

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ



изготовитель:

Сабие С.р.л., Виа Фрателли Угони, 36 – 25126 Брешиа (БШ), Италия

OSCWHB12

**Компенсатор гидроудара мембранный 1/2" из
нержавеющей стали**



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Назначение и область применения

Компенсатор гидроудара ONDO предназначен для защиты квартирных систем водоснабжения от резких скачков давления, возникающих при быстром закрытии водозапорной арматуры (например, кранов или клапанов). Он также предотвращает избыточные нагрузки, вызванные повышением давления при температурном расширении воды в замкнутых участках трубопровода.

Устройство используется в жилых и коммерческих зданиях для обеспечения долговечности и надежности систем водопровода, предотвращая повреждения труб, фитингов и сантехнического оборудования.

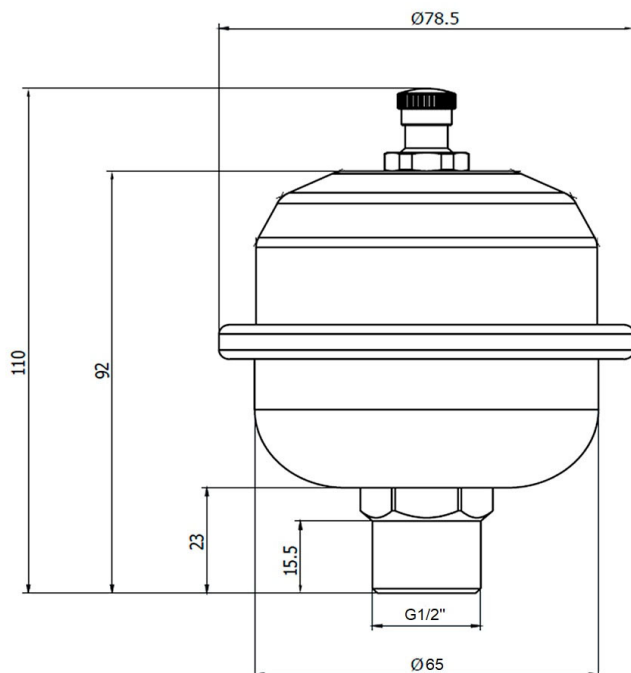
Технические характеристики

№	характеристика	значение
1	Максимальное рабочее давление, бар	30
2	Номинальное давление, бар	10
3	Диапазон температур рабочей среды, °C	-10...+100
4	Объем рабочей камеры, л	0,16
5	Давление в воздушной камере, бар	3,5
6	Рабочая среда	вода
7	Мембрана	EPDM
8	Материал корпуса	нержавеющая сталь AISI304
9	Присоединительная резьба, дюйм	G1/2"



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Габариты



Принцип действия

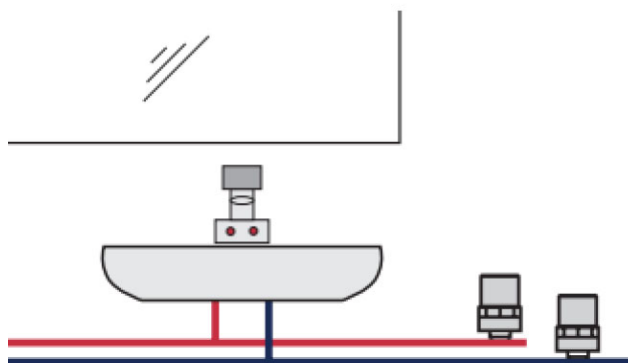
При резком закрытии крана избыточное давление гасится за счёт воздушной камеры и мембраны из EPDM, которые противодействуют напору жидкости. Поступающая вода давит на мембрану, смещая её в сторону воздушной камеры, при этом воздух сжимается, поглощая излишнее давление. Когда давление в системе выравнивается, воздушная камера возвращает воду обратно в трубопровод.



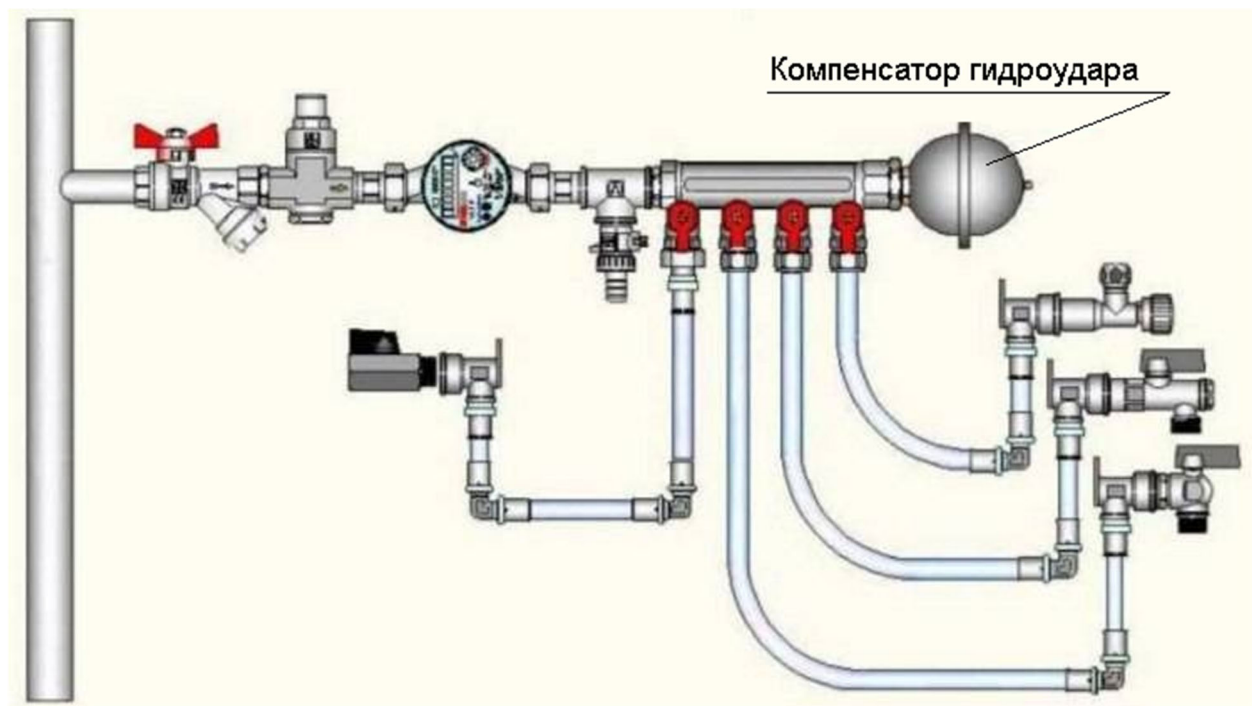
ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Рекомендации по монтажу

1. Компенсатор гидроудара рекомендуется устанавливать на трубопроводах, которые подают воду к устройствам с быстрым временем перекрытия потока. К таким устройствам относятся рычажные смесители и краны, шаровые краны, переключатели душа, электромагнитные клапаны (включая клапаны стиральных и посудомоечных машин, а также гидромассажных установок) и аналогичное оборудование.



2. При коллекторной разводке трубопровода рекомендуется устанавливать компенсатор гидроудара на коллекторе.



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

3. При монтаже компенсатора гидроудара важно избегать создания зон стоячей воды, которые могут стать благоприятной средой для размножения бактерий. Например, установка устройства в верхней части стояка, хотя и обеспечивает эффективное гашение гидроударов, может привести к образованию "мёртвых зон" с неподвижной водой. Поэтому такие варианты установки следует исключать.



Инструкция по эксплуатации и техническому обслуживанию

Компенсатор гидроудара должен использоваться в условиях, соответствующих параметрам, указанным в таблице технических характеристик.

Запрещается разбирать устройство.

Техническое обслуживание заключается в ежегодном профилактическом осмотре для проверки целостности корпуса, а также выявления возможных повреждений или протечек.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Условия хранения и транспортировки

Изделия должны храниться в упаковке завода-изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150-69.

Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с требованиями ГОСТ 6019 и условиями 5 по ГОСТ 15150-69.

Комплект поставки

Изделие поставляется в собранном виде, в рабочем состоянии в среднем положении.

Утилизация

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законом РФ от 22 августа 2004 г. № 122-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (с изменениями и дополнениями), от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (с изменениями и дополнениями), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

Гарантийные обязательства

Производитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантия распространяется на дефекты, возникшие по вине производителя.

Обязательным для выполнения гарантийных обязательств является наличие заполненного гарантийного талона с указанием наименования изделия, название магазина или торговой фирмы, продавшей товар, ее штамп, Ф.И.О. и подписи уполномоченного лица.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, улучшающие качество изделия при сохранении основных эксплуатационных характеристик

Условия гарантийного обслуживания

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

Неисправные изделия в течение гарантийного срока обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает торговая организация. Замененное изделие переходит в собственность торговой организации.

Затраты, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.

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

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Наименование товара Компенсатор гидроудара 1/2" нерж. сталь ONDO

Артикул	Номинальное давление, МПа	DN, мм	Кол-во, шт.

Название и адрес торговой организации:

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

Штамп или печать торговой организации

С условиями гарантии СОГЛАСЕН:

Покупатель _____ (подпись/расшифровка)

Гарантия – 84 месяца со дня производства изделия.

По вопросам гарантийного характера, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться по адресу: 117418, Москва г, ул. Новочерёмушкинская, дом 61, этаж 4, тел.: 8 495 -795-08-02.

При предъявлении претензии к качеству товара, покупатель представляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:

- название организации или Ф.И.О. покупателя,
- фактический адрес
- контактные телефоны;
- название и адрес организации, производившей монтаж;
- основные параметры системы, в которой было установлено изделие;
- краткое описание дефекта.

2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция).

3. Акт гидравлического испытания системы, в которой было установлено изделие.

4. Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара:

Дата « ____ » _____ 20 ____ г.

Подпись