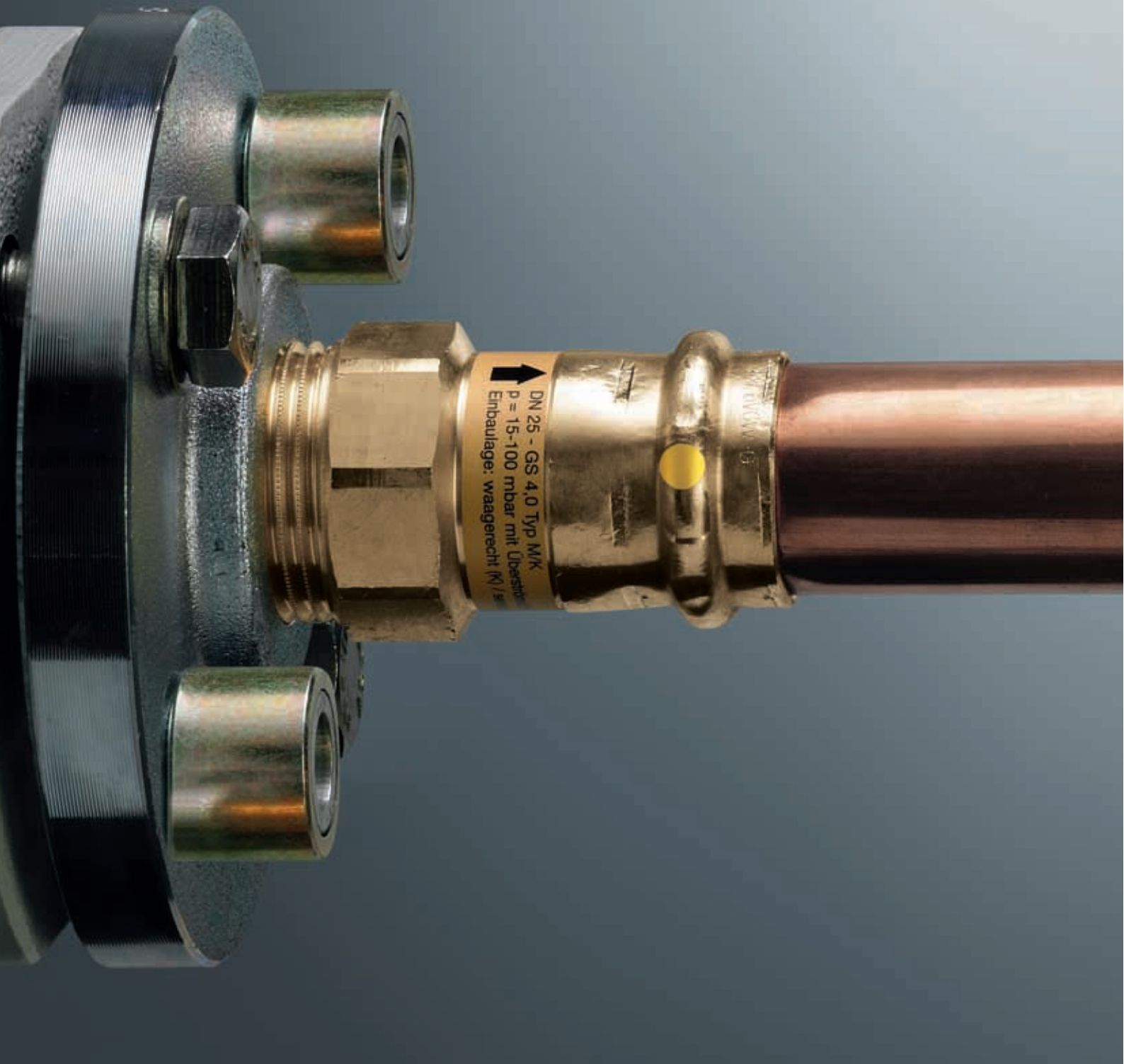
Многообразие и ориентация на практику

Система Profipress G предлагает многообразие деталей размерами от 12 до 64 мм: разъемные соединения, фланцы для газовой арматуры с пресс-соединением, монтажные узлы для газовых счетчиков для прямого соединения с газопроводом – это лишь малая часть того, что обеспечивает быстрый и эффективный монтаж газовой системы.



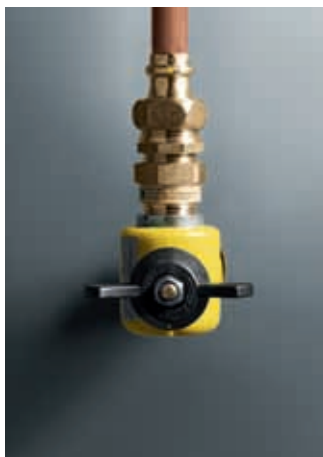
Монтаж газовой системы дома

Для монтажа пожаробезопасного и надежного газопровода идеально подходят система Profipress G и газовые отсекающие вентили. Как может выглядеть монтаж всей системы показано на примере газоснабжения дома природным газом.



Viega Profipress G.

Безопасное подключение к газовой системе.



Отсекающий вентиль тип К:
для вертикального монтажа.



Отсекающий вентиль тип М/К:
для горизонтального (тип М) и
вертикального (тип К) монтажа.

Активная защита от внешних воздействий

К преимуществам использования природного газа относится удобство доставки энергоносителя прямо в дом. Чтобы при этом исключить внешнее воздействие, нормативы TRGI требуют соблюдения активных и пассивных мер безопасности, при этом активным мерам уделяется особое внимание. Надежное решение – это отсекающие вентили для газа. Он разрешен для монтажа газовых систем по нормам TRGI 2008 DVGW AB G 600B. Вентили применяются в системах с рабочим давлением от 15 до 100 мбар.

Надежная самостоятельность

Принцип, по которому работает отсекающий вентиль, так же прост, как и эффективен: вентиль сконструирован таким образом, что при определенном давлении поток газа останавливается автоматически. При неисправности, когда количество газа, не соответствующего норме достигает пропускное отверстие вентиля, он блокируется. Когда рабочие параметры нормализуются, клапан открывается по принципу изначального давления автоматически.

Точная маркировка

Для того, чтобы отсекающий вентиль функционировал правильно, необходимо монтировать его в правильном положении. Именно поэтому он снабжен ярлыком, на котором указаны все необходимые данные: номинальный внутренний диаметр, давление и правильное положение для монтажа. Отсекающие вентили Viega подходят для применения со всеми газами по нормам DVGW AB G 260 в бытовой сфере и разрешены для монтажа систем с рабочим давлением до 100 мбар. Вентили производятся различных диаметров – от 20 до 50 мм.

Гибкость монтажа и соединений

Газовые отсекающие вентили Viega Позволяют применять различные варианты монтажа благодаря многообразию возможностей соединения, например, на подающей газовой трубе, на регуляторе давления или на соединении газового счетчика. Вентили производятся двух видов: с пресс или резьбовым соединением.

Газовый отсекающий вентиль типа К: на соединении газового счетчика, монтаж вертикально вниз.



Viega Profipress G. Простое подключение газовых счетчиков.





3

Надежная защита от внешнего воздействия (1)

Пресс-соединения на шаровом кране для подключения газового счетчика являются неразъемными соединениями с высокой степенью защиты от внешнего воздействия. Диаметры соединительных элементов от 15 до 54 мм, могут быть использованы для газовых счетчиков 1 и 2, с одной или двумя точками подключения, и даже для подключения целого ряда газовых счетчиков. В систему не входят резьбовые соединения и переходники, т.к. они заменены специальными угловыми и проходными элементами, что позволяет экономить место при монтаже.

Шаровые краны для газовых счетчиков (2)

Краны производятся со встроенным отсекающим вентилем и термическим блокирующим устройством для пожарозащиты. Само собой разумеется, что все детали соответствуют актуальным нормам и требованиям.

Монтаж в один ряд (3)

Чтобы добиться оптимального решения при монтаже целого ряда счетчиков компания Viega предлагает универсальные монтажные узлы. Их преимущество состоит в том, что отпадает необходимость закрепления каждого отдельного элемента. Счетчики монтируются в один ряд на специальной шине, что позволяет избежать перекосов или каких либо других сложностей при монтаже. Вся конструкция выглядит профессионально и аккуратно.



2

Газовые розетки Viega. Современный комфорт.



Winner of the Chicago
Good Design Award

Элегантное решение (1)

Практическое преимущество использования газа проявляется с самой красивой стороны, если речь идет о газовых розетках. Газовые розетки Viega не только удобны в использовании, они выделяются также великолепным дизайном.

Чистота линий (2)

Газовые розетки Viega становятся объектом повышенного внимания. Минималистические формы и высококачественные материалы придают особый акцент современному дому.

Надежное соединение (3)

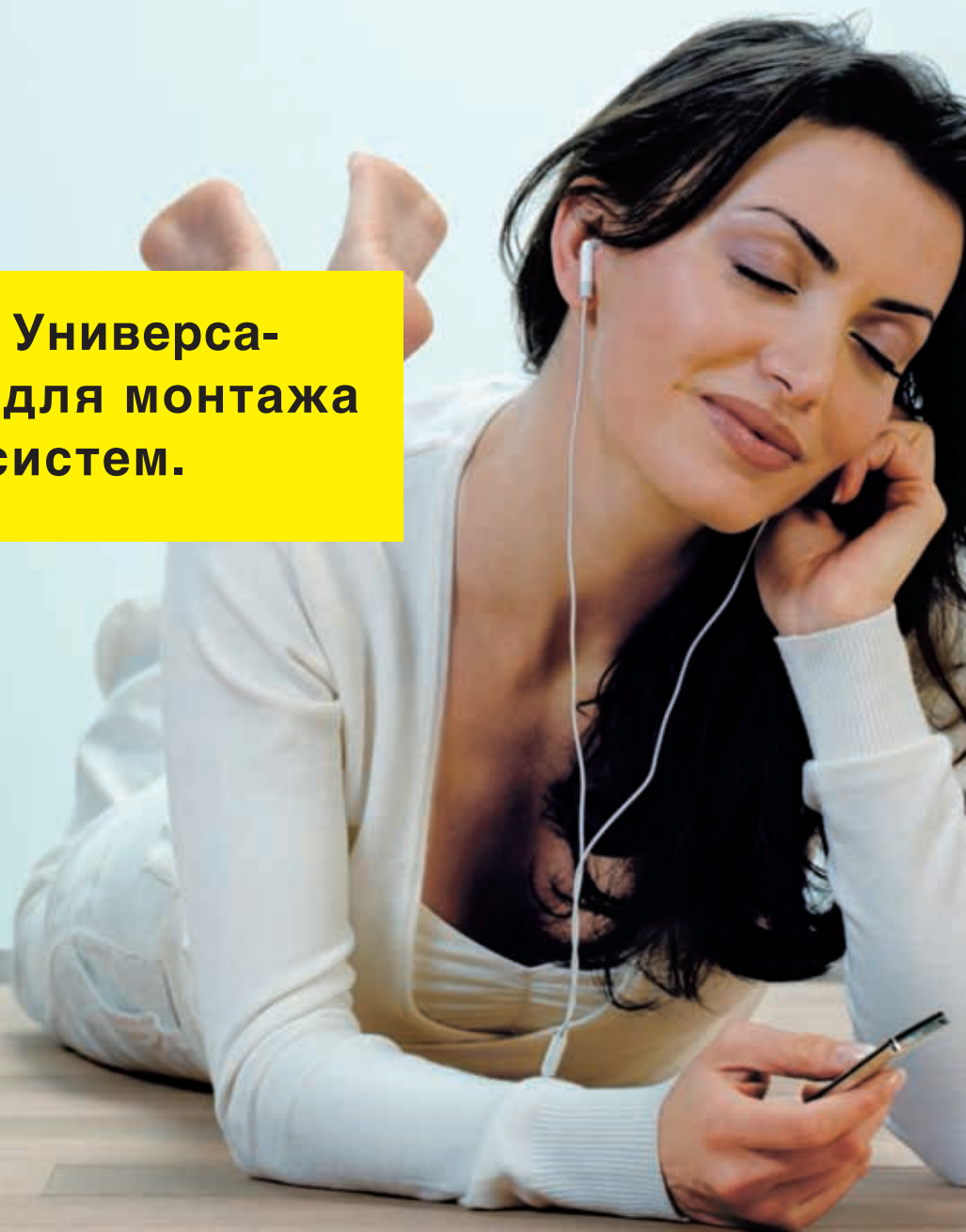
Благодаря многоуровневой концепции безопасности розетки газовые приборы легко и надежно подключаются к системе. Интегрированный отсекающий вентиль и многоступенчатая блокировка защищают от несанкционированных действий.

Ключ к системе (4)

Газовые розетки Viega защищены от несанкционированных манипуляций особым запорным устройством со специальным газовым шлангом. Газовая магистраль открывается только после вставки газового шланга в розетку.

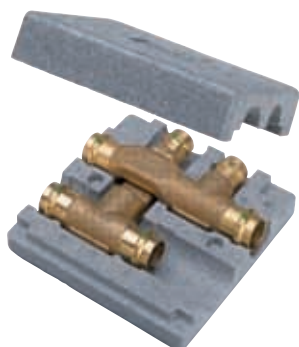


Viega Profipress. Универсальное решение для монтажа отопительных систем.



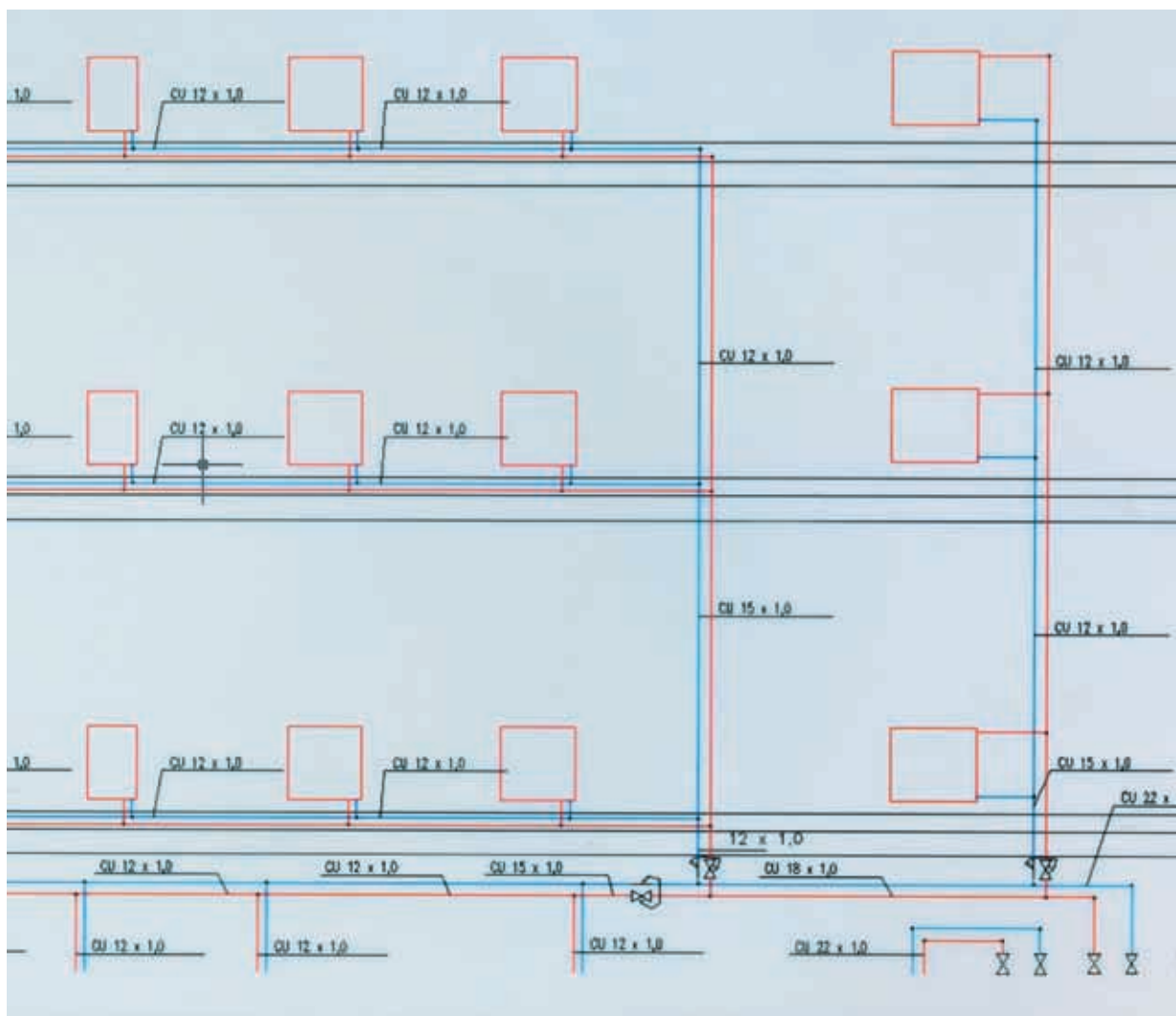
Соединительный элемент для каждого случая

Путь от котла до отопительного прибора может быть весьма длинным. Оптимальное решение для экономии средств и времени, гарантирующее надежность – это система Profipress. Соединительные элементы, переходники, резьбовые соединения отлично подходят для монтажа отопительных систем.



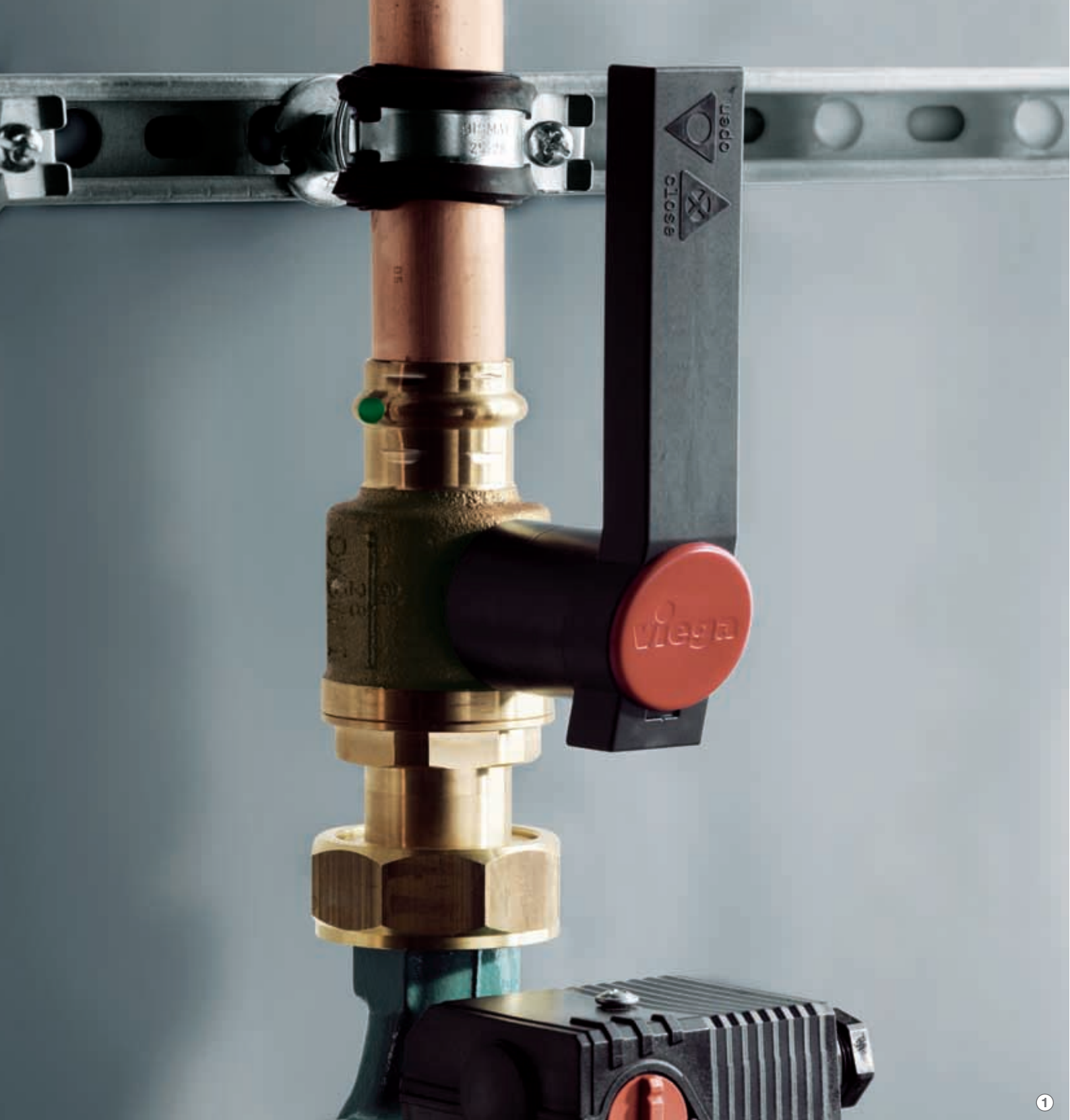
Идеальное соответствие

Время – деньги, особенно при монтаже сложных систем отопления, т.к. здесь решающим фактором является беспроблемное соединение отдельных модулей. Благодаря оптимально соотнесенным компонентам система Profipress отлично подходит для разных вариантов соединений – в новостройках и при ремонте: быстро, экономично и компактно.



Решение любых проблем

Как и во всех сферах монтажа, система Profipress идеально подходит для монтажа отопительных систем. Более 500 соединительных элементов из бронзы и меди, диаметрами от 10 до 108 мм – позволяют использовать эту систему как в строительстве крупных объектов, так и при коттеджном строительстве, при монтаже теплоцентралей, стояков, обвязке радиаторов или котельного оборудования.



1

**Viega Profipress.
Обвязка котельного оборудования.**

Подходящее соединение

У большинства котельного оборудования, соединительные патрубки имеют внешнюю резьбу. Система Profipress предлагает комбинированные переходники с резьбой и пресс-технологией, существенно облегчающие технологию подключения и монтажа.

Простой монтаж (1)

Даже установка насоса в контур отопления не является проблемой при помощи шаровых кранов Easytop с резьбой для насоса и пресс-соедине-

нием. Достаточно двух обжатию с обеих сторон насоса, чтобы замкнуть контур.

Надежное пресс-соединение (2)

При соединении новой системы с уже существующей системой отопления, Profipress предлагает свое решение. При ремонте отопительных систем проблема перехода со стальной трубы на медную решается при помощи специальных переходников с резьбовым и пресс-соединением.





Многообразие компонентов (1)

При монтаже стояков система Profipress предлагает огромный выбор. Широкое разнообразие комплектующих и различных компонентов, одним из важнейших которых является крестовина, позволяющая перекрещивать трубопроводы на одном уровне, избегая при этом смешения потоков.



Гибкая система

Так же большой интерес при монтаже системы отопления вызывает крестовина 24°. В комплекте с обводом Profipress она позволяет обойти соседний трубопровод, что очень важно в условиях экономии места.



Прямое подсоединение ОП (2)

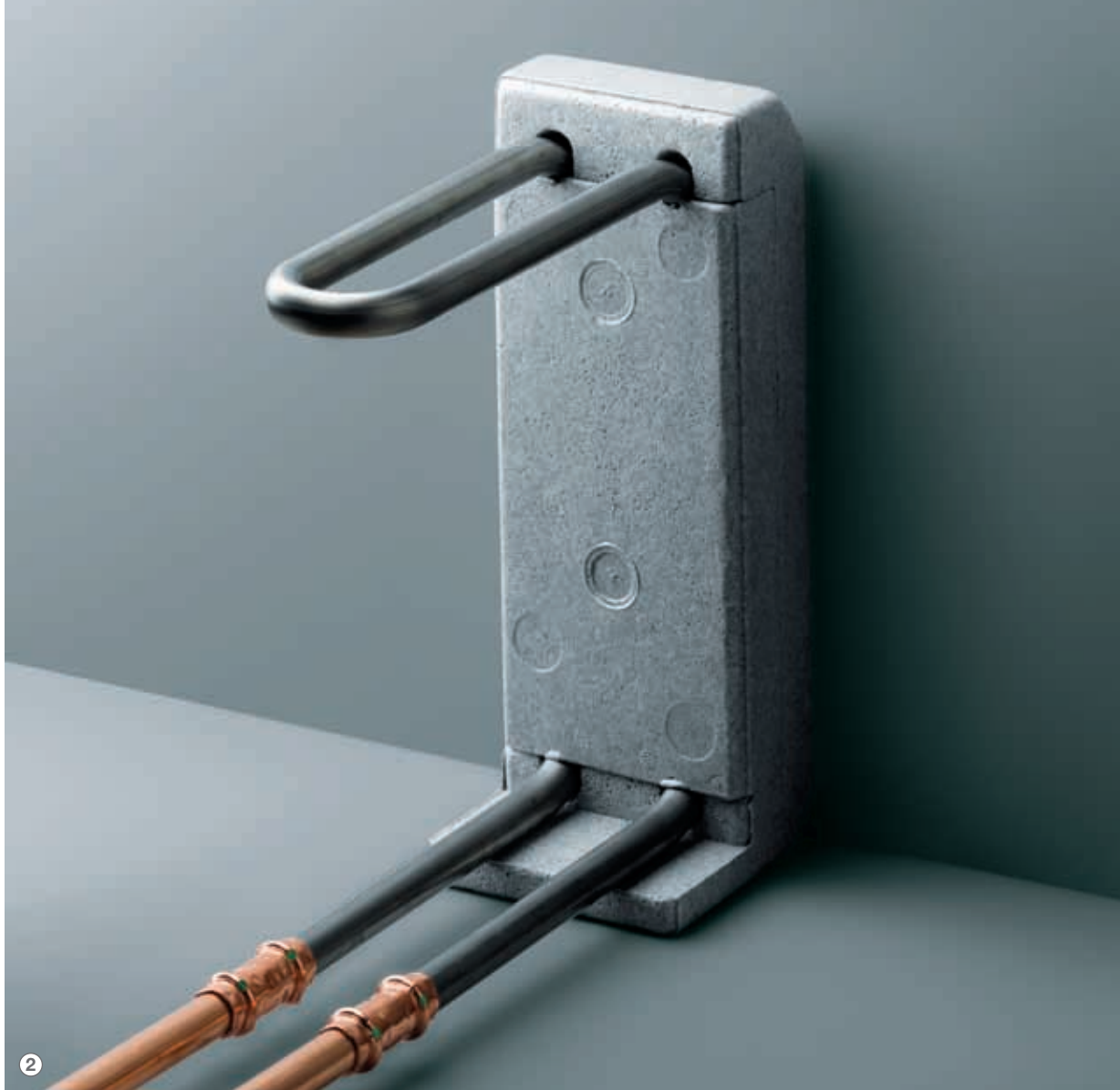
Прямая обвязка радиатора на этаже от стояка так же не является проблемой. Предназначенные специально для ремонта соединительные элементы легко монтируются в плинтусе.

Viega Profipress. Однозначный выбор для поэтажной разводки.



Viega Profipress.
Подсоединение отопительных приборов.





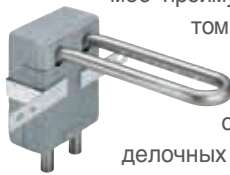
Подсоединение отопительных приборов – это отдельная тема как при ремонте, так и в новостройках. Но система Profipress доминирует в этой сфере благодаря точным соединительным элементам, использованию пресс-технологии, отсутствию открытого пламени.

Эффективно и элегантно (1)

Монтаж системы отопления в старом доме может быть очень простым – при помощи пресс-соединений для обвязки отопительных приборов. Сами трубопроводы при этом полностью прячутся в плинтусе. Там, где обычно требуется множество соединительных элементов для того, чтобы «обойти» верхнюю трубу, Viega предлагает обойтись всего одной деталью с огромным преимуществом – быстрый, аккуратный и надежный монтаж.

Компактный монтаж (2)

Блок подсоединения радиатора с шумоизоляцией идеально подходит для компактного монтажа. Неоспоримое преимущество состоит в том, что подключение радиатора происходит после окончания всех отделочных работ.



Эстетичное завершение

Никелированный клапан обратного потока системы Profipress является визуально гармоничным элементом подключения радиаторов. Клапан доступен в двух вариантах: угловом и прямом.



Viega Profipress. Заправься энергией солнца.

Viega Profipress – название говорит само за себя, даже когда речь идет о таких разных энергоносителях, как солнечная энергия, жидкое топливо, централизованное теплоснабжение и сжиженный газ. Profipress гарантирует идеальное соединение с различными источниками тепла: быстро, надежно и профессионально.



Заправиться энергией солнца (1)

Возобновляемые виды энергии – неотъемлемая часть будущего. Не зря солнечные коллекторы приобретают все большую популярность – будь то дополнительная система отопления, подогрев воды или обогрев бассейнов – здесь преимущества Profipress проявляются во всей полноте. Благодаря уплотнительным элементам из EPDM система Profipress совместима со всеми гелиоустановками с плоскими коллекторами. При использовании в установках с вакуумными трубками следует учитывать, что уплотнительный элемент из EPDM необходимо заменить на специальный уплотнитель из FKM. Данный уплотнительный элемент специально

разработан для высокотемпературных систем и выдерживает температуры до 140 градусов длительное время.

Системы на жидком топливе (2)

В качестве энергоносителя Ваш заказчик выбрал жидкое топливо? Еще одна причина выбрать систему Profipress G. Эта система получила специальный сертификат строительного надзора немецкого института строительных технологий.

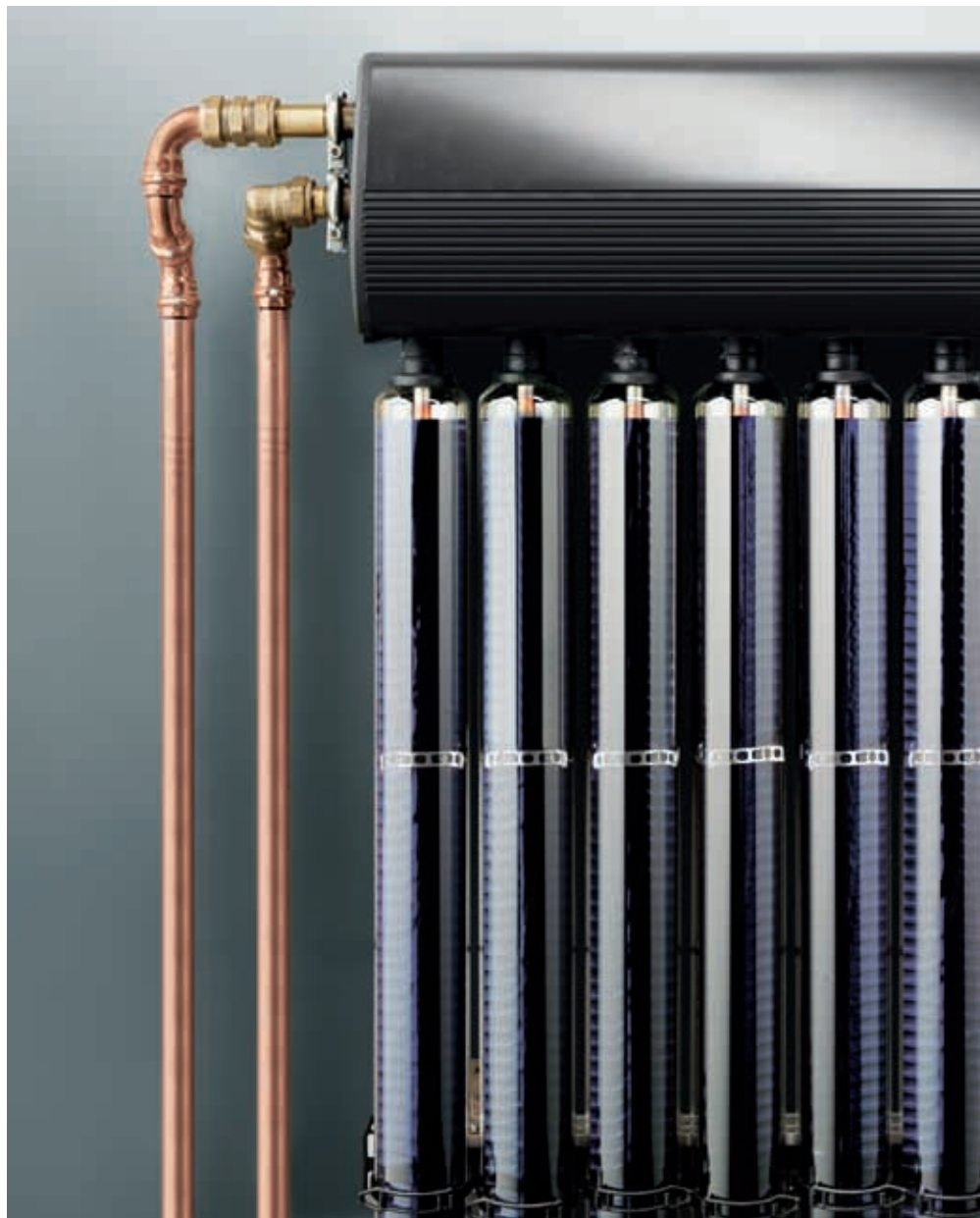
Станции для системы централизованного теплоснабжения (3)

Profipress с уплотнительными кольцами из EPDM применяется в отопительных системах центрального тепло-

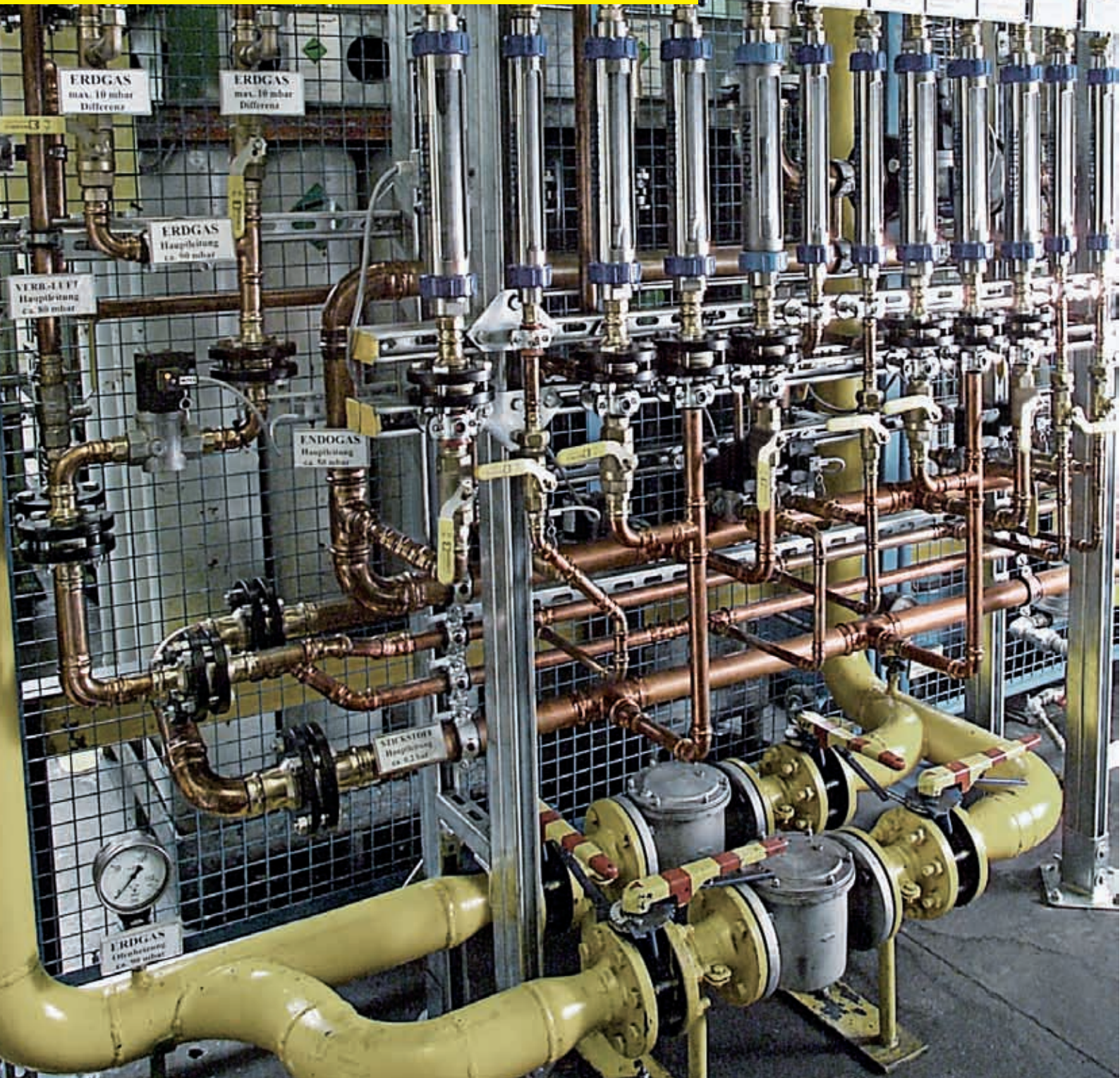
снабжения с пластинчатыми теплообменниками или без них, если температура подводящей магистрали не превышает 120 °С. Для тепломагистралей с температурой до 140 °С можно использовать систему Profipress S.

Системы сжиженного газоснабжения (4)

При помощи специального соединительного элемента возможно прямое подсоединение баллона для сжиженного газа с редуктором давления. Надежность этих соединений полностью соответствует требованиям DVFG.



**Viega Profipress.
Испытанная надежность в
промышленном применении.**



Для всех областей применения

После разработки медных пресс-технологий компанией Viega для этой системы также последовательно были освоены новые возможности применения. Благодаря своей надежности система Profipress прочно утвердилась в промышленности и судостроении.



Уплотнитель – главная деталь соединения (1)

В промышленном применении при использовании различных сред, уплотнительный элемент играет значительную роль. Давление, температура и транспортировка газа или жидких сред в совокупности являются критериями, оказывающими значительное влияние на сроки эксплуатации всей системы. Для фитингов с различными типами эластомеров, Viega гарантирует непревзойденную надежность.



Надежность спринклерных систем (2)

Соединительные элементы Profipress сертифицированы для применения в спринклерных установках под давлением.



**Viega Profipress.
Решение для автомобильной
промышленности.**





Profipress labs-frei – деликтность в применении (1)

Даже мельчайшие частицы субстанций, препятствующие надлежащему процессу покраски могут привести к дефектам лакокрасочного покрытия. С применением нескольких видов очистки Viega Profipress решает эту проблему, предлагая специальные очищенные фитинги. Каждое изделие не содержит смазки и упаковывается в отдельный пакет.

Установки сжатого воздуха (2)

Сферы применения системы Profipress неограничены, она используется даже в установках сжатого воздуха с конденсационными резервуарами для воды и масла. Если концентрация масла превышает 25 мг/м³ рекомендуется заменить уплотнительные элементы из EPDM на маслостойкий уплотнитель из FKM.



**Пресс-инструмент Viega.
Техника, соединяющая все.**





Пресс-инструмент Viega выручает в самых сложных ситуациях. С сертифицированной TUV техникой безопасности он относится к лучшим инструментам в Европе. Высокая экономичность инструмента выражается в необходимости редкого технического обслуживания.

**Легко, практично, быстро:
пресс-пистолет Viega**

Оба пресс-пистолета 4E и 4B являются инструментами самого высокого уровня. Они легче, быстрее и проще в работе. Электрический вариант 4E (230 В) как и аккумуляторный пресс-пистолет 4B (18 В) разработаны для диаметров от 12 до 108 мм. Последний вариант снабжен новейшим литий-ионным аккумулятором. Оба пресс-инструмента являются самыми быстрыми, затрачивая на опрессовку всего 3 секунды, совместимы со всеми типами пресс-губок от Viega. Особую гибкость инструменту придают пресс-головка вращающаяся на 180°. Отличное соотношение цены и качества выражается также редком сервисном обслуживании, необходимым лишь после 32 000 циклов работы.

**Маленький размер, удобство и
гибкость: Viega-Picco**

Само название характеризует этот инструмент. Используемый для диаметров до 35 мм Viega Picco выделяется особо малыми размерами и весом в 2,5 кг. Инструмент подходит для широкого применения благодаря вращающейся на 180° головке. Пресс-инструмент Picco поставляется в комплекте с практичным чемоданом и тремя пресс-губками. Набор может быть укомплектован дополнительными пресс-губками.




























































Viega Profipress. Обзор продукции.


































Представленный ниже обзор отдельных элементов системы Profipress наглядно показывает широкие возможности применения. Приведенный номер является номером модели и одновременно описанием формы































соединительного элемента или детали. Цветные точки перед номером показывают, для применения с какой средой используются детали: зеленый – питьевая вода, желтый – газ, голубой – без силиконовой смазки

для применения в промышленности. Более подробную информацию Вы можете посмотреть в общем каталоге продукции.

	<ul style="list-style-type: none"> ● 2416 ● 2616 ● 2416LF ● 4516 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2426XL ● 2626XL 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2214.2 ● 2614.2 ● 2214.2LF
	<ul style="list-style-type: none"> ● 2416XL ● 2616XL 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2226XL ● 2226LF 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2418 ● 2618 ● 2418LF
	<ul style="list-style-type: none"> ● 2216XL ● 2216LF 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2426.1 ● 2626.1 ● 2426.1LF ● 4526.1 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2418.1 ● 2618.1
	<ul style="list-style-type: none"> ● 2416.1 ● 2616.1 ● 2416.1LF ● 4516.1 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2426.1XL ● 2626.1XL 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2418XL ● 2618XL
	<ul style="list-style-type: none"> ● 2416.1XL ● 2616.1XL 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2226.1XL ● 2226.1LF 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2218 ● 4518
	<ul style="list-style-type: none"> ● 2216.1XL ● 2216.1LF 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2426.2 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2218XL ● 2218LF
	<ul style="list-style-type: none"> ● 2416.2 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2214 ● 2614 ● 2214LF 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2427
	<ul style="list-style-type: none"> ● 2426 ● 2626 ● 2426LF ● 4526 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2214.3 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2428

	<ul style="list-style-type: none"> ● 2217.1 ● 2217.1LF 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2211.1 ● 2611.1 ● 2211.1LF 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2415.1XL ● 2615.1XL
	<ul style="list-style-type: none"> ● 2217.2 ● 2617.2 ● 2217.2LF ● 4517.2 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2212.1 ● 2612.1 ● 2212.1LF 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2215.1XL ● 2215.1LF
	<ul style="list-style-type: none"> ● 2417.2XL 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2415 ● 2615 ● 2415LF ● 4515 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2213
	<ul style="list-style-type: none"> ● 2217.2XL ● 2217.2LF 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2415XL ● 2615XL 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2113
	<ul style="list-style-type: none"> ● 2211 ● 2611 ● 2211LF ● 4511 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2215XL ● 2215LF 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2213P
	<ul style="list-style-type: none"> ● 2411XL ● 2611XL 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2415.2 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2215.6
	<ul style="list-style-type: none"> ● 2211XL ● 2211LF 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2215.5 ● 2615.5 ● 2215.5LF 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2260 ● 2260LF
	<ul style="list-style-type: none"> ● 2212 ● 2612 ● 2212LF ● 4512 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2215.4 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2262 ● 2262LF ● 4562
	<ul style="list-style-type: none"> ● 2412XL ● 2612XL 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2415.5XL ● 2615.5XL 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2265 ● 2265LF
	<ul style="list-style-type: none"> ● 2212.3 ● 2612.3 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2215.5XL ● 2215.5LF 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2255 ● 2255LF
	<ul style="list-style-type: none"> ● 2212.4 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2415.1 ● 2615.1 ● 2415.1LF ● 4515.1 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2263 ● 2263LF

	<ul style="list-style-type: none"> ● 2263XL ● 2263LF 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2259.5XL ● 2659.5XL ● 2259.5LF 		● 2218.4
	● 2264		<ul style="list-style-type: none"> ● 2259.2XL ● 2259.2LF 		● 2221
	● 2267		● 2225		● 2222
	● 2269		<ul style="list-style-type: none"> ● 2225.5 ● 2625.5 ● 2225.5LF 		● 2222.05
	<ul style="list-style-type: none"> ● 2251 ● 4551 		● 2225.6		● 2222.1
	<ul style="list-style-type: none"> ● 2457 ● 2457 ● 2457LF 		● 2225.7		● 2222.2
	<ul style="list-style-type: none"> ● 2456 ● 2656 ● 2456LF 		● 2217.3		● 2276.1
	● 2456XL		● 2232.11		● 2259.1
	<ul style="list-style-type: none"> ● 2256XL ● 2256LF 		● 2232.31		● 2259.1XL
	<ul style="list-style-type: none"> ● 2259.5 ● 2659.5 ● 2259.5LF 		<ul style="list-style-type: none"> ● 2232.1 ● 2632.1 		<ul style="list-style-type: none"> ● 12237 ● 2237LF
	● 2459.5XL		● 2232.3		<ul style="list-style-type: none"> ● 2238 ● 2238LF

	● 2239 ● 2239LF		● 1097.9		● 2641.1S
	● 2234.1		● 2244		● 2641.2S
	● 2270 ● 2270LF		● 2248		● 2645
	● 2270.4		● 2247		● G2020T
	● 2270.1		● 2273.1		● 2646
	● 2242		● 1075.96		● 2644
	● 2240		● 2214.1		● 2624
	● 2235		● 2272.1		● 2614.6
	● 2252		● 2272.2		
	● 2249.3		● 2213.3		
	● 1097.6		● 2641S		

Viega
Plumbing and heating systems
Ennester Weg 9
DE-57439 Attendorf
Germany
Phone +49 2722 61 1292
Fax +49 2722 61 1268
www.viega.com

Наш адрес:
Viega
Представительство в России
115230, Москва,
Варшавское шоссе, д.42, офис 3242
Тел./Факс: (495) 961 02 67
E-mail: info-mos@viega.de
www.viega.ru

