Фитинги для труб PE-X



COMP_FIX

Технический паспорт серии 3300

Компрессионные фитинги из зажимной гайкой для PE-x труб

GENERAL FITTINGS
YOUNIQUE · ITALIAN

Содержание

ОПИСАНИЕ 3
ПРЕИМУЩЕСТВА 3
СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ 4
КОМПОНЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ 5
СОВМЕСТИМЫЕ ТРУБЫ 5
НОРМАТИВЫ 6
РЕЗЬБЫ И ЗАТЯЖКА ГАЕК 6
СЕРТИФИКАЦИЯ 7
ИНСТРУКЦИЯ МОНТАЖА 7

СЕРИЯ 3300

Компрессионные фитинги из зажимной гайкой для PE-x труб

COMP_FIX



ОПИСАНИЕ

Компрессионные фитинги с гайкой и открытым кольцом для труб PE-X могут использоваться для подачи горячей и холодной воды в сантехнические и отопительные системы.
Они также могут использоваться во всех видах гидравлических установок, коммерческой, бытовой, промышленной и сельскохозяйственной, и, как правило, с не агрессивными жидкостями.

ПРЕИМУЩЕСТВА

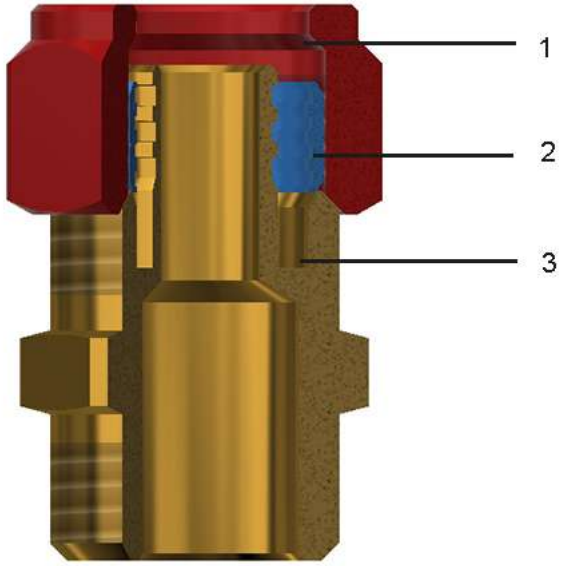
- Широкий диапазон размеров [Ø от 12 до 32]
- Универсальность: может использоваться для питьевой воды и отопления
- Легкий и быстрый монтаж
- Высококачественное использованное сырьё [UBA LIST]

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ		Минимальная температура	Максимальная температура	Системная температура	Максимальное давление
	питьевая вода	-20°C	+120°C	-20°C/+95°C	10 бар
	бытовая горячая вода	-20°C	+120°C	-20°C/+95°C	10 бар
	охлаждение	-20°C	+120°C	-20°C/+95°C	10 бар
	радиаторы	-20°C	+120°C	-20°C/+95°C	10 бар
	тёплый пол	-20°C	+120°C	-20°C/+95°C	10 бар
	орошение	-20°C	+120°C	-20°C/+95°C	10 бар
	сжатый воздух	-20°C	+120°C	-20°C/+95°C	10 бар
	-20°C: только с антифризной жидкостью (гликоль) макс. 50%				

S

КОМПОНЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ



ЛЕГЕНДА		КОМПОНЕНТЫ	Материалы
	1	Гайка	Латунь CW617N - UNI EN 12165
	2	Кольцо	Латунь CW617N - UNI EN 12164
	3	Корпус	Латунь CW617N - UNI EN 12165

СОВМЕСТИМЫЕ ТРУБЫ

Фитинги серии 3300 можно использовать с трубами из сшитого полиэтилена PE-X (1-слойными, 3-слойными и 5-слойными) и трубами PE-RT.

НОРМАТИВЫ

• UNI EN 1254-3
Фитинги соответствуют нормативу UNI EN1254-3, «Санитарно-техническая арматура дляпластиковых труб с компрессионными концами».

• UNI EN ISO 228-1
Резьбы соответствуют стандарту UNI EN ISO228-1 «Резьбы трубные, не обеспечивающие герметичность соединения».

• Министерский декрет 174 (06/04/2004)
Используемые материалы соответствуют министерскому декрету № 174 от 06/04/2004 [Положение о материалах и компонентах, которые могут быть использованы в стационарных установках сбора, обработки, подачи и распределения воды, предназначенной для потребления человеком].

• Соответствует 4MS, UBA List (группа BC), DIN 50930/6 Дир.2011 / 65 / UE, 6C-приложение III (RhOSII).
Список UBA будет постепенно заменен и дополнен новой европейской системой «Европейского позитивного списка» (EU Positive List), управляемой ECHA, хотя продукты, сертифицированные по UBA, можно будет продолжать использовать в соответствии с переходными сроками, предусмотренными Европейской директивой о питьевой воде (DWD 2020/2184).

• UNI EN ISO 15875-3
Резьбы соответствуют стандарту UNI EN ISO 15875-3:2007.

РЕЗЬБЫ И ЗАТЯЖКА ГАЕК

Ø	Резьбовое соединение	N. Обороты (+1/4)
Ø 12	G 1/2”	3/4
Ø 15	G 1/2”	3/4
Ø 16	G 1/2”	3/4
Ø 18	M 24x1.5	3/4
Ø 20	G 3/4”	3/4
Ø 22	M 29x1.5	3/4
Ø 25	M 32x1.5	1/2
Ø 28	M 35x1.5	1/2
Ø 32	M 39x1.5	1/2

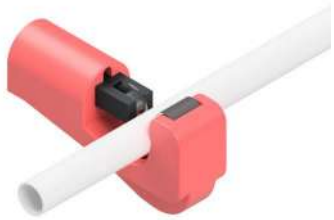
СЕРТИФИКАЦИЯ

НАЦИЯ	СЕРТИФИКАЦИЯ	НАЦИЯ	СЕРТИФИКАЦИЯ	НАЦИЯ	СЕРТИФИКАЦИЯ

S

ИНСТРУКЦИЯ МОНТАЖА

Отрежьте трубу перпендикулярно её оси с помощью подходящего труборезного инструмента (код TT500.00). Удалите заусенцы и оставшуюся внутри стружку.



Установить гайку и кольцо на трубе.



Вставьте трубу в фитинг до упора.



Вставьте трубу до упора и прикрутите вручную гайку до упора. С помощью шестигранного гаечного ключа завинтите гайку до указанного в Таблице числа оборотов (пред. страница).



GENERAL FITTINGS SPA
Via Golgi 73/75, 25064 Gussago (BS) - ITALY
te. +39 030 3739017
www.generalfittings.it