Технический лист товара

Компенсатор гидроудара TIM 3/4"

Описание товара



WHS1103

Компенсатор устанавливают в систему водоснабжения, чтобы уменьшить воздействие резких скачков давления, возникающих при быстром открытии или закрытии кранов. Он принимает на себя часть нагрузки от гидравлического удара и снижает её воздействие на трубопровод, соединения и подключённые приборы. Такая защита особенно актуальна в системах с рычажными смесителями, которые быстро перекрывают поток воды.

Внутри корпуса находятся воздушная камера, поршень с двойным уплотнением и стальная пружина. При повышении давления поршень перемещается, сжимая пружину и принимая импульс на себя. Рабочая среда — вода. Максимальное рабочее давление составляет 10 бар, начало активного срабатывания — 3 бар, максимальная рабочая температура — 90 °C. Максимальное давление гидравлического удара указано как 50 бар.

Подключение выполнено через наружную резьбу 3/4″ и накидную гайку. При выборе проверьте соответствие присоединений узлу установки, а также допустимые параметры системы и подключённого оборудования. Накидная гайка уплотняется прокладкой; наружную резьбу при соединении с ответной внутренней резьбой необходимо герметизировать льном с пастой, ФУМ-лентой или анаэробным герметиком.

Компенсатор устанавливают в разрыв трубопровода в подходящем для обслуживания месте. Перед монтажом перекройте подачу воды и сбросьте давление в системе. После установки проверьте герметичность соединений и убедитесь, что устройство ориентировано и подключено в соответствии с требованиями к конкретному узлу водоснабжения.

Производитель: TIM

Артикулов в листе: 1

Открыть товар в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Диаметр соединения	3/4"
Присоединение	НР/накидная гайка
Тип изделия	Компенсатор гидравлического удара
Тип механизма	Воздушная камера, поршень с двойным уплотнением и стальная пружина
Объём большой упаковки, м³	0.02
Максимальное рабочее давление	10 бар
Максимальное давление гидравлического удара	50 бар
Производитель	TIM
Рабочая среда	Вода
Максимальная рабочая температура	90 °C
Начало активного срабатывания	3 бар
Единица измерения	шт
Количество в большой упаковке, шт	36
Малая упаковка, шт	1
Масса большой упаковки, кг	19.23
Масса единицы (прайс), кг	0.5342

Номенклатура

Артикул	Наименование
WHS1103	Компенсатор гидроудара TIM 3/4"