

МОНОБЛОЧНЫЙ ФИТИНГ ДЛЯ МЕДНЫХ ТРУБ

Применение

Моноблочные фитинги **te-sa Арт. 208** для медных труб были разработаны и изготовлены для облегчения и ускорения надёжного подключения к распределительным коллекторам, радиаторным клапанам, фитингам и элементам системы. В этом фитинге разрезное стопорное кольцо для трубы предварительно смонтировано в гайке, чтобы иметь один сборочный элемент вместо обычных трёх, присутствующих в традиционных фитингах (гайка, стопорное кольцо и уплотнительное кольцо). В серии 208 специальная прокладка, соответствующая диаметру трубы, выполняет двойную функцию гидравлического уплотнения и уменьшения размеров соединения. Чтобы облегчить установку фитинга даже в труднодоступных местах (где возможность маневрирования обычно ограничена), особое внимание было уделено конструкции гайки. Серия с резьбовой гайкой 1/2" затягивается ключами на 24 мм, а для серии с гайкой 3/4" используется ключ на 27 мм.

С фитингом **208** подключение труб происходит быстрее, безопаснее и проще, чем это обычно выполняется с обычными трёхсоставными фитингами.



Установка

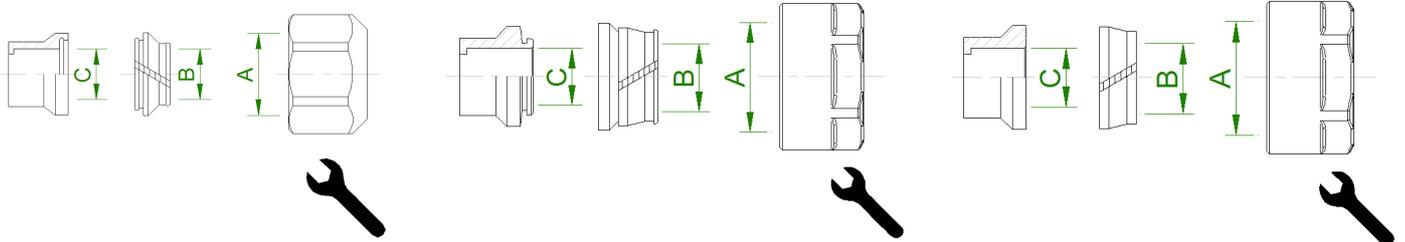
Отрежьте медную трубу до нужного размера подходящим круговым труборезом, располагая его перпендикулярно оси трубы. В случае необходимости зачистите торец трубы, удалив все заусенцы, образующиеся при резке. Прежде, чем приступить к вставке медной трубы в фитинг, откалибруйте её как можно тщательнее, чтобы исключить овализацию и обеспечить гладкость её торца (учитывайте, что часть трубы должна быть вставлена в фитинг и иметь дополнительный участок, позволяющий гайке скользить при разборке переходника).

Для фитингов с гайкой 1/2" глубина вставки составляет 18 мм, а для фитингов с гайкой 3/4" глубина вставки составляет 24 мм. Монтаж моноблочного фитинга можно выполнить, просто вставив уплотнение фитинга в соединение, к которому должна быть подключена труба, закрутив гайку на один оборот. Затем вставить медную трубу до упора в фитинг и полностью затянуть гайку. Место соединения должно быть чистым и без посторонних загрязнений. Лёгкая смазка соединения силиконовой смазкой перед установкой фитинга облегчает сборку.

Технические данные

- Максимальное давление 10 бар – Максимальная температура 90 °C
- Максимальное содержание гликоля 30%
- Подходит для использования в системах отопления и водоснабжения для санитарных целей
- Уплотнительная прокладка из EPDM
- Установка ключом 24 мм для 1/2" и 27 мм для 3/4"
- Рекомендуемый момент затяжки 30÷40 Нм
- Для переходника 1/2" седло 16 мм с фаской на входе и для 3/4" Евроконус седло 18 мм
- Гайка из латуни CW617N UNI-EN12165
- Разрезное кольцо из латуни CW614N UNI-EN12164
- Размер 1/2"x10-12-14-15 моноблок с хромированной гайкой
- Размер 3/4"x12-14-16 моноблок с никелированной гайкой
- Размер 1/2"x16 и 3/4"x15-18 трёхсоставной с хромированной гайкой

Размеры



Art.	A	B	C	🔑
208-04-10	1/2"	Ø10,2	Ø10	24
208-04-12	1/2"	Ø12,2	Ø12	24
208-04-14	1/2"	Ø14,2	Ø14	24
208-04-15	1/2"	Ø15,2	Ø15	24
208-04-16	1/2"	Ø16,2	Ø16	24

Art.	A	B	C	🔑
208-05-12	3/4"	Ø12,2	Ø12	27
208-05-14	3/4"	Ø14,2	Ø14	27
208-05-16	3/4"	Ø16,2	Ø16	27

Art.	A	B	C	🔑
208-05-15	3/4"	Ø15,2	Ø15	27
208-05-18	3/4"	Ø18,2	Ø18	27