

HENCO VISION



3.1	Пуш-фитинги HENCO Vision	47
3.2	Коллекторы HENCO Vision	52



3.1 Пуш-фитинги HENCO Vision

Конструкция

Конструкция пуш-фитингов свидетельствует о том, что HENCO Vision является результатом разработки сложного продукта. Все его компоненты изготовлены с максимальной точностью и из лучших материалов. Пуш-фитинги HENCO Vision изготовлены из PVDF. Это тот же материал, что и материал, используемый в пластмассовых пресс-фитингах. PVDF является высококачественным синтетическим материалом с уникальными свойствами:

- ▶ Исключительная устойчивость к воздействию давления и температуры
- ▶ Уникальная механическая прочность
- ▶ Очень высокая гибкость: его можно согнуть на 10° при 95 °С
- ▶ Идеально подходит для питьевой воды и пищевых продуктов

Пуш-фитинги HENCO Vision можно использовать для водоснабжения и отопления.

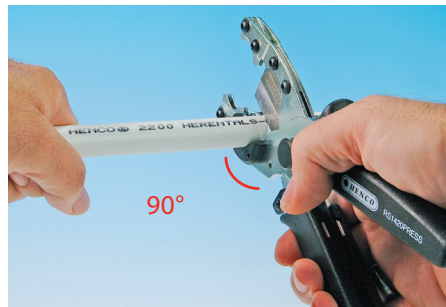
Простота использования — быстрая установка

Пуш-фитинг HENCO обеспечивает очень быстрое и надежное соединение.

Все, что нужно для того, чтобы создать идеальное соединение, — это труборез и калибратор. Обжимной инструмент не требуется.

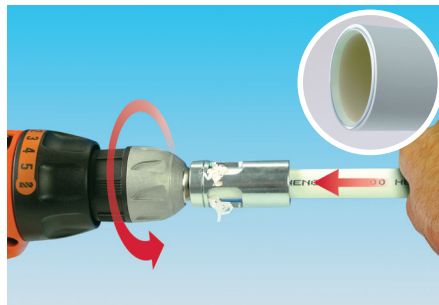
Нужно выполнить только три шага для быстрого и надежного соединения металлополимерной трубы HENCO PE-Xc/AL/PE-Xc.

1 ОТРЕЗАТЬ



Всегда резать трубу под прямым углом 90°.

2 ПРОКАЛИБРОВАТЬ



Использовать инструмент HENCO kalispeed для центровки трубы и снятия заусенцев с внутреннего и внешнего краев трубы.

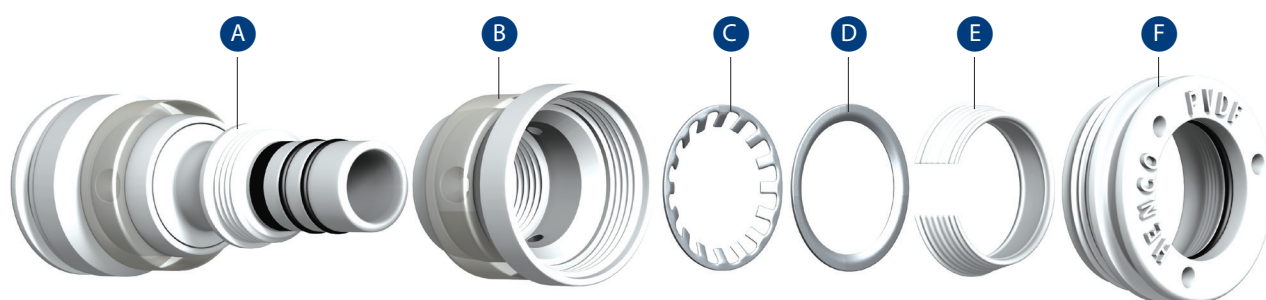
3 УСТАНОВИТЬ



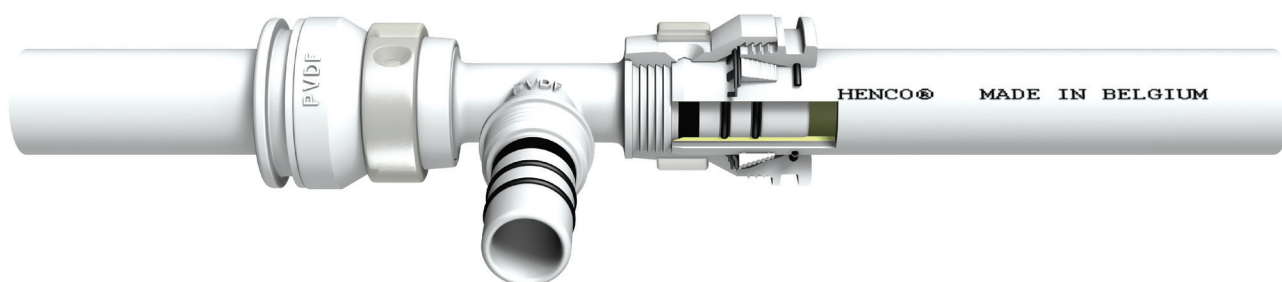
Снять черный защитный колпачок и вставить трубу в фитинг до тех пор, пока в смотровых окнах не покажется труба.

3 HENCO VISION

Конструкция пуш-фитинга HENCO Vision



- A** PVDF-корпус с 2 уплотнительными кольцами из EPDM
- B** PVDF-втулка со смотровыми окнами и прозрачное пластмассовое кольцо
- C** Зажимное кольцо из нержавеющей стали
- D** Опорное кольцо из нержавеющей стали
- E** Коническое стопорное кольцо из PVDF
- F** Гайка из PVDF с уплотнительным кольцом из EPDM и три выреза для разборки





1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

Пресс-фитинг HENCO является надежным:



В фитинге отсутствует грязь

Защитная крышка предотвращает попадание грязи в фитинг во время транспортировки, хранения и работы.



Прозрачное уплотнительное кольцо

Это пластмассовое кольцо предотвращает попадание загрязнений в пуш-фитинг. При установке пуш-фитингов в бетон или встраивании в стяжку пола следует всячески избегать попадания воды из цемента и химических веществ. Такое пластмассовое кольцо предотвращает загрязнение зажимного кольца из RVS и опорного кольца из RVS. Имеется гарантия уплотнения.



Внутренние уплотнительные кольца

Два внутренних уплотнительных кольца гарантируют, что среда герметизирована.



Внешнее уплотнительное кольцо

Внешнее уплотнительное кольцо предотвращает распространение грязи или химических веществ вдоль трубы. Зажимное кольцо из RVS и опорное кольцо из RVS защищены от внешних воздействий.



3 HENCO VISION

1

2

3

4

5

6

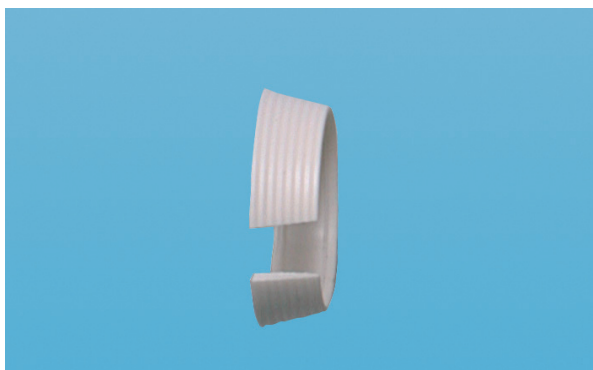
7

8

9

10

11



Коническое кольцо из PVDF

Это кольцо вместе с зажимным кольцом из RVS и опорным кольцом из RVS не позволяют вытянуть трубу из фитинга.



3 смотровых окна

Три смотровых окна позволяют визуально убедиться в том, что труба была вставлена на достаточную глубину.

Преимущества

- ▶ Быстрая установка.
- ▶ Обжимной инструмент не требуется.
- ▶ Возможность установки в труднодоступных местах.
- ▶ Герметичность среды внутри трубы.
- ▶ Не требуется никаких дополнительных мер защиты, допустимых в (строительном) бетоне.
- ▶ Диапазон размеров: 16, 20 и 26 мм.



Заглушка 16 - 20 - 26 мм



Многослойные трубы HENCO PE-Xc/Al/PE-Xc также можно отдельно заглушить после калибровки, используя SK-PIPESTOP (заглушку).

Многоразовая заглушка 16 - 20 - 26 мм



Фитинги HENCO Vision можно временно заглушить с помощью SK-STOPCLIP. Предохранительная скоба закрепляет многоразовую заглушку.



См. наш обзор продукции, в котором приведено большое количество конфигураций продуктов.

3.2 Коллекторы HENCO Vision

Введение

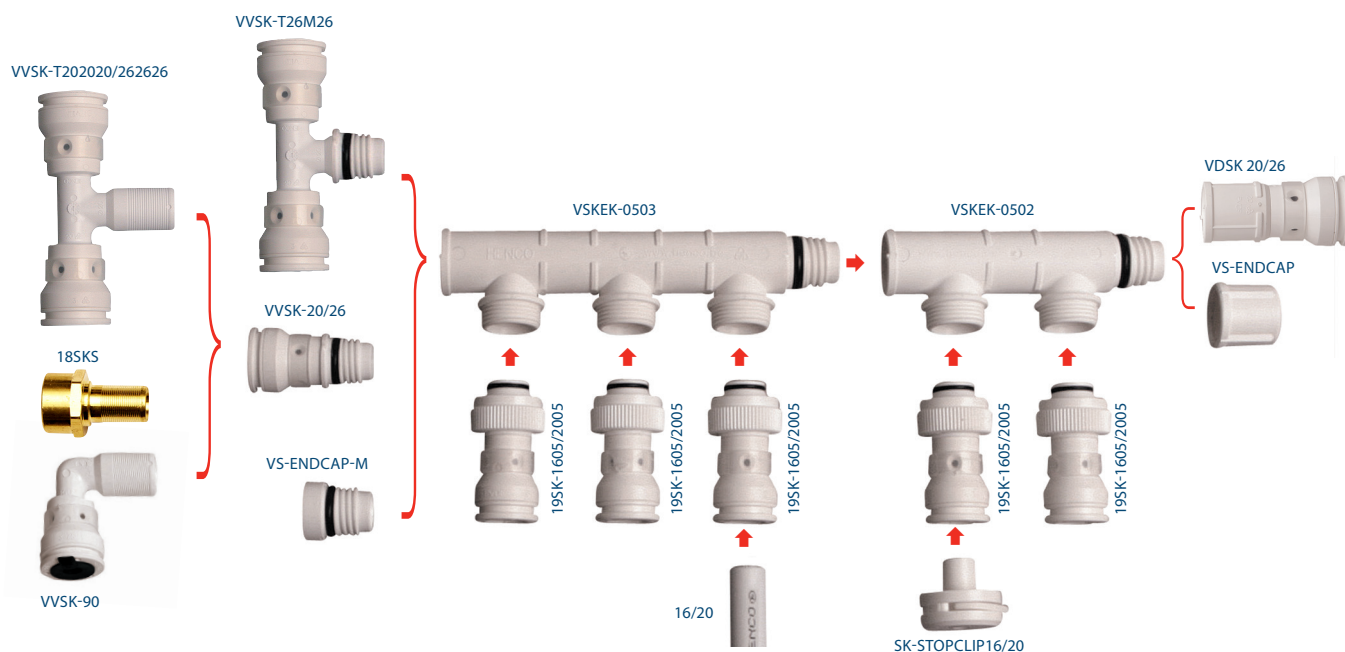
Пластмассовые коллекторы HENCO Vision (PVDF) обладают такими же свойствами и диапазонами использования, что и пластмассовые пуш-фитинги HENCO Vision. Компактные размеры коллекторов (соединения с расстояниями между центрами 50 мм)

позволяют устанавливать их на небольшой площади (например, в ванной комнате).

Коллекторы HENCO Vision являются экономичной альтернативой, если требуется разместить несколько тройников в небольшом пространстве.

Модульность

Коллекторы HENCO Vision являются модульными, это означает, что они позволяют найти необходимые решения для различных ситуаций.



Блок коллекторов

Поставляется в 2 вариантах:

- ▶ 2 отвода
- ▶ 3 отвода

Несколько групп можно объединить. Используя специальное резьбовое соединение HENCO, можно соединить друг с другом блоки коллекторов.

Уплотнение осуществляется с помощью предварительно собранного уплотнительного кольца.

Упор гарантирует, что основные блоки коллекторов будут расположены на одной линии. Важно то, что блоки коллекторов монтируются в упор, для этого используются уплотнительное кольцо.

Поскольку отдельные блоки коллекторов соединяются, то можно создать сборку групп любого типа.



Подвод (VVSK)

Предлагается подвод к коллектору HENCO Vision с диаметром 20 и 26 мм.

Подводящий тройник (VVSK-T26M26) для коллектора HENCO Vision обеспечивает еще более компактное решение. Эти фитинги ввинчиваются в корпус коллектора.

В фитингах есть упор, предотвращающий слишком глубокое вкручивание.

16 мм (19SK-1605) соединение также можно использовать для подключения подвода. Блок коллекторов заглушается резьбовой заглушкой (VS-ENDCAP-M), а одна из групп снабжена 16 мм навинчивающимся пуш-фитингом HENCO Vision (19SK-1605).

Расширяющий (VDSK)

Расширяющий фитинг для коллектора HENCO Vision поставляются с диаметром 20 и 26 мм.

Эти фитинги ввинчиваются в корпус коллектора. В фитингах есть упор, предотвращающий слишком глубокое вкручивание.

Если не нужно расширение, то в корпусе коллектора можно установить заглушку на стороне расширения. (VS-ENDCAP).



VVSK



VS-ENDCAP-M



VDSK



VS-ENDCAP



VVSK-T



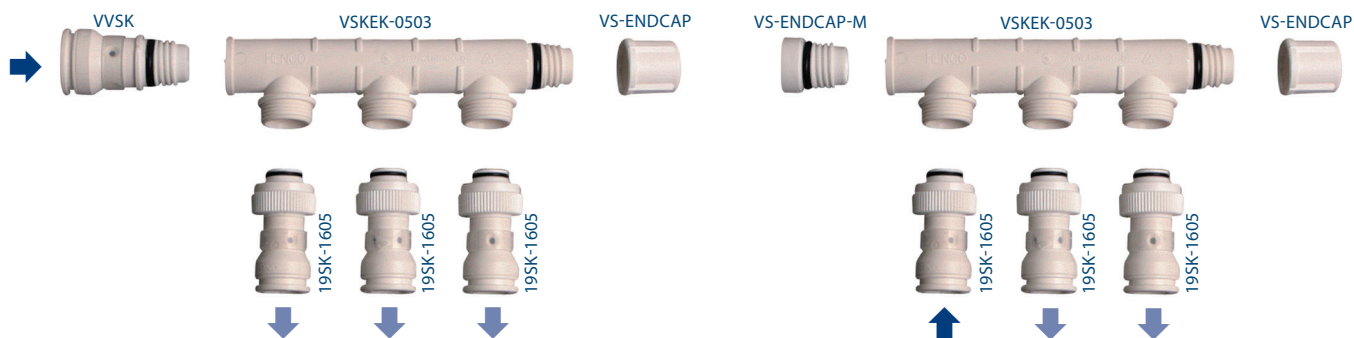
VVSK-90



VVSK-TM

Подача 20/26

Подача 16



3 HENCO VISION

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

Различные соединения подвода и расширения (SKS)

Для подвода и расширения коллектора HENCO Vision имеются прямые переходники с наружной резьбой (17SKS) и внутренней резьбой (18SKS).

Эти прямые переходники изготовлены из латуни DZR,

они поставляются с диаметром 20 и 26 мм.

Оба диаметра поставляются с соединителем на $\frac{1}{2}$ или $\frac{3}{4}$ дюйма.

Комбинации с пуш-фитингами HENCO Vision доступны только для диаметров 20 и 26 мм.



17SKS



18SKS

Различные соединения с блоком коллектора

Ниже приводятся варианты по возможным соединениям для блока коллектора HENCO Vision.

- ▶ Пуш-фитинг HENCO Vision типа 19SK с диаметром 16 и 20 мм.



- ▶ Пресс-фитинг PVDF HENCO типа 19PK с диаметром 16 и 20 мм.



- ▶ Латунный пресс-фитинг HENCO типа 19PK с диаметром 16, 18 и 20 мм.



- ▶ Латунный пресс-фитинг HENCO типа 33P с диаметром 16 мм



- ▶ Латунной шаровой кран HENCO типа VB-EK

