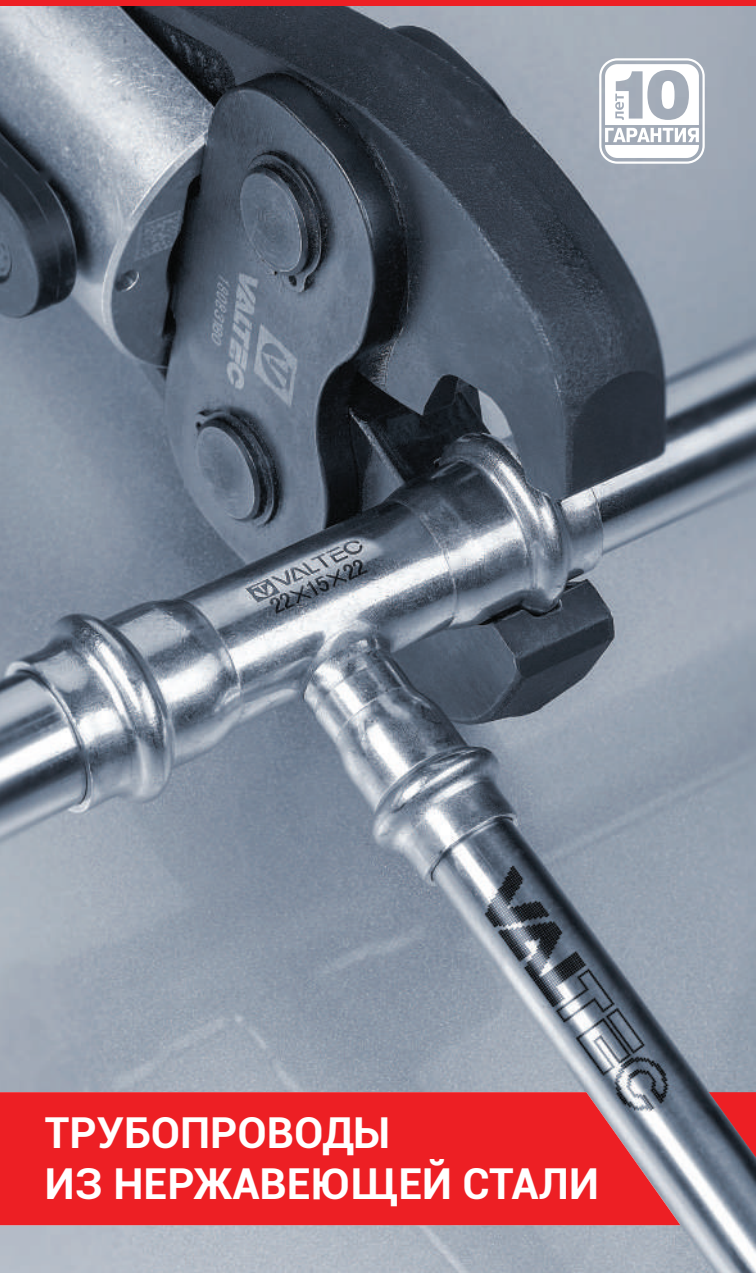


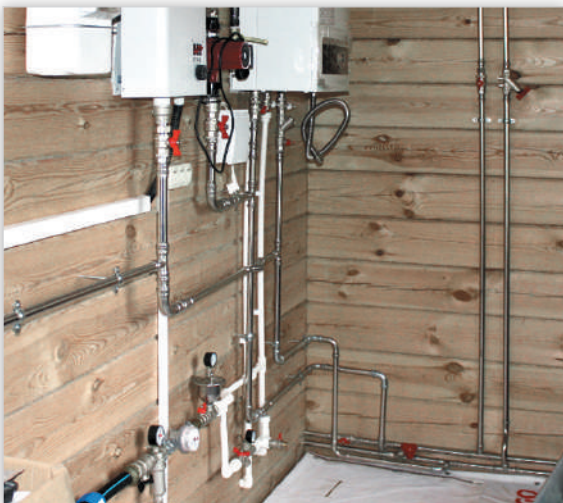


ИНЖЕНЕРНАЯ САНТЕХНИКА

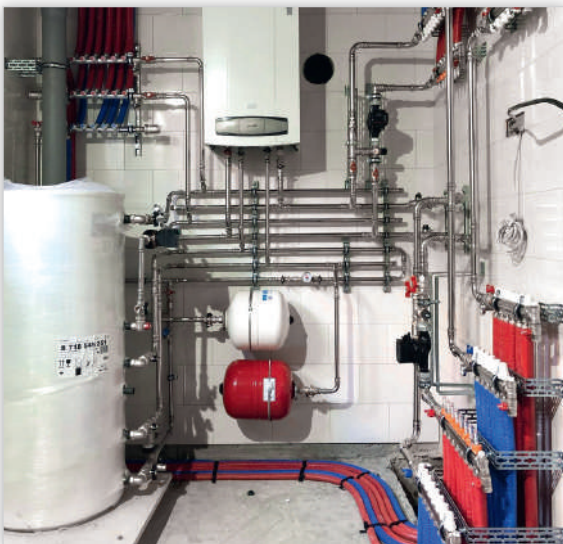


ТРУБОПРОВОДЫ
ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

РЕАЛИЗОВАННЫЕ ОБЪЕКТЫ



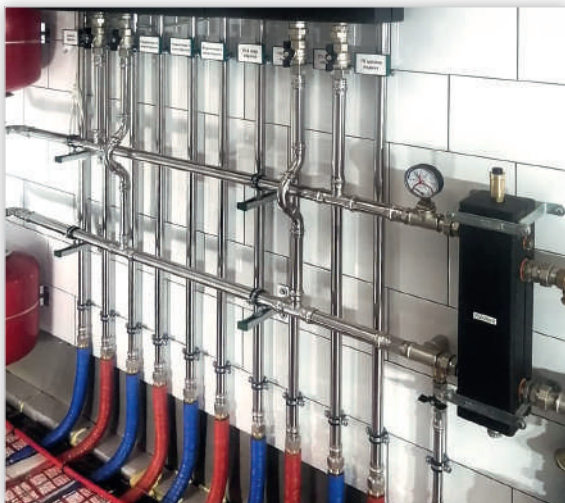
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО
И ГАЗОВОГО КОТЛА



Источник: <https://www.instagram.com/p/CF9I28pKFE/>

КОТЕЛЬНАЯ

РЕАЛИЗОВАННЫЕ ОБЪЕКТЫ



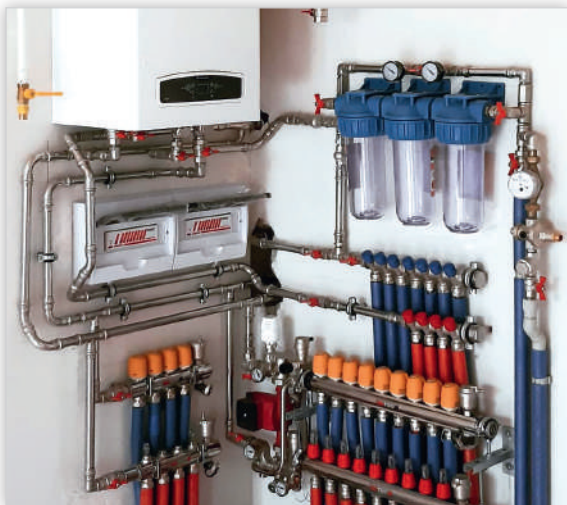
Источник: <https://www.instagram.com/p/CHiKAR6ID7J/>

КОТЕЛЬНАЯ ЧАСТНОГО ДОМА



КОНТУРЫ ОТОПЛЕНИЯ

РЕАЛИЗОВАННЫЕ ОБЪЕКТЫ



Источник: <https://www.instagram.com/p/CDjondKIGC0/>

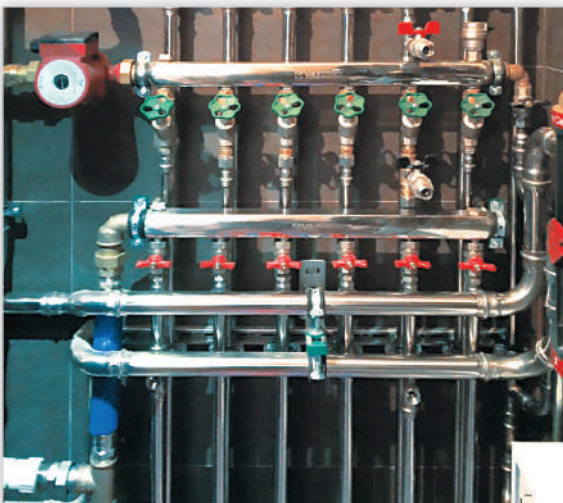
КОТЕЛЬНАЯ ЧАСТНОГО ДОМА



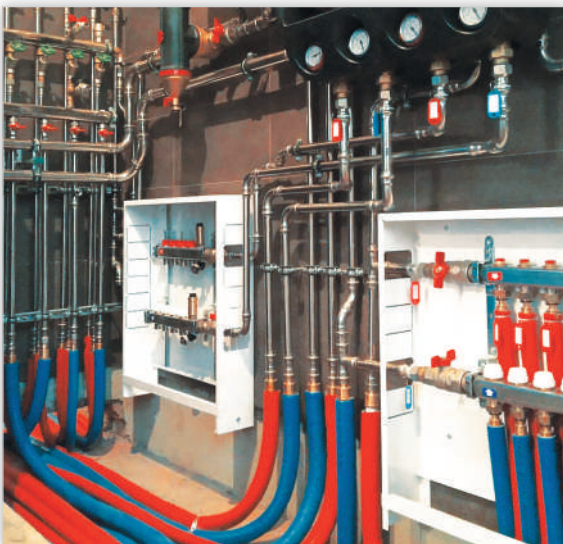
Источник: <https://www.instagram.com/p/CGsM7uVlyk/>

КОТЕЛЬНАЯ

РЕАЛИЗОВАННЫЕ ОБЪЕКТЫ



КОЛЛЕКТОР СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ



ОБВЯЗКА КОТЕЛЬНОЙ ЧАСТНОГО ДОМА

РЕАЛИЗОВАННЫЕ ОБЪЕКТЫ



КОТЕЛЬНАЯ



КОТЕЛЬНАЯ



ПРЕИМУЩЕСТВА

Трубопроводы из нержавеющей стали VALTEC обладают множеством плюсов по сравнению с трубами других видов: Вот только некоторые из них:



ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

В отличие от полимерных труб, трубы из нержавеющей стали способны эксплуатироваться при максимальной рабочей температуре 95°C и давлении 16 бар без потери прочности на протяжении всего срока службы (50 лет).



ВНЕШНИЙ ВИД

Трубопроводы из нержавеющей стали выглядят крайне презентабельно и не нуждаются в покраске или иной обработке.



МЕХАНИЧЕСКАЯ ПРОЧНОСТЬ

Трубы и фитинги из нержавеющей стали благодаря своим прочностным характеристикам отлично переносят как случайное механическое воздействие во время монтажа, так и перепады температурных режимов и давления во время эксплуатации.

ПРЕИМУЩЕСТВА



КОРРОЗИОННАЯ СТОЙКОСТЬ

Трубы из нержавеющей стали не ржавеют и не зарастают. Гигиеничность таких систем позволяет применять их для организации питьевого водоснабжения.



СТАБИЛЬНОСТЬ ФОРМЫ

Длинные магистрали трубопроводов можно монтировать, не боясь появления нежелательных изгибов и искривлений.



УДОБНЫЙ МОНТАЖ

Трубы из нержавеющей стали монтировать проще и удобнее, чем, например, медь, потому что особенности конструкции систем стальных труб позволяют избежать этапа пайки. Кроме того, их можно монтировать нелинейно – сначала нарезать, собрать и подогнать каждый элемент системы и только потом переходить к опрессовке.

ПРИМЕНЕНИЕ

Преимущества систем из нержавеющей стали позволяют использовать их как при обвязке котлов и монтаже внутренних систем отопления, так и при разводке внутридомовых систем холодного и горячего водоснабжения, а также при организации технологических трубопроводов неагрессивных сред.



Используемая марка стали позволяет создавать и применять трубы и фитинги с малой толщиной стенки, а при самом монтаже инженерных систем использовать все современные технологии.



VALTEC
Ø28x28

VALTEC
Ø23x3/4"

VALTEC

ТРУБА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



VTi.900



ФИТИНГИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



VTi.580, VTi.582

Ниппель переходной



VTi.901, VTi.902

Соединители с переходом
на нар. и вн. резьбу



VTi.903

Пресс-муфта



VTi.904

Муфта надвижная



VTi.905

Вставка переходная



VTi.906

Вставка с наружной
резьбой



VTi.907

Вставка с внутренней
резьбой



VTi.961

Заглушка

ФИТИНГИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



VTi.908

Соединитель с накидной гайкой



VTi.931

Пресс-тройник



VTi.932

Пресс-тройник с переходом на внутреннюю резьбу



VTi.933

Пресс-тройник с переходом на наружную резьбу



VTi.950

Однораструбный пресс-угольник (угол 90°)



VTi.951

Двухраструбный пресс-угольник (угол 90°)



VTi.952

Пресс-угольник с переходом на внутреннюю резьбу



VTi.953

Пресс-угольник с переходом на наружную резьбу

ФИТИНГИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



VTi.954

Пресс-водорозетка



VTi.955

Отвод безраструбный
15, 30, 45°



VTi.958

Однораструбный пресс-
угольник (угол 45°)



VTi.959

Двухраструбный пресс-
угольник (угол 45°)



VTi.960

Отвод (угол 90°)



VTi.970

Однораструбный пресс-
обвод



VTi.971

Двухраструбный пресс-
обвод



VTi.990, VTi.990.B

Уплотнительные кольца
из EPDM и FPM (Viton)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 лет



средний полный
срок службы

1,6 МПа



рабочее давление

2,4 МПа



пробное давление

95 °C



температура
рабочей среды

до +120 °C



максимальная
температура
рабочей среды

до +140 °C



при использовании
уплотнительных
колец Viton

«V»



профиль
пресс-насадок

**EPDM Sh70,
FPM (Viton)**

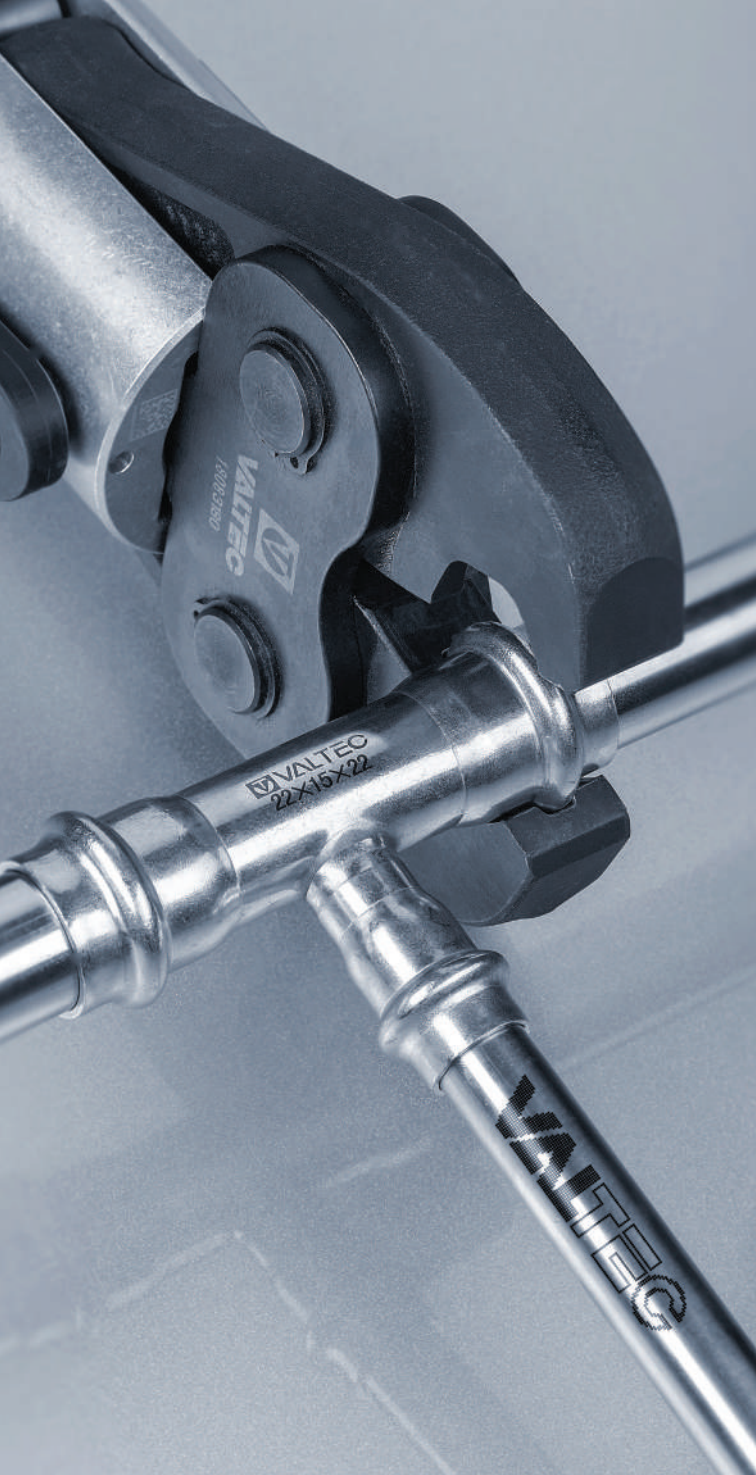


материал уплотни-
тельных колец
фитингов

0,01 мм



эквивалентная
шероховатость
внутренней стенки



ИНСТРУМЕНТЫ

Для профессионального монтажа трубопроводных систем из нержавеющей стали **VALTEC INOX-PRESS** предлагается эффективный пресс-инструмент и резаки для стальных труб.



VT.1550

Пресс-инструмент электрический VALTEC CZ



VT.572111

Пресс-инструмент электрический



VT.EFP203

Пресс-инструмент электрический VALTEC



VTi.701, VTi.735

Труборезы для стальных труб и труб из нержавеющей стали



VTm.295.V, 295.VR

Насадки для электрического пресс-инструмента



VT.5701.V, VT.PB2.V

Насадки для электрического пресс-инструмента

ИНСТРУМЕНТЫ



Сегодня большая часть монтажа систем отопления и водоснабжения частных домов производится при помощи труб из нержавеющей стали.

Основной сферой применения труб из нержавеющей стали является сборка и обвязка котельных. Благодаря своей надежности, трубы из нержавеющей стали могут компенсировать издержки эксплуатации высокотемпературных систем отопления, что особенно важно при обвязке твердотопливных котлов, где велик риск перегрева системы трубопроводов. Использование труб из нержавеющей стали позволяет избежать возникновения зон температурных деформаций трубопроводов и сохранить герметичность всей системы при максимальных нагрузках.

Кроме того, использование в фитингах VT.INOX-PRESS уплотнительных FPM-колец (Viton) вместо стандартных EPDM-уплотнителей, позволяет дополнительно увеличить их запас температурной прочности, а также использовать систему для транспортировки широкого спектра жидких и газообразных углеводородов.

ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ МОНТАЖА



1. РАЗМЕТКА ТРУБЫ



2. РЕЗКА ТРУБЫ



3. ЗАЧИСТКА
ТОРЦОВ ТРУБЫ











КОНТРОЛЬНАЯ
ПОМЕТКА
4. СОЕДИНЕНИЯ



ОБЖИМ
5. СОЕДИНЕНИЯ

Для заметок

ПРЕИМУЩЕСТВА VALTEC

-  10 лет гарантии
-  Широкий ассортимент
-  Надежность
-  Доступность и оперативность
-  Популярность
-  Техническая поддержка
-  Безупречный опыт эксплуатации
-  Вся продукция застрахована



Тел. 8-800-100-03-73
www.valtec.ru



YouTube



Instagram



ВКонтакте



Facebook



TikTok



Яндекс Дзен

 **VALTEC**
ИНЖЕНЕРНАЯ САНТЕХНИКА