

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

**uni-fitt**

## КОМПЕНСАТОР ГИДРОУДАРОВ

### 1. Назначение и область применения

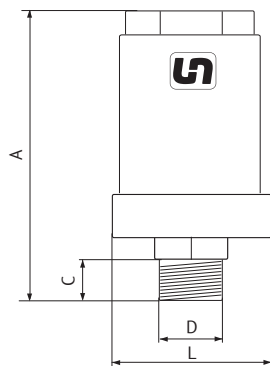
Компенсатор гидроударов относится к предохранительной арматуре. Предназначен для защиты элементов гидравлических систем от гидроударов (воздействия резкого повышения или понижения давления движущейся жидкости при внезапном уменьшении или увеличении скорости потока), которые могут быть вызваны в трубопроводах при внезапном закрытии водоразборных точек (краны, стиральные машины и т.д.). Такое воздействие вызывает шум, похожий на удар молотка, изнашивает части гидравлических систем и, в крайнем случае – может их разрушить.

Не требует никакой настройки или обслуживания.

Параметры эксплуатации указаны в разделе 2.

### 2. Технические характеристики и конструкция

Характеристика	Значение
Максимальное номинальное давление PN, бар	10
Максимальное пиковое давление, бар	50
Максимальная рабочая температура, °C	90
Максимальная длина защищенного трубопровода, м	10
Масса, кг	0,5



#### Размеры

D	A, мм	L, мм	C, мм
1/2"	90	52	12

#### Конструкция

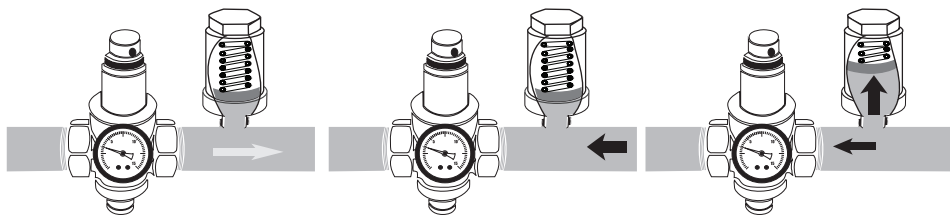
Наименование детали	Материал
Корпус	Латунь CW617N
Диафрагма	Полиацеталь
Уплотнение диафрагмы	NBR
Пружина	Нержавеющая сталь
Прокладка	Безасбестовый паронит

### 3. Номенклатура

Артикул	Наименование
260G2400	Компенсатор гидроударов
260N2400	Компенсатор гидроударов никелированный

### 4. Указания по монтажу

Компенсатор гидроударов может быть установлен в любом положении (горизонтально, вертикально, вверх ногами) на трубопроводах с диаметром до 1"1/4 между устройством, создающим гидроудар, и первым устройством системы, подверженному повреждению от гидроудара (например, между редуктором давления и посудомоечной машинкой). Расстояние между компенсатором гидроударов и устройством, создающим гидроудар, не должно превышать 10 погонных метров.



Компенсатор гидроударов является автоматическим и не требует настройки.

Компенсатор гидроударов имеет существенную массу и может создать нагрузку на трубопровод. При необходимости необходимо предусмотреть опоры, снижающие нагрузку на трубопровод.

Муфтовые соединения должны выполняться с использованием уплотнительных материалов.

Перед установкой компенсатора гидроударов трубопровод должен быть очищен от окалины и ржавчины. Системы отопления и водоснабжения должны быть промыты водой до выхода ее без механических взвесей (СНиП 03.05.01).

Компенсатор гидроударов должен быть надежно закреплен на трубопроводе, подтекание рабочей жидкости по резьбовой части не допускается. Согласно пункту 4.1 СНиП 3.05.01-85 «Внутренние санитарно-технические системы» после монтажа обязательно проводится манометрическое испытание герметичности системы и оформляется в соответствии с Приложением № 3 к СНиПу. Данное испытание позволяет обезопасить от протечек и ущерба, связанного с ними.

### 5. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

Компенсатор гидроударов должен эксплуатироваться при давлении и температуре, изложенных в таблице технических характеристик (раздел 2).

Не требует никакого периодического обслуживания.

### 6. Условия хранения и транспортировки

Изделия должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150. Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150.

## **7. Утилизация**

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 22 августа 2004 г. № 122-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», от 10 января 2003 г. № 15-ФЗ «Об отходах производства и потребления», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

## **8. Гарантийные обязательства**

Изготовитель гарантирует соответствие компенсаторов гидроударов Uni-Fitt требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантия не распространяется на дефекты:

- возникшие в случаях нарушения правил, изложенных в настоящем паспорте об условиях хранения, монтажа, эксплуатации и обслуживания изделий;
- возникшие в случае ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- возникшие в случае воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- вызванные пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- вызванные неправильными действиями потребителя;
- возникшие в случае постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

## **9. Условия гарантийного обслуживания**

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
  - название организации или Ф.И.О. покупателя;
  - фактический адрес покупателя и контактный телефон;
  - название и адрес организации, производившей монтаж;
  - адрес установки изделия;
  - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция);
3. Фотографии неисправного изделия в системе;
4. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие;
5. Копия гарантийного талона со всеми заполненными графами.

Представители Гарантийной организации могут запросить дополнительные документы для определения причин аварии и размеров ущерба.

# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

## Компенсатор гидроударов

№	Артикул	Количество
1		
2		

Гарантийный срок – 36 месяцев со дня продажи.

С условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации ознакомлен:

Покупатель \_\_\_\_\_  
(подпись)

Продавец \_\_\_\_\_  
(подпись)

Дата продажи \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

Печать  
торгующей  
организации

Рекламации и претензии к качеству товара принимаются по адресу:

ООО «Юнифит-Рус», Вашутинское шоссе, вл. 36

г. Химки, Московская обл., 141400

тел.(495) 787-71-41

эл.почта: info@uni-fitt.ru