

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Изготовитель:
"VALVULAS ARCO S.L."
Avda. Del Cid, 8
46134 – Foios –Valencia – Spain (ИСПАНИЯ)



НАСТРОЕЧНЫЕ КЛАПАНЫ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ РАДИАТОРОВ.



Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2013

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

1. Заводские коды

507205 – 507270
507305 – 507365
507505 – 507565

2. Назначение и область применения

Настроечные радиаторные клапаны служат для монтажной балансировки расхода теплоносителя через отопительные приборы систем водяного отопления, а также для отключения отопительного прибора от сети. Клапаны могут также использоваться на трубопроводах систем питьевого и хозяйственно-питьевого назначения, горячего водоснабжения, а также на технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам клапана. Латунная или пластиковая заглушка предохраняет клапан от несанкционированного вмешательства в монтажную настройку.

3. Технические характеристики

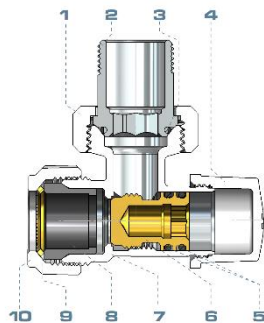
№	Характеристика	Значение
1	Нормативный срок службы	30 лет
2	Номинальный диаметр	1/2" и 3/4"
3	Номинальное давление	10 бар
4	Максимальное давление	15 бар
5	Рабочая температура	От 0° С до +110° С
6	Ремонтопригодность	Нет

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2013

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

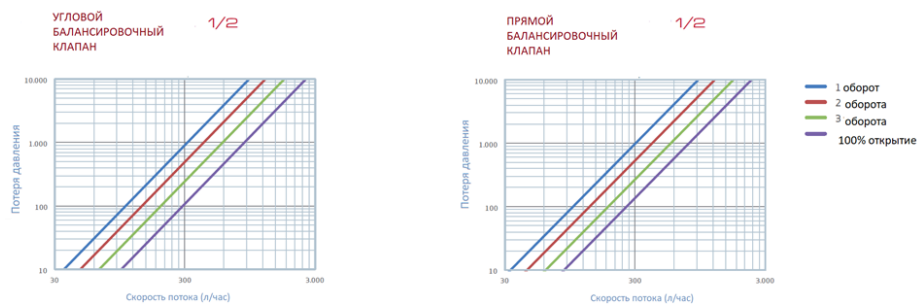
4. Конструкция и материалы

№	Наименование элемента	Материал	Конечная обработка
БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КЛАПАН			
1	Накидная гайка	Латунь CW617N	Хром
2	Патрубок полусгона	Латунь CW614N	Хром
3	Уплотнительные прокладки	NBR	
4	Предохранительная крышка	ABS	Белая
5	Уплотнительное кольцо	EPDM	
6	Шток	Латунь CW614N	
7	Корпус	Латунь CW617N	Хром
8	Конус	NBR	
9	Удерживающее кольцо	Латунь CW614N	
10	Гайка	Латунь CW617N	Хром



5. График потери давления

Все балансировочные клапаны ARCO были протестированы в соответствии с требованиями Европейского стандарта EN1267 на зависимость потери давления от скорости потока. См. график.



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

6. Указания по монтажу

Настроечные радиаторные клапаны ARCO могут быть установлены в любом монтажном положении при температуре окружающего воздуха не ниже -5°C и не выше $+40^{\circ}\text{C}$. Сам настроечный радиаторный клапан не должен испытывать нагрузок от трубопровода (сжатие, изгиб, растяжение, скручивание, перекося, вибрация, несоосность патрубков, неравномерность затяжки крепежа) согласно ГОСТ 12.2.063 п.3.10. Для снижения нагрузки на клапан от трубопровода рекомендуется использовать опоры или компенсаторы. Максимальная несоосность соединяемых трубопроводов 3 мм при длине 1 метр плюс 1 мм на каждый последующий метр (СНиП 3.05.01.п.2.8.).

Рекомендуем использовать, как уплотнительный материал для муфтовых соединений, ФУМ-ленту. Направление потока теплоносителя возможно в любом направлении. И если термостатический вентиль устанавливается на входе теплоносителя в нагревательный прибор, то настроечный радиаторный клапан – на выходе из прибора.

ВНИМАНИЕ !!! Использование при монтаже клапанов рычажных ключей не допускается.

ВНИМАНИЕ! Смонтированная система отопления обязательно должна пройти гидравлические испытания с давлением на 50% превышающим необходимое рабочее давление в системе (СП73.13330.2016.)

7. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

Настроечные радиаторные клапаны ARCO должны эксплуатироваться в условиях согласно таблице технических характеристик (смотри п.3 настоящего технического паспорта). При установке клапанов на отопительные приборы в однотрубных системах отопления, перед ними обязательно должен устраиваться обводной участок (байпас). Установка запорной и регулирующей арматуры на байпасе запрещается.

ВНИМАНИЕ! Не допускается замерзание потока жидкости внутри системы.

8. Условия хранения и транспортировки

Настроечный радиаторный клапан должен храниться в упаковке предприятия-изготовителя в закрытых складских помещениях или под навесом, защищенным от воздействия влаги и химических веществ, способных вызвать его повреждение, согласно условиям хранения 3 по ГОСТ 15150. Транспортировка этого продукта возможна любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов и должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

9. Возможные неисправности и способы их устранения

Неисправность	Причина	Способ устранения
Протекание из-под муфтового соединения.	Проблема с герметизацией соединения.	Открутить настроечный клапан, заменить уплотнитель (ФУМ-ленту).

10. Утилизация

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха" (в редакции от 01.01.2015), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (в редакции от 01.02.2015г) "Об отходах производства и потребления", от 10 января 2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (в редакции от 01.01.2015), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр..
Не содержит благородных металлов.

11. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности при условии соблюдения правил хранения, транспортировки, монтажа и использования. Гарантия распространяется на все неисправности, за которые отвечает производитель.

Настроечный радиаторный клапан теряет гарантию в следующих случаях:

- Воздействия агрессивной среды.
- Повреждения вентиля или обратного клапана от неправильных монтажа или эксплуатации.
- Ненадлежащего использования клапана клиентом.
- Постороннего вмешательства в конструкцию любого элемента клапана.
- Использование в системах, не указанных в п.2 настоящего технического паспорта.
- Наличие повреждений, вызванных Форс-мажором (пожар, наводнение и пр.).

12. Условия гарантийного обслуживания

Производитель принимает претензии к качеству товара в течение всего гарантийного срока. Бракованные изделия подлежат бесплатному обмену. Решение об обмене принимает технический специалист из пункта продаж. При этом, бракованное изделие остается у продавца. Дополнительные расходы, связанные с монтажом и транспортировкой бракованного изделия, покупателю не возмещаются. В случае необоснованной претензии затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2013

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Гарантийный талон № _____
Настроечные радиаторные клапаны ARCO

№	Заводской код	Количество
1		
2		

Название и адрес торговой организации _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

Штамп или печать
торгующей организации

Штамп о приемке

С условиями гарантии СОГЛАСЕН :

ПОКУПАТЕЛЬ _____ (подпись)

Гарантийный срок – 10 лет с даты продажи конечному потребителю.

По вопросам гарантийного ремонта и претензий по качеству обращаться в сервисный центр по адресу: _____

Телефон: _____

Необходимые документы при оформлении претензии:

1. Заявление в произвольной форме, с перечислением

- название организации или ФИО покупателя, адрес и контактные данные.
- название и адрес организации, производившей монтаж.
- основные параметры системы, в которой использовался клапан.
- краткое описание проблемы.

2. Документ, подтверждающий покупку клапана (накладная, квитанция, чек).

3. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировался настроечный клапан.

4. Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара:

Дата: _____ Подпись: _____

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2013