Технический лист серии

Американка [хромированная] TIM

Описание серии

Американка для прямого соединения (хром) TIM устанавливается в водопроводных и отопительных системах для быстрого монтажа и демонтажа участков трубопровода. Изделие позволяет разъединять и соединять трубы без необходимости их разрезания, что упрощает обслуживание и ремонт инженерных коммуникаций. Конструкция представляет собой прямое соединение, состоящее из двух частей, которые фиксируются друг с другом с помощью накидной гайки. В серии представлены варианты с наружной и внутренней резьбой, что обеспечивает совместимость с различными типами труб и фитингов.



K30-HJS022

Все модели серии выполнены из латуни и имеют хромированное покрытие, которое защищает металл от коррозии и придает изделию эстетичный внешний вид. Рабочее давление для всех вариантов составляет 16 бар, что соответствует стандартным требованиям для бытовых и коммерческих систем водоснабжения. Уплотнение в месте соединения осуществляется с помощью резиновой прокладки, которая обеспечивает герметичность без необходимости использования дополнительных уплотнительных материалов, таких как лен или фум-лента, в зоне самого соединения.

В ассортименте серии доступны четыре варианта диаметров: 1/2", 3/4", 1" и 1 1/4". Каждый размер имеет соответствующее обозначение резьбы на обеих сторонах соединения, например, 1/2" ВР/НР или 1" ВР/НР. Это означает, что одна сторона имеет наружную резьбу, а другая — внутреннюю, что позволяет подключать трубы с соответствующими типами резьбы. Выбор диаметра зависит от диаметра подключаемых труб и требований к пропускной способности участка системы.

Прямое соединение обеспечивает минимальное сопротивление потоку жидкости или теплоносителя, так как внутри корпуса нет дополнительных препятствий или изгибов. Это важно для поддержания стабильного давления и расхода в системе. Хромированное покрытие не только защищает металл, но и облегчает очистку поверхности от загрязнений, что особенно актуально для систем, работающих в условиях повышенной влажности или с агрессивными средами.

Монтаж американки осуществляется путем накручивания накидной гайки на резьбовой конец трубы с внутренней резьбой. После установки гайка затягивается до упора, обеспечивая плотное прилегание резиновой прокладки к торцам соединяемых частей. Для резьбовых соединений без прокладки, таких как переходы на другие фитинги, требуется обязательное уплотнение льном с пастой, фум-лентой или анаэробным герметиком. Это гарантирует герметичность и предотвращает утечки в местах резьбовых

соединений.

Производитель: TIM

Артикулов в листе: 4

Открыть серию в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Присоединение	ВР/НР
Исполнение	Прямое
Тип фитинга	Американка
Тип изделия	Американка прямая хромированная
Покрытие	Хромированное
Производитель	TIM
Материал	Латунь
Соединение американки	Накидная гайка
Максимальная рабочая температура	120 °C
Уплотнение американки	O-ring (кольцо)
Единица измерения	шт

Характеристики исполнений

Артикул	Диаметр соединения	Объём большой упаковки, м³
K30-HJS022	1/2"	0.00735
K30-HJS033	3/4"	0.00735
K30-HJS044	1"	0.008726
K30-HJS055	1 1/4"	0.00735

Характеристики · 2

Артикул	Рабочее давление	Количество в большой упаковке, шт
K30-HJS022	40 бар	120
K30-HJS033	40 бар	70
K30-HJS044	40 бар	40
K30-HJS055	25 бар	24

Характеристики · 3

Артикул	Малая упаковка, шт	Масса большой упаковки, кг
K30-HJS022	10	10.83
K30-HJS033	10	10.23
K30-HJS044	5	9.45
K30-HJS055	6	8.2

Характеристики · 4

Артикул	Масса единицы (прайс), кг
K30-HJS022	0.0903
K30-HJS033	0.1461
K30-HJS044	0.2363
K30-HJS055	0.3417

Номенклатура

Артикул	Наименование
K30-HJS022	Американка прямая хромированная TIM 1/2″ ВР × 1/2″ НР
K30-HJS033	Американка прямая хромированная TIM 3/4″ ВР × 3/4″ НР
K30-HJS044	Американка прямая хромированная TIM 1″ ВР × 1″ НР
K30-HJS055	Американка прямая хромированная TIM 1 1/4″ ВР × 1 1/4″ НР