Технический лист серии

Вставка переходная ZEISSLER из нержавеющей стали с внутренней резьбой

Описание серии

Вставки переходные ZEISSLER серии ZTI.5 применяют в системах инженерной сантехники и отопления для соединения трубопровода из нержавеющей стали с элементом, имеющим наружную резьбу. Со стороны трубы фитинг присоединяется пресс-соединением, а со стороны оборудования или арматуры предусмотрена внутренняя резьба. Такое соединение удобно, когда нужно перейти от пресс-монтажа к резьбовому узлу, например при подключении запорной арматуры или других элементов системы. При подборе учитывают тип трубопровода и совместимость пресс-фитинга с используемой трубой, а также размер внутренней резьбы и ответной наружной резьбы.



ZTI.507.001504

Корпус изготовлен из нержавеющей стали марки AISI 304. Вставка имеет один пресс-раструб; для его обжима указан профиль V. Перед монтажом проверяют соответствие инструмента и пресс-профиля требованиям системы, а также чистоту и состояние трубы. Трубу подготавливают и вводят в раструб в соответствии с правилами монтажа пресс-соединений. После опрессовки резьбовую часть соединяют с элементом, имеющим наружную резьбу. Резьбовое соединение обязательно уплотняют льном с пастой, фум-лентой или анаэробным герметиком, подходящим для условий эксплуатации. Если конструкция ответного элемента предусматривает уплотнение прокладкой или кольцом, герметичность обеспечивают именно этой прокладкой или кольцом.

Варианты серии рассчитаны на рабочее давление до 16 бар и максимальную рабочую температуру 95 °C. Пресс-присоединения представлены диаметрами 15, 18, 22, 28, 35, 42 и 54 мм; внутренняя резьба — от 1/2 до 2 дюймов. Для размеров 35, 42 и 54 мм указаны сочетания соответственно с резьбой 1 1/4, 1 1/2 и 2 дюйма. Для диаметров 15, 18, 22 и 28 мм доступны сочетания с резьбой 1/2 и 3/4 дюйма, а для 18, 22 и 28 мм также предусмотрена резьба 1 дюйм. Перед покупкой сверяют нужный размер трубы и резьбы с параметрами подключаемого элемента, а также проверяют соответствие условий системы допустимым значениям давления и температуры.

Производитель: ZEISSLER

Артикулов в листе: 14

Открыть серию в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Присоединение	ВР
Тип присоединения	Пресс/резьба
Тип изделия	Вставка переходная пресс/внутренняя резьба
Объём большой упаковки, м³	0.00737
Рабочее давление	16 бар
Производитель	ZEISSLER
Материал	Нержавеющая сталь
Серия	ZTI.5
Максимальная рабочая температура	95 °C
Количество пресс-раструбов	1
Марка материала	AISI 304
Единица измерения	шт

Характеристики исполнений

Артикул	Пресс-присоединение	Диаметр соединения
ZTI.507.001504	15 мм	1/2"
ZTI.507.001505	15 мм	3/4"
ZTI.507.001804	18 мм	1/2"
ZTI.507.001805	18 мм	3/4"
ZTI.507.001806	18 мм	1"
ZTI.507.002204	22 мм	1/2"
ZTI.507.002205	22 мм	3/4"
ZTI.507.002206	22 мм	1"
ZTI.507.002804	28 мм	1/2"
ZTI.507.002805	28 мм	3/4"
ZTI.507.002806	28 мм	1"
ZTI.507.003507	35 мм	1 1/4"
ZTI.507.004208	42 мм	1 1/2"
ZTI.507.005409	54 мм	2"

Характеристики · 2

Артикул	Профиль опрессовки	Количество в большой упаковке, шт
ZTI.507.001504	V	150
ZTI.507.001505	V	120
ZTI.507.001804	—	120
ZTI.507.001805	—	100
ZTI.507.001806	—	90
ZTI.507.002204	V	140
ZTI.507.002205	V	100
ZTI.507.002206	V	60
ZTI.507.002804	V	100
ZTI.507.002805	V	70
ZTI.507.002806	V	60
ZTI.507.003507	V	30
ZTI.507.004208	V	24
ZTI.507.005409	V	14

Характеристики · 3

Артикул	Малая упаковка, шт	Масса большой упаковки, кг
ZTI.507.001504	5	7.62
ZTI.507.001505	5	7.99
ZTI.507.001804	5	6.74
ZTI.507.001805	5	7.05
ZTI.507.001806	5	9.79
ZTI.507.002204	5	8.2
ZTI.507.002205	5	7.8
ZTI.507.002206	5	6.7
ZTI.507.002804	5	7.22
ZTI.507.002805	5	6.05
ZTI.507.002806	5	6.5
ZTI.507.003507	5	5.18
ZTI.507.004208	4	4.96
ZTI.507.005409	1	4.24

Характеристики · 4

Артикул	Масса единицы (прайс), кг
ZTI.507.001504	0.0508
ZTI.507.001505	0.0666
ZTI.507.001804	0.0562
ZTI.507.001805	0.0705
ZTI.507.001806	0.1088
ZTI.507.002204	0.0586
ZTI.507.002205	0.078
ZTI.507.002206	0.1117
ZTI.507.002804	0.0722
ZTI.507.002805	0.0864
ZTI.507.002806	0.1083
ZTI.507.003507	0.1727
ZTI.507.004208	0.2067
ZTI.507.005409	0.3029

Номенклатура

Артикул	Наименование
ZTI.507.001504	Вставка переходная из нержавеющей стали ZEISSLER 15 мм×1/2" ВР
ZTI.507.001505	Вставка переходная из нержавеющей стали ZEISSLER 15 мм×3/4" ВР
ZTI.507.001804	Вставка переходная из нержавеющей стали ZEISSLER 18 мм×1/2" ВР
ZTI.507.001805	Вставка переходная из нержавеющей стали ZEISSLER 18 мм×3/4" ВР
ZTI.507.001806	Вставка переходная из нержавеющей стали ZEISSLER 18 мм×1" ВР
ZTI.507.002204	Вставка переходная из нержавеющей стали ZEISSLER 22 мм×1/2" ВР
ZTI.507.002205	Вставка переходная из нержавеющей стали ZEISSLER 22 мм×3/4" ВР
ZTI.507.002206	Вставка переходная из нержавеющей стали ZEISSLER 22 мм×1" ВР
ZTI.507.002804	Вставка переходная из нержавеющей стали ZEISSLER 28 мм×1/2" ВР
ZTI.507.002805	Вставка переходная из нержавеющей стали ZEISSLER 28 мм×3/4" ВР
ZTI.507.002806	Вставка переходная из нержавеющей стали ZEISSLER 28 мм×1" ВР
ZTI.507.003507	Вставка переходная из нержавеющей стали ZEISSLER 35 мм×1 1/4" ВР
ZTI.507.004208	Вставка переходная из нержавеющей стали ZEISSLER 42 мм×1 1/2" ВР
ZTI.507.005409	Вставка переходная из нержавеющей стали ZEISSLER 54 мм×2" ВР