



ПАСПОРТ

КЛАПАН БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ

Тип PRADEX CirCon DN15-20

Артикул: _____

Арматура соответствует требованиям ГОСТ 12.2.063-81, ГОСТ 9544-2005, ГОСТ 53672-2009, ГОСТ 52760-2007. Соответствие продукции подтверждено в форме принятия декларации о соответствии требованиям Технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования».



1. Наименование и тип.

Клапан балансировочный автоматический термостатический PRADEX CirCon – регулятор температуры.

2. Назначение и область применения.

Автоматический балансировочный клапан термостатический PRADEX CirCon представляет собой регулятор температуры, предназначенный для ограничения расхода и стабилизации температуры в циркуляционных стояках системы ГВС. Термостатический клапан поддерживает заданную температуру воды в системах циркуляционных стояках, тем самым обеспечивая постоянную температуру горячей воды у потребителя, минимизируя слив воды низких параметров, тем самым обеспечивая тепловой баланс во всей системе ГВС.

3. Технические данные.

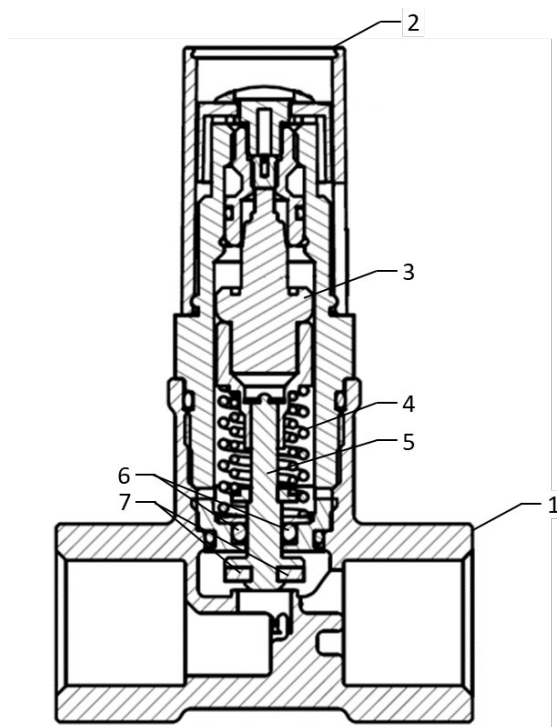


Рис 1. Основные элементы конструкции.

Табл. 1. Материалов применяемые в конструкции.

Материалы изделия– узел/ материал изготовления:	
1. Корпус: DN15-20	Нержавеющая сталь
2. Защитный колпачек	ABS пластик
3. Термостатический элемент	DZR латунь / Воск
4. Пружина	Нержавеющая сталь
5. Шток	Нержавеющая сталь
6. Уплотнительные кольца	EPDM
7. Уплотнение седла	EPDM

Табл. 2. Основные технические характеристики.

Номинальное давление, бар	10
Номинальный диаметр	DN15-20
Диапазон настройки температуры, °С	+37 +65
Максимальный перепад давления на клапане, кПа (бар)	100 (1)
Диапазон температур рабочей среды, °С	+37 +65
Тип соединения, резьба	внутрянная; наружная

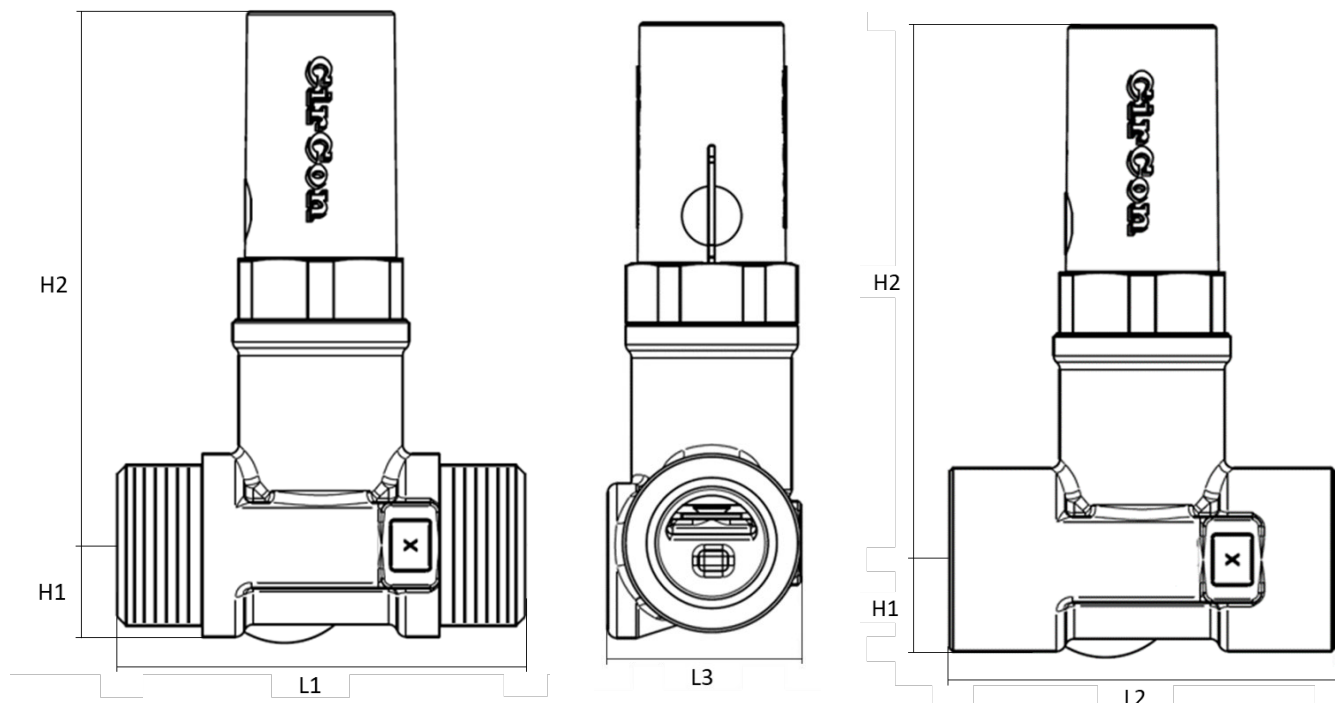


Рис 2. Габаритный размер.

Табл. 3. Габаритные размеры.

Артикул	DN	Kvs	Габариты, мм					Масса, кг	Тип присоединения
			H1	H2	L1	L2	L3		
47-2820	15	1,1	15	88	-	63	33	0,43	BP-BP
47-2821	20	1,1	15	88	-	63	33	0,37	BP-BP
47-2822	20	1,1	15	88	67	-	33	0,43	HP-HP

4. Принцип действия.

Автоматический балансировочный клапан термостатический PRADEx CirCon осуществляет поддержание постоянной температуры циркуляции в стояках ГВС.

Настройка автоматического балансировочного клапана термостатический PRADEx CirCon на поддержание требуемой температуры осуществляется при помощи отвертки путем установки необходимого значения температуры на клапане.

Во время автоматического регулирования при повышении температуры клапан закрывается отсекая поток, при понижении температуры клапан открывается. Значение заводской настройки 52,5⁰С. Настраиваемая шкала защищена от пыли и грязи при помощи пластикового колпачка.

Клапан не является запорным и не может перекрыть поток воды, если температура достигнет опасных значений.

5. Указания по монтажу и эксплуатации.

Перед установкой клапана PRADEX CirCon, проверьте, чтобы внутри клапана и труб, не было никаких посторонних предметов, которые могут нарушить герметичность клапана. Удалите все заусенцы после нарезки резьбы на трубе и нанесите уплотнительный материал (сантехнический лен, тефлоновая нить или анаэробный герметик) только на резьбовое соединение трубы, не затрагивая резьбу клапана. Убедитесь, что температура теплоносителя находится в пределах рабочего диапазона клапана.

Автоматический балансировочный клапан термостатический PRADEX CirCon должен устанавливаться на обратном трубопроводе с соблюдением направления движения рабочей среды (показано стрелкой на корпусе клапана).

Для монтажа клапана, используйте гаечный ключ, прикладывая необходимые усилия только на конце клапана ближе к трубе. Это поможет получить более крепкое и плотное соединение и предотвратить возможные повреждения корпуса клапана. Убедитесь, что резьба на трубе не превышает размеров резьбы клапана.

6. Комплект поставки.

Упаковка, клапан, изоляционный кожух, паспорт, инструкция.

7. Техническое обслуживание, хранение, транспортировка и утилизация изделий.

7.1. Балансировочный клапан должен эксплуатироваться в пределах допустимых значений давления и температуры, согласно своих технических характеристик. Клапан не требует технического обслуживания, В случае замены или необходимости демонтажа элементов клапана, убедитесь, что система не эксплуатируется и не находится под давлением.

7.2. Необходимо аккуратно распаковывать и монтировать изделия во избежание механических повреждений пластиковых элементов. Механическое повреждение клапанов при распаковке и монтаже делает гарантию изготовителя недействительной.

7.3. Транспортировка и хранение изделия должны осуществляться в соответствии с требованиями п.12 ГОСТ Р 12.2.063-2015.

8. Гарантийные обязательства.

Производитель предоставляет 5-ти летнюю гарантию на работу данного изделия при условии соблюдения требований, изложенных в паспорте.

Гарантийный талон № _____

Наименование товара:

№	Артикул	Количество
1		

Название и адрес торгующей организации _____

Дата продажи « ____ » _____ 20__ г. Подпись продавца _____

Штамп или печать

Штамп о приемке торгующей организации

С условиями гарантии согласен:

Покупатель _____ (подпись)

Гарантийный срок – 60 месяца с даты продажи

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться в сервисный центр ООО «ПРАДЕКС-Инжиниринг» по адресу : Московская обл. Наро-Фоминский р-н. д. Софьино д136. Тел: **8(800)222-1-333** При предъявлении претензии к качеству товара, покупатель предъявляет 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 использовалось изделие; • краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция).
3. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие.
4. Настоящий заполненный гарантийный талон

Отметка о возврате или обмене товара: _____

Дата: « __ » _____ 20__ г.

Подпись _____