



|     |                          |    |
|-----|--------------------------|----|
| 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.

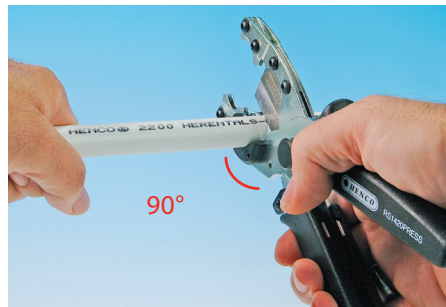
### Простота использования — быстрая установка

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.

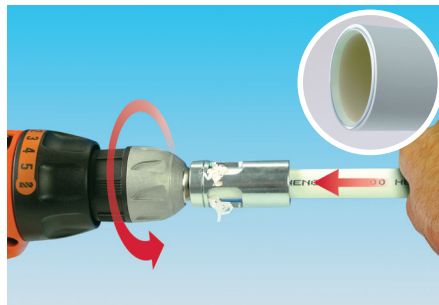
Нужно выполнить только три шага для быстрого и надежного соединения металлополимерной трубы HENCO PE-Xc/AL/PE-Xc.

#### 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.

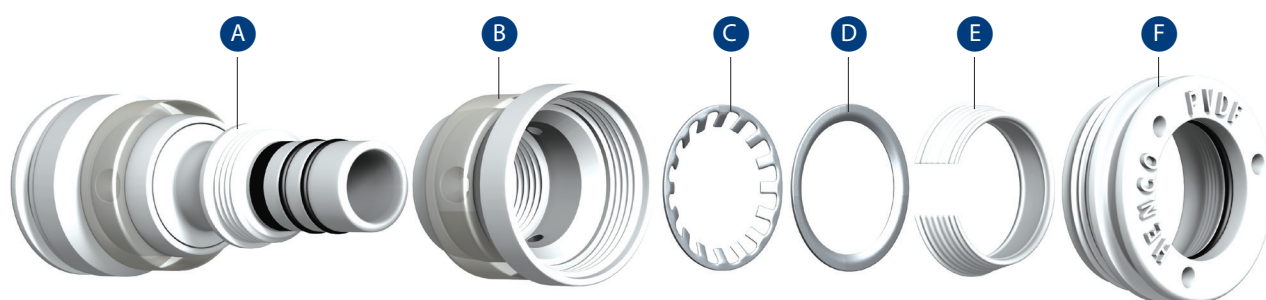
#### 3 УСТАНОВИТЬ



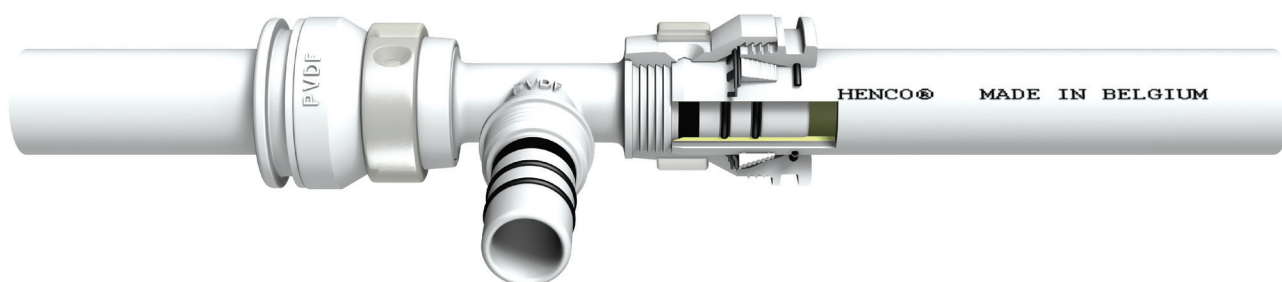
Снять черный защитный колпачок и вставить трубу в фитинг до тех пор, пока в смотровых окнах не покажется труба.

### 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.



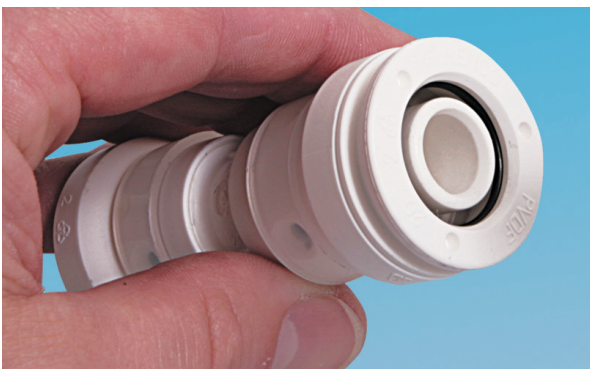
#### Прозрачное уплотнительное кольцо

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

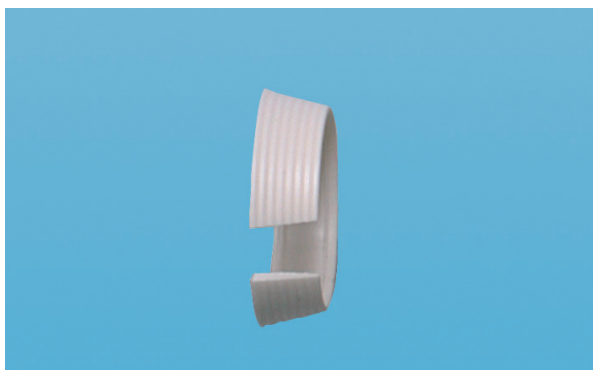
7

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

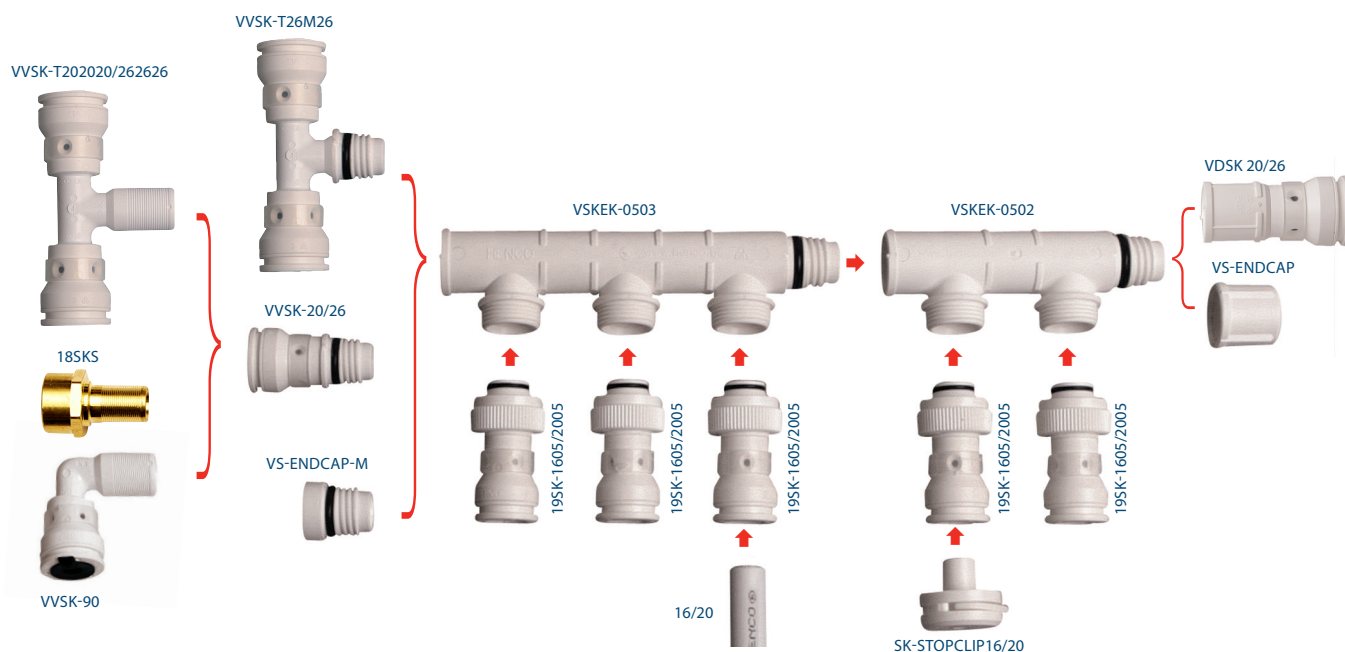
Пластмассовые коллекторы HENCO Vision (PVDF) обладают такими же свойствами и диапазонами использования, что и пластмассовые пуш-фитинги HENCO Vision. Компактные размеры коллекторов (соединения с расстояниями между центрами 50 мм)

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



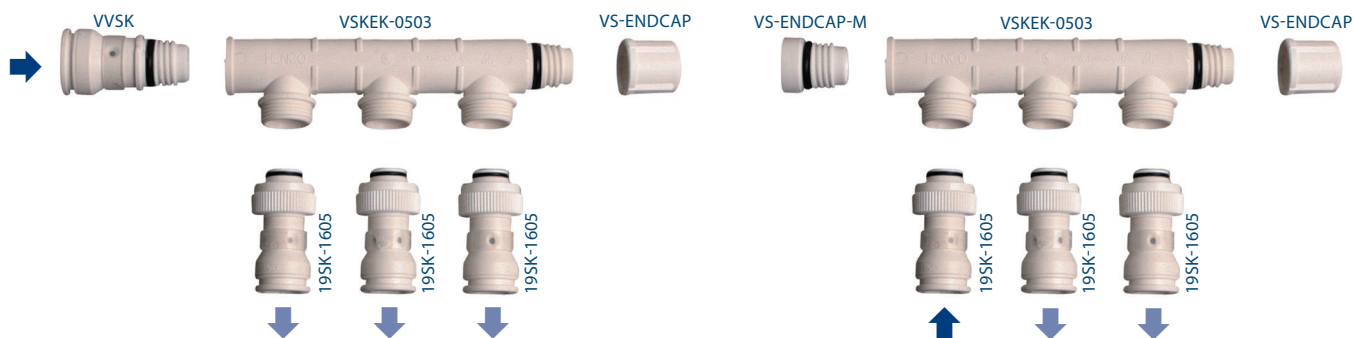
VVSK-90



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

