Технический лист товара

Компенсатор гидроударов TIM 1/2" HP

Описание товара

Компенсатор устанавливают в водопроводе рядом с арматурой или оборудованием, где резкое изменение потока может вызвать кратковременный скачок давления. Он предназначен для гашения гидравлических ударов и защиты трубопровода, соединений и подключённых приборов от их воздействия. Рабочая среда — вода; устройство применяют в системах водоснабжения, подбирая его с учётом параметров системы и места установки.



WHS1002

В корпусе из латуни находится механизм, который реагирует на кратковременное повышение давления и помогает уменьшить его воздействие на трубопровод. Компенсатор имеет никелированное покрытие и присоединяется наружной резьбой 1/2″. При подборе важно сверить резьбу изделия с ответным внутренним резьбовым соединением и учитывать рабочее давление и температуру системы.

Максимальное рабочее давление составляет 10 бар, максимальная рабочая температура — 90 °C; начало активного срабатывания указано при 3 бар, а максимальное давление гидравлического удара — 50 бар. Эти значения следует учитывать при проверке соответствия компенсатора условиям эксплуатации, не подменяя ими параметры других элементов системы.

Устройство устанавливают вертикально или горизонтально, по возможности рядом с участком, который требуется защитить от гидроудара. Перед монтажом систему отключают и сбрасывают давление. Наружную резьбу соединяют с ответной внутренней резьбой, обязательно уплотняя соединение льном с пастой, фум-лентой или анаэробным герметиком. После установки соединение проверяют на герметичность.

Производитель: TIM

Артикулов в листе: 1

Открыть товар в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Диаметр соединения	1/2"
Присоединение	НР
Тип	Компенсатор гидроударов
Объём большой упаковки, м³	0.02
Максимальное рабочее давление	10 бар
Максимальное давление гидравлического удара	50 бар
Покрытие	Никелированное
Производитель	TIM
Материал корпуса	Латунь
Рабочая среда	Вода
Максимальная рабочая температура	90 °C
Начало активного срабатывания	3 бар
Положение установки	Вертикальное или горизонтальное
Единица измерения	шт
Количество в большой упаковке, шт	48
Малая упаковка, шт	1
Масса большой упаковки, кг	20.64
Масса единицы (прайс), кг	0.43

Номенклатура

Артикул	Наименование
WHS1002	Компенсатор гидроударов TIM 1/2" НР