

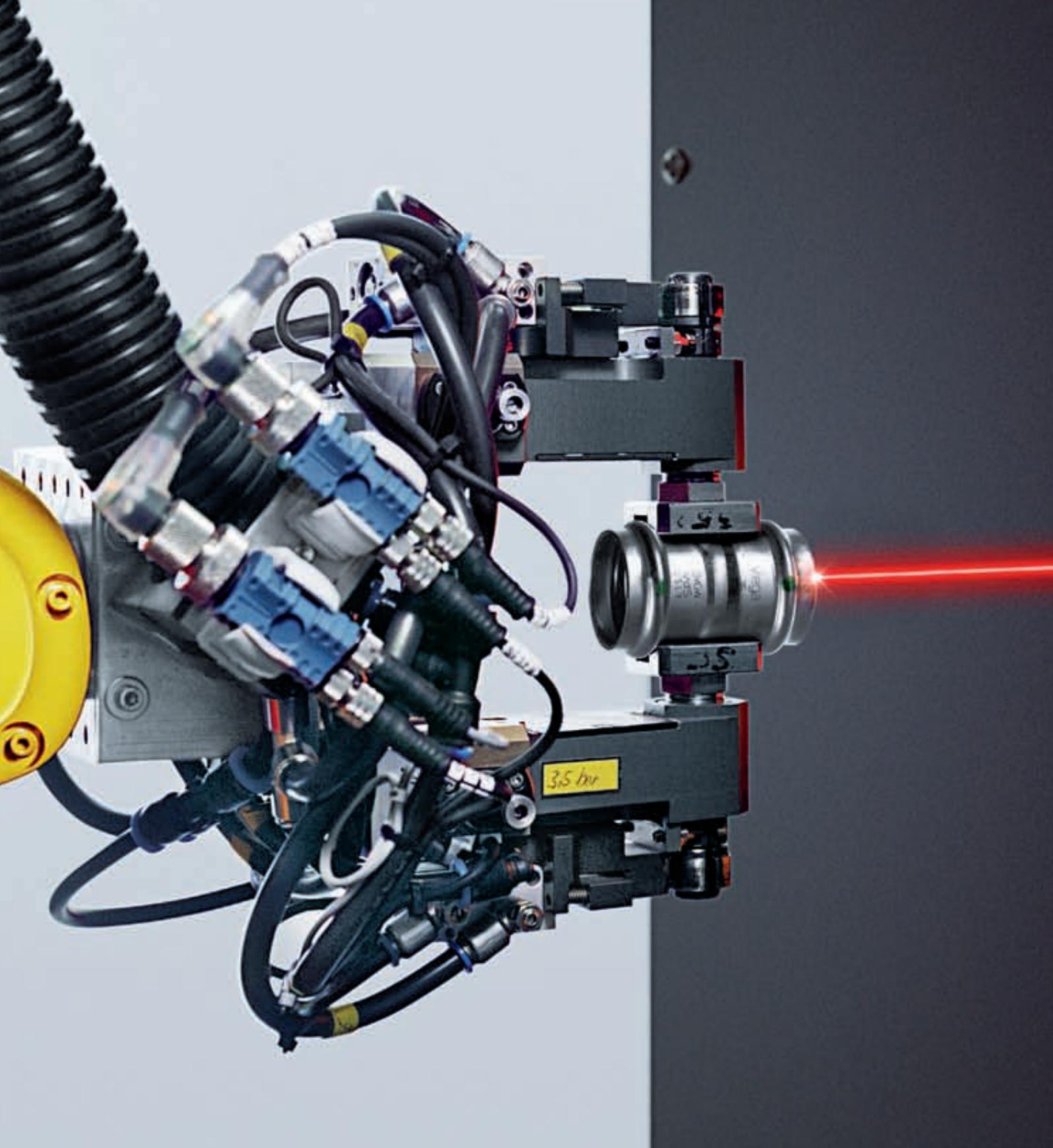
# Viega Sanpress Inox

Комплексная пресс-система для монтажа труб из нержавеющей стали.



**viega**





# Viega. Всегда свежие идеи!

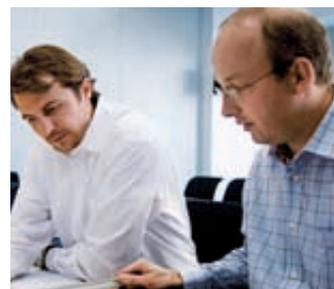
## Семейная традиция

За маркой Viega стоит семейное предприятие, которое с самого начала предъявляет самые высокие требования к качеству своей продукции, сервису, соблюдению сроков поставки, а также к максимальной ориентации на самого потребителя. То есть, в первую очередь к самому себе. Ведь ясно одно: для 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 многообразие

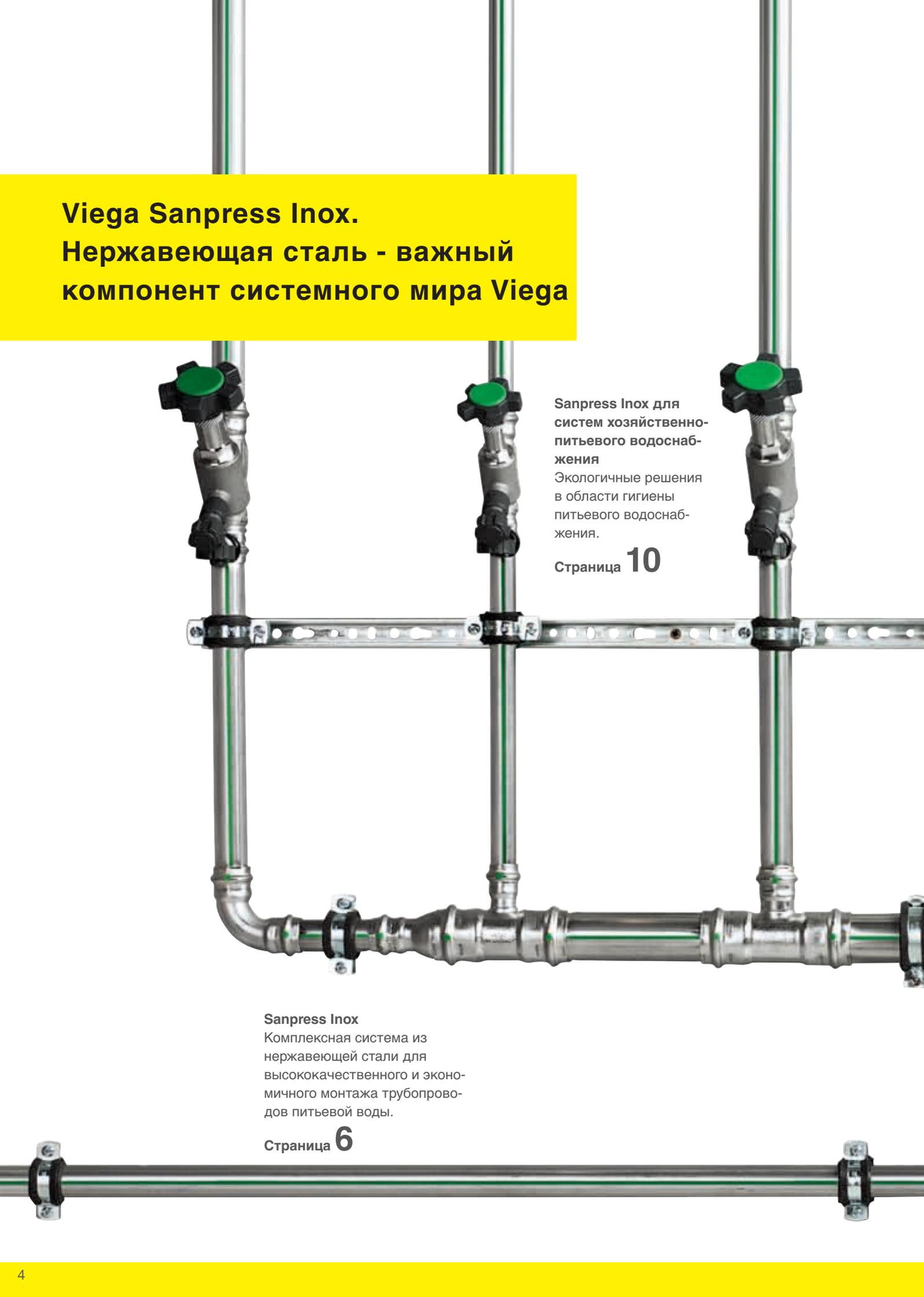
Каталог Viega насчитывает более 16 000 различных артикулов. Включенные в него изделия, предлагают не только огромный выбор, но и отличное качество. Это объясняется тем, что Viega объединила все самое лучшее: прекрасно обученный персонал, лучшие материалы, высокотехнологичное современное производственное оборудование – и все это на 5 производственных предприятиях в Германии и в США.



## Систематично и точно

Более того, 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. Ведь взаимодействуют не только процессы, но и продукты. Основой для этого являются пресс-соединения – одна из многочисленных инноваций фирмы Viega. Наглядным примером служит представляемая в этой брошюре система Sanpress Inox: высококачественная комплексная система из нержавеющей стали, устанавливающая современные масштабы техники как в жилых домах, так и в промышленности. Мы верны девизу: Viega. Всегда свежие идеи!





**Viega Sanpress Inox.**  
**Нержавеющая сталь - важный**  
**компонент системного мира Viega**

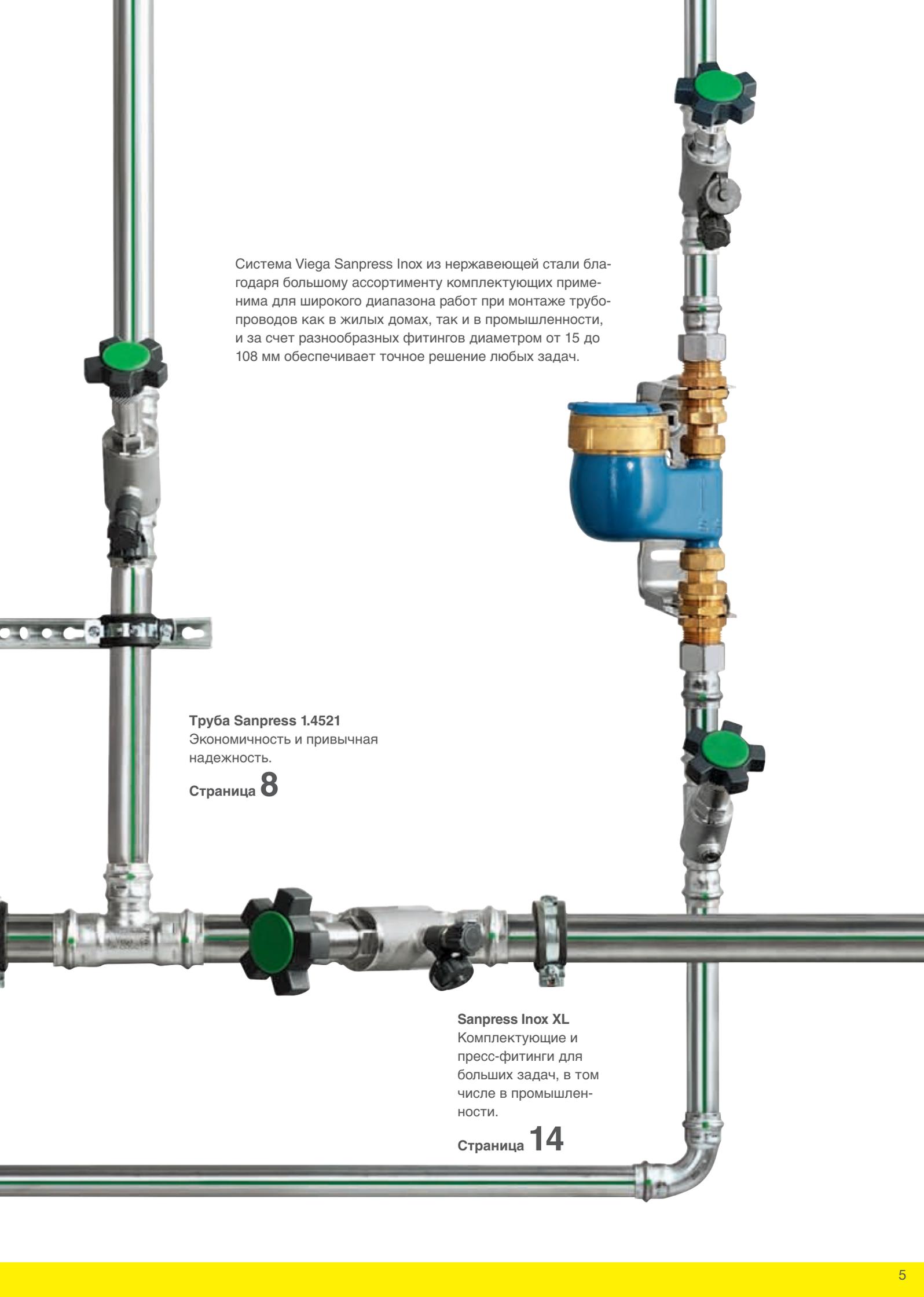
**Sanpress Inox для систем хозяйственно-питьевого водоснабжения**  
Экологичные решения в области гигиены питьевого водоснабжения.

Страница **10**

**Sanpress Inox**

Комплексная система из нержавеющей стали для высококачественного и экономичного монтажа трубопроводов питьевой воды.

Страница **6**



Система Viega Sanpress Inox из нержавеющей стали благодаря большому ассортименту комплектующих применима для широкого диапазона работ при монтаже трубопроводов как в жилых домах, так и в промышленности, и за счет разнообразных фитингов диаметром от 15 до 108 мм обеспечивает точное решение любых задач.

**Труба Sanpress 1.4521**  
Экономичность и привычная надежность.

Страница **8**

**Sanpress Inox XL**  
Комплектующие и пресс-фитинги для больших задач, в том числе в промышленности.

Страница **14**

**Viega Sanpress Inox.**  
**Высокое качество и надежность с безупречной гигиеной.**



③



### **Sanpress Inox – система из нержавеющей стали**

Sanpress Inox убеждает всеми преимуществами инновационной техники Viega. В системе используется надежная техника пресс-соединений Viega, обеспечивая наивысшее удобство монтажа, в том числе и в труднодоступных местах. Большой ассортимент изделий для трубопроводов питьевой воды и промышленных трубопроводных систем обеспечивает, кроме того, широкие возможности применения. Не в последнюю очередь следует отметить постоянное наличие комплектующих на складе для своевременного и качественного выполнения всех работ.

#### **Надежность на первом месте (1)**

Преимущество пресс-соединения заключается в скорости и простоте монтажа. При использовании Sanpress Inox - как и во всех пресс-системах Viega - к этому добавляется еще дополнительный фактор надежности: Viega SC-Contur.

#### **Централизованное испытание на герметичность благодаря SC-Contur**

Фирма Viega первой на рынке предоставляет возможность централизованной проверки герметичности систем воздухом. При условии, что комплектующие систем оснащены контуром безопасности SC-Contur. При этом можно отказаться от испытания трубопровода водой под давлением. Это экономит время и обеспечивает дополнительное удобство, так как в этом случае не требуется визуальный контроль отдельных

пресс-соединений - герметичность системы проверяется централизованно на контрольном манометре. Испытание воздухом имеет и гигиенические преимущества - не возникает застоя воды на период от монтажа системы и ее пуска в эксплуатацию. Все фитинги снабжены высоконадежным уплотнительным кольцом, защищенным от повреждений благодаря специальной конструкции направляющей фитинга.

#### **Широкий ассортимент (2)**

Широкий выбор комплектующих системы Sanpress Inox позволяет решать практически любые задачи при монтаже трубопроводов питьевой воды. Весь ассортимент предлагается в многочисленных артикулах диаметром от 15 до 108 мм. В их числе колена и обводы, уголки и тройники, резьбовые переходники, муфты, резьбовые фитинги, фланцы и подключения - широкий ассортимент изделий Viega обеспечивает оптимальное решение для многих сфер применения. В том числе и в промышленности.

#### **Гигиеничная система (3)**

Артикулы Sanpress Inox должны поступать к вам в том виде, в каком они были отправлены нами. Чистыми и без повреждений. Все трубы поставляются с защитными заглушками, фитинги упакованы в пакеты. Таким образом, они надежно защищены от загрязнений. Кроме того, в программе поставок есть заглушки, которые позволяют надежно закрыть смонтированные участки.



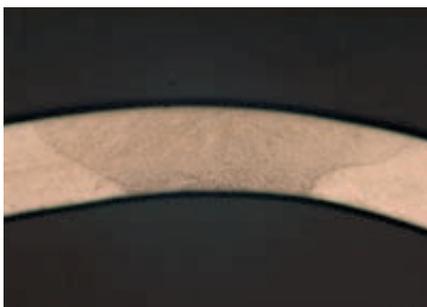
1



1  
Изделия Viega в лабораторных испытаниях.

### Новый материал, проверенное качество

Высокое качество нового материала обусловлено следующими факторами: оптимизированный способ производства, повышенное содержание хрома и молибдена, а также двойная стабилизация титаном и ниобием. Высокое качество материала подтверждается также общепринятым международным коэффициентом PRE (коэффициент коррозионной стойкости). Он составляет > 24 баллов и превышает норму, согласно которой установлено нижнее значение PRE, равное 22,9. Преимущество:



Обычный широкий шов, выполненный вольфрамовым электродом в инертном газе.



2  
Узкий лазерный сварной шов Viega.

чем выше коэффициент PRE, тем выше качество материала. На практике это обеспечивает повышенную надежность. Разумеется, новый материал можно обрабатывать обычными способами и гнуть по диаметру 28 мм.

### Испытанная надежность (1)

Трубы из нержавеющей стали 1.4521 является результатом интенсивных исследований. Специальный состав этого материала был протестирован рядом продолжительных испытаний, причем изделия должны были подтвердить свои превосходные характеристики и при испытаниях в экстремальных условиях. Но этот труд себя оправдал: труба Sanpress 1.4521 представляет собой чрезвычайно экономичный и качественный продукт. Она поставляется диаметром от 15 до 108 мм и при монтаже трубопроводов питьевой воды и промышленных систем обеспечивает долговременную надежность по показателям прочности и сохранения качества воды.

### Преимущество лазерной сварки (2)

Труба Sanpress 1.4521 изготавливается современным способом лазерной сварки без использования присадочных материалов. Этот способ позволяет получить узкий сварной шов. Кроме того, комбинированная стабилизация титаном и ниобием обеспечивает повышенную прочность трубы.

### Повышение надежности проектирования

Нержавеющая сталь теперь снова экономически оправдана. Цены на трубы Viega из нержавеющей стали благодаря своему инновационному составу в значительно меньшей степени зависят от динамики цен на сырье. В результате повышенная надежность при составлении сметы способствует высокой экономичности и вашей конкурентоспособности.



**Новая марка нержавеющей  
стали. Экономичная труба  
Sanpress 1.4521.**

**Viega Sanpress Inox.**  
**Надежность при монтаже**  
**трубопроводов питьевой воды.**





### Лучшее качество для питьевой воды

Для снабжения питьевой водой фирма Viega доверяет, разумеется, только самым высококачественным материалам. Новый материал 1.4521 в сочетании с пресс-фитингами из нержавеющей стали может неограниченно использоваться для всех видов питьевой воды – даже при усложненных условиях и при любых способах дезинфекции питьевой воды.

### Надежное подключение

Система Sanpress Inox в течение многих лет используется для трубопроводов питьевой воды с высокими требованиями по гигиене. Трубы изготовлены из высоколегированной нержавеющей стали и поставляются диаметром от 15 до 108 мм. Надежные пресс-фитинги и системная арматура Easytop дополняют разнообразный ассортимент комплексной системы. Sanpress Inox может неограниченно использоваться для питьевой воды. При повышенных гигиенических требованиях, например, в больницах имеется возможность посредством

сертифицированного способа дезинфекции проводить общие или разовые дезинфицирующие процедуры согласно Положению о питьевой воде.

### Сертификаты ГОСТ

Трубы Sanpress являются составной частью комплексной системы Viega и превосходно монтируются с использованием проверенных пресс-фитингов Sanpress Inox. Фирма Viega со своей новой комбинацией материалов выдержала все необходимые испытания и накопила огромный опыт.

### Системная арматура Easytop (1)

Высококачественные прямооточные вентили Easytop и шаровые краны Easytop благодаря технологии холодной опрессовки быстро и надежно монтируются в любую систему. Они экономят время и затраты – смонтированная вами система сразу готова к эксплуатации и работе под нагрузкой. Контур безопасности моментально выявит неопрессованные соединения.





# Viega Sanpress Inox. Идеи для особых случаев.



## Особые решения проблем с гигиеной питьевой воды

Система Sanpress Inox обеспечит вам решение многочисленных проблем при монтаже трубопроводов питьевой воды. Например, для внутренних циркуляционных трубопроводов, оптимизированных по гигиеническим требованиям водозаборных точек и при монтаже однородных по составу компонентов в централизованных инженерно-технических блоках.

## Монтажная техника Smartloop фирмы Viega (1)

Как правило, циркулирующая вода подается по отдельной трубе, проложенной рядом с трубопроводом горячей воды. В однотрубной системе с монтажной техникой Smartloop подающая и обратная линия соединены вместе в общей трубе, что позволяет отказаться от дополнительного трубопровода. Преимущества данного принципа: снижение потерь тепла, уменьшение расходов на монтаж, сокращение затрат на изоляцию труб согласно немецкому Постановлению

об экономии энергии и мерам противопожарной безопасности в проходах через перекрытия.

## Трубные обводы (2)

Трубные обводы обеспечивают особо гибкую прокладку на выступах и при изменении направления. Шесть радиусов изгиба от 15° до 90° в диапазоне диаметров от 15 до 54 мм позволят вам отказаться от трудоемкой гибки участков труб. Кроме того, отпадает необходимость в зачистке труб после резки.

## Обеспечение регулярного водообмена (3)

Чтобы в редко используемых водозаборных точках сохранить качество питьевой воды, можно установить водозаборную арматуру в кольцевом и последовательном участке трубопровода. Тройник с внутренней резьбой обеспечить оптимизированную с точки зрения гигиены монтаж трубопровода с регулярным водообменом.





**Sanpress Inox XL.**  
**Неотъемлемая часть оптимальных решений.**



### Sanpress Inox XL

Пресс-фитинги Sanpress Inox XL диаметром 64, 76,1, 88,9 и 108 мм находят разнообразное применение как в жилых домах, так и в промышленности. Их высокая практичность и широкий ассортимент в сочетании с фитингами для перехода на другие материалы позволяют решать проблемы монтажа даже в самых трудных местах. Дополнительно диаметр 64 мм заполняет пробел между диаметрами 54 и 76,1 мм и, тем самым, позволяет избежать дополнительных затрат, которые иначе возникают при монтаже труб с чрезмерно большим внутренним диаметром.

### Переходные решения (3)

Особенно при монтаже подвальных коллекторов многообразие моделей системы Sanpress Inox еще раз подтверждает свою практичность. Подключения к водяным фильтрам, арматурам и измерительным приборам возможны благодаря широкому ассортименту отдельных компонентов Sanpress Inox XL. Так, например, использование переходников и тройников с резьбовым переходом позволяет экономить время при монтаже. Все пресс-фитинги опрессовываются с использованием проверенных на практике пресс-инструментов Viega (32 кН) за один рабочий шаг.



①



### Надвижная муфта XL (1)

Расширение стояков в узких шахтах и простое соединение отдельных комплектующих является сложной задачей. Оптимально согласованные системные компоненты, например, надвижная муфта Sanpress Inox позволяют быстро и без труда выполнить все варианты подключений даже в самых узких местах.

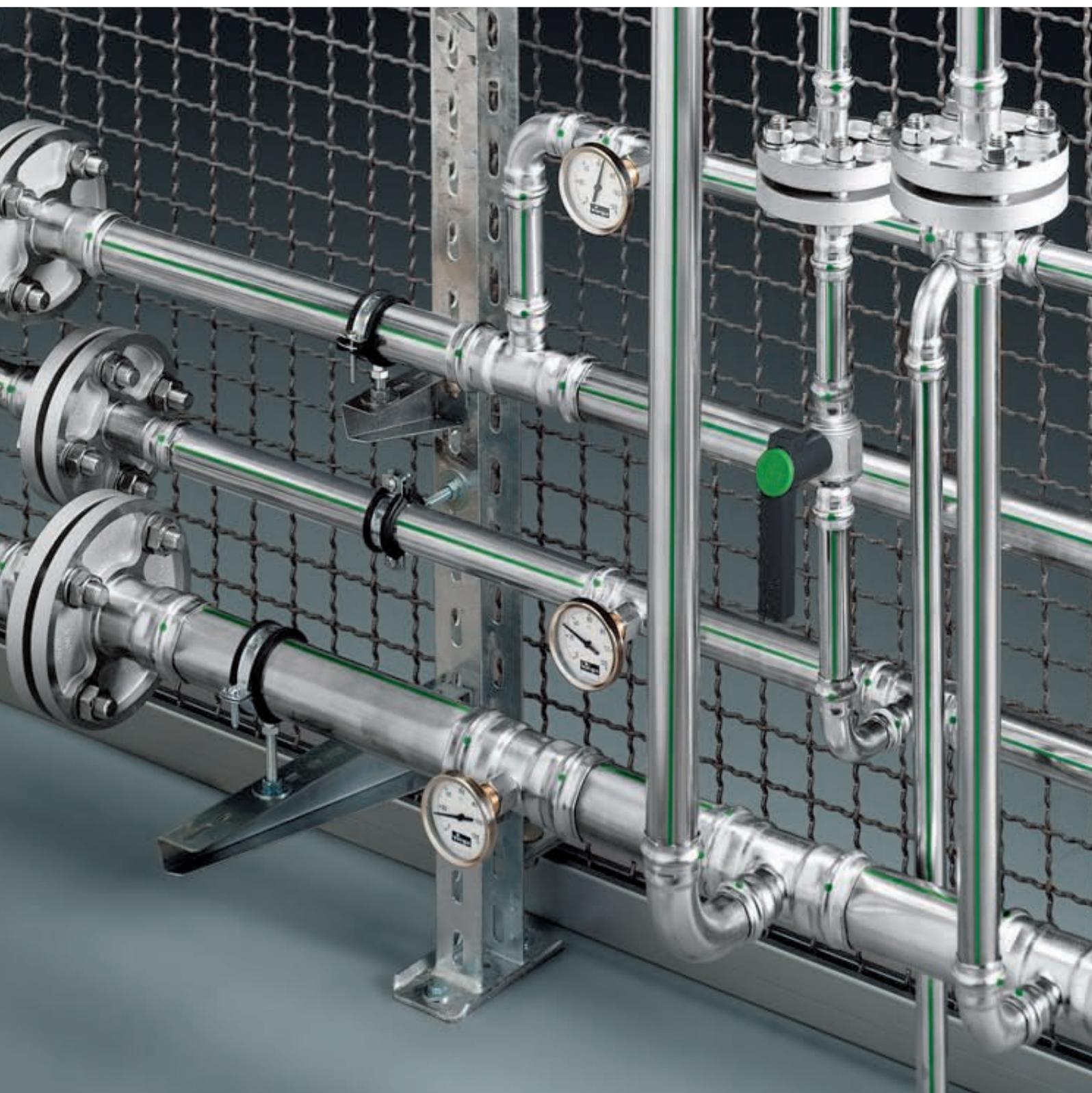


②

### Фланцы (2)

Фланцы Sanpress Inox диаметрами DN 10 - 100 вместо резьбы имеют пресс-муфту с Viega SC-Contur. Таким образом, уплотнительные материалы для герметизации больше не требуются. Для монтажа крупных узлов в ассортимент входят модели больших размеров: переходные фланцы Sanpress Inox XL с пресс-соединением диаметром от 64 до 108 мм.

**Качество под высоким давлением:  
применение в промышленности.**





#### **Надежность в самых экстремальных условиях**

Там, где материал и техника подвергаются самым высоким нагрузкам, особенно хорошо зарекомендовали себя системы Viega, например, в промышленности. В числе прочего, они используются в промышленных системах трубопроводов охлаждающей и технологической воды, а также в пневматических системах.

#### **Sanpress Inox в нежилем строительстве и промышленности**

Система Sanpress Inox предназначена и для транспортировки особых сред. Разнообразные режимы эксплуатации промышленных установок требуют тщательного выбора системы и уплотнительного материала. Высококачественные уплотнительные материалы (EPDM и FKM) в пресс-фитингах Sanpress Inox доказали свою надежность при использовании в системах снабжения. В жестких условиях практической эксплуатации они демонстрируют максимальную надежность и долговечность.

#### **Надежность монтажа при транспортировке особых сред**

Система Sanpress Inox служит в промышленности для транспортировки разнообразных сред. В конце концов,

преимущество системы сказывается уже при монтаже: благодаря технологии холодной опрессовки возможен быстрый и эффективный монтаж оборудования даже в труднодоступных местах.

#### **Надежность при монтаже пневмомагистралей**

Нагнетаемый в пневмомагистрали воздух представляет собой сжимаемую среду, которая предъявляет высокие требования к местам соединений труб и пресс-фитингов. Поэтому пресс-фитинги системы Sanpress Inox оснащены уплотнительным кольцом, которое удовлетворяет высоким требованиям качества. Благодаря превосходным характеристикам материалов системы Sanpress и Sanpress Inox обеспечивают необходимую долговечную надежность.



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





Пресс-инструменты Viega - это качество и надежность в самых сложных условиях монтажа. Они являются самыми надежными и лучшими инструментами в Европе. Большие интервалы между ТО обеспечивают высокую рентабельность.

**Легко, практично, быстро:  
Viega Pressgun**

Пресс-инструменты Pressgun 4E и 4B - это пресс-инструменты высочайшего уровня. Они отличаются легкостью, скоростью опрессовки и простотой в работе. Аккумуляторный инструмент 4B (18 В) оснащен новым литиево-ионным аккумулятором и, как и сетевая модель 4E (230 В), может быть укомплектован сменными насадками для диаметров от 12 до 108 мм. Оба инструмента совместимы со всеми пресс-губками Viega и относятся к самым быстрым в своем классе, затрачивая на опрессовку около 3 секунд. Уникальность пресс-инструментов Viega состоит в использовании вращающейся на 180° пресс-головки в комбинации с шарнирными пресс-насадками диаметров от 12 до 108 мм. Превосходное соотношение цены и качества проявляется также в малых затратах на техобслуживание. Сервисный осмотр необходим лишь после 32 000 опрессовок.

**Компактный, легкий, универсальный:  
новый пресс-пистолет  
Viega Pressgun Picco**

Название этого пресс-инструмента говорит само за себя. Пресс-пистолет Pressgun Picco для фитингов диаметром до 35 мм отличается особыми малыми размерами и небольшим весом в 2,5 кг. Благодаря вращающейся на 180° пресс-головке возможно его универсальное использование. Пресс-пистолет Viega Pressgun Picco поставляется в комплекте с практичным чемоданом и тремя пресс-губками. Возможна комплектация дополнительными пресс-губками.

# Viega Sanpress Inox. Обзор комплектующих.

Ниже приведена лишь часть широкого ассортимента комплектующих системы Sanpress Inox, что подтверждает ее разнообразие. Указанный номер является номером модели. Он

соответствует форме фитингов и прочих компонентов. Дополнительная информация приведена в перечне номеров моделей, имеющемся в каталоге Viega.





● 2326



● 2317.1



● 2311



● 2326XL



● 2317.2



● 2311XL



● 2326.1



● 2317.2XL



● 2312



● 2326.1XL



● 2315



● 2314



● 2318



● 2315XL



● 2314.5



● 2318XL



● 2315.1



● 2314.2



● 2318.1



● 2315.1XL



● 2314.3



● 2259.1



● 2251



● 2259.1XL



● 2269



● 2337



● 2113



● 2338



● 2213P



● 2339



● 2334



● 2370



Viega  
Plumbing and heating systems  
Ennester Weg 9  
DE-57439 Attendorn  
Germany  
Phone +49 2722 61 1292  
Fax +49 2722 61 1268  
[www.viega.com](http://www.viega.com)

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

