

Металлопластиковые трубы и пресс-фитинги к ним.

Металлопластиковые трубы.

Производитель: Sanha

Страна: Германия

Наименование: Металлопластиковые трубы Sanha MultiFit в бухтах 200 м

Область использования: Водоснабжение, Отопление

Материал: PE-RT/AL/PE-HD

Вид соединения: Пресс-фитинги, Обжимные фитинги

Внешний диаметр и толщина стенки в мм: 16x2, 20x2, 26x3, 32x3, 40x3,5, 50x4, 63x4,5

Описание продукции:

Внешний вид: Цвет трубы: белый; Цвет шрифта маркировки: чёрный, Маркировка отображает данные о размерах, производителе, материале, соответствие требованиям DVGW и ГОСТ-Р, включая срок эксплуатации не менее 50 лет при 70°C и 10 Бар, а так же возможность выдерживать пиковые температурные нагрузки. Далее указана страна производства – Германия, время и номер выпуска. Также для удобства монтажа на каждом метре металлопластиковой трубы выделены точки реза и указан метраж трубы.

Материал: PE-RT / AL / PE-HD, согласно DIN 16833 / 34

PE-RT полиэтилен повышенной термостойкости

AL алюминиевый слой (сварной шов выполненный лазерной «сваркой в стык»)

PE-HD полиэтилен высокой плотности

Используемые в производстве типы полимеров являются новыми материалами, более современными в сравнении, например с PE-XC, и оптимально приспособленными к нагрузкам возникающим непосредственно в месте их расположения: внешний слой полиэтилена PE-HD прочный и особо устойчивый к лучам ультрафиолета (солнечным лучам), внутренний слой PE-RT (где нет доступа солнечному свету) стоек к пиковым температурным нагрузкам. Таким образом, каждый слой металлопластиковой трубы используется оптимально по своему назначению, с учётом технических особенностей полимеров. Внутренний алюминиевый слой Al полностью предотвращает попадание кислорода в систему, что является необходимым условием для монтажа труб в системах отопления.

Для соединения металлопластиковых труб вы можете использовать пресс-фитинги Sanha. Для монтажа таких фитингов с помощью пресс-инструмента должны использоваться пресс-клещи с контуром ТН. Но так как размеры металлопластиковых труб стандартные, то 90% фитингов других производителей подходят к нашим трубам. Для покупки таких фитингов достаточно знать на какой диаметр и толщину стенки металлопластиковой трубы они рассчитаны.

Пресс-фитинги для металлопластиковых труб и для труб из сшитого полиэтилена.

Производитель: Sanha

Страна: Германия

Наименование: Пресс-фитинги Sanha MultiFit

Область использования: Водоснабжение, Отопление

Материал: Основа фитинга из высококачественной латуни (CW617N, CW 602N, CuZn36Pb2As), гильза для пресс-обжима из нержавеющей стали, направляющее кольцо для пресс-обжима из пластика, уплотнительные кольца EPDM (высококачественный каучук).

Вид соединения: Пресс (Контур ТН)

Для каких видов труб: Металлопластиковые трубы, Трубы из сшитого полиэтилена Sanha Multifit

Размеры, мм: 16x2, 20x2, 26x3, 32x3, 40x3,5, 50x4, 63x4,5

Рабочая температура: от -30°C до +95°C (Только для жидких или газообразных сред)

Рабочее давление: 10 бар (1 бар примерно равен 1 атмосфере)

Пресс-фитинги Sanha можно использовать для монтажа металлопластиковых труб Sanha. Если размеры металлопластиковых труб других производителей стандартные, то есть соответствуют размерам металлопластиковых труб Sanha, то можно использовать пресс-фитинги Sanha для монтажа таких труб. Но для этого нужно обязательно знать диаметр и толщину стенки металлопластиковых труб других производителей.