

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ



Клапан (узел) для нижнего подключения радиаторов «PRADEX»

Артикул: KY01
KY02

ООО «Прадекс»

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Наименование изделия: Клапан (узел) для нижнего подключения радиаторов «PRADEX»
Обозначение изделия (артикул): KY01; KY02

Назначение

Клапан (узел) предназначен для нижнего подключения отопительных приборов в системах отопления с максимальной рабочей температурой теплоносителя до +110°C и номинальным давлением до 1,6 МПа включительно при межцентровом расстоянии между присоединительными патрубками 50 мм.

Клапан представляет собой два шаровых крана, соединенных перемышкой, с помощью которых можно отключить отопительный прибор от системы отопления. Присоединение клапана к радиатору выполняется, как правило, с помощью резьбовых самоуплотняющихся переходников (ниппелей). Открытие и закрытие клапана выполняется с помощью отвёртки с плоским шлицем.

Общие технические данные

Наименование параметра	Значение	Примечание
Нормативный срок службы, лет	30	
Рабочее давление, не более, МПа	1,6	
Рабочая температура теплоносителя, не более, °С	+110	
Допустимая температура окружающей среды, °С	+5...+55	
Допустимая относительная влажность окружающего воздуха, не более, %	80	

Технические характеристики

Наименование характеристики	KY01	KY02
Присоединительные размеры	G $\frac{3}{4}$ " x G $\frac{3}{4}$ "	
Исполнение	Прямой	Угловой
Условный проход, Ду	20	
Межосевое расстояние между патрубками, мм	50	
Пропускная способность (kvs), (м ³ /ч)/бар ^{0,5}	5,2	2,0

Габаритные размеры

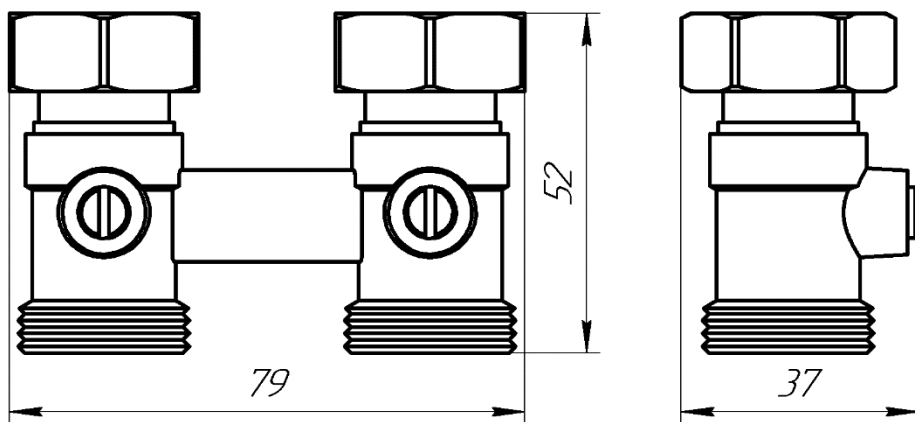


Рисунок 1 – Размеры прямого клапана (узла) нижнего подключения

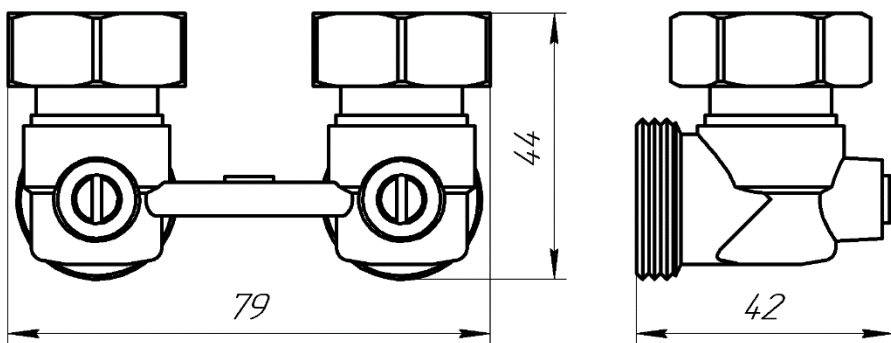


Рисунок 2 – Размеры углового клапана (узла) нижнего подключения

Устройство клапана

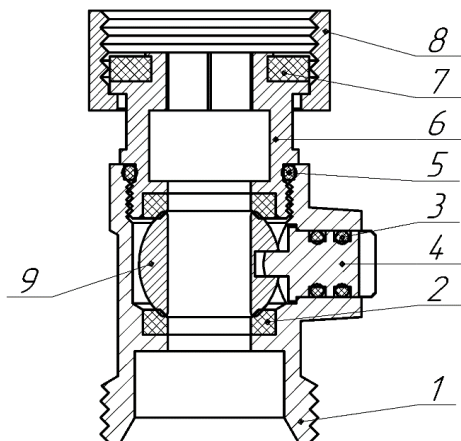


Рисунок 3 – Устройство узла (клапана) нижнего подключения

Поз.	Наименование	Материал изготовления
1	Корпус	Никелированная латунь
2	Уплотнение затвора (сферы)	Фторопласт
3	Уплотнение винта	Резиновая смесь
4	Винт	Никелированная латунь
5	Уплотнение втулки	Резиновая смесь
6	Втулка накидной гайки	Никелированная латунь
7	Уплотнительная прокладка	Резиновая смесь
8	Накидная гайка	Никелированная латунь
9	Сфера	Никелированная латунь

Эксплуатационные ограничения

Клапаны должны эксплуатироваться в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при условиях по ГОСТ 15150-69.

Клапаны не предназначены для использования в системах безопасности АЭС, а также в среде, содержащей агрессивные компоненты, пыль и газы в концентрациях, разрушающих металлы.

Указания по монтажу

Клапан должен быть установлен на радиаторе с нижним подключением, таким образом, чтобы на него не передавались продольные и поперечные усилия и моменты от трубопровода и радиатора.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Места соединения должны обеспечивать герметичность внутренних полостей относительно внешней среды.

Не рекомендуется окрашивать клапан или покрывать его слоем изоляции. Использование при монтаже клапана рычажных ключей не допускается.

Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

Клапан должен использоваться строго по назначению в соответствии с указанными рабочими параметрами. При обнаружении повреждений, дефектов, полученных в результате неправильной транспортировки, хранения или монтажа, ввод изделия в эксплуатацию не допускается.

Использование клапанов для регулировки потока теплоносителя не допускается.

После запуска системы убедитесь в отсутствии протечек в местах присоединения.

Не рекомендуется использование клапана для работы в средах, содержащих абразивные компоненты. В этом случае срок службы может быть сокращен.

Для своевременного выявления и устранения неисправностей необходимо периодически подвергать клапан осмотру и проверке.

Меры по обеспечению безопасности

Во избежание несчастных случаев необходимо при монтаже и эксплуатации соблюдать общие требования безопасности по ГОСТ Р 53672-2009.

К монтажу, эксплуатации и обслуживанию арматуры допускается персонал, прошедший соответствующее обучение по ГОСТ 12.0.004-90.

Для обеспечения безопасной работы клапана категорически запрещается:

- использовать клапан в системах отопления с рабочими параметрами, превышающими паспортные;
- эксплуатировать клапан при отсутствии эксплуатационной документации;
- разбирать клапан, находящийся под давлением;
- эксплуатировать клапан при обнаружении неисправности.

Не прикасайтесь к работающему изделию в связи с тем, что возможен нагрев поверхностей.

Упаковка и консервация

Упаковка соответствует требованиям ГОСТ 23170-78

Консервация производится по ГОСТ 9.014-78.

Срок действия консервации – 3 года.

Транспортирование, условия и сроки хранения

Условия транспортирования и хранения изделий - 7 (Ж1) по ГОСТ 15150-69.

Условия транспортирования и хранения по группе 5 (ОЖ4) ГОСТ 15150-69.

Допускается перевозка изделий пакетами.

Утилизация

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным у потребителя порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), разработанным в соответствии с Законами РФ № 122-ФЗ от 22 августа 2004 г. «Об охране атмосферного воздуха», № 15-ФЗ от 10 января 2003 г. «Об отходах производства и потребления», № 52-ФЗ от 30 марта 1999 г. «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями, принятыми во исполнение указанных законов.

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок 5 лет с момента продажи.

Гарантия распространяется на оборудование, установленное и используемое в соответствии с инструкциями по установке и техническими характеристиками изделия, описанными в данном паспорте.

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

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащими транспортировкой и погрузо-разгрузочными работами;
- 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.

Условия гарантийного обслуживания

1. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.
2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает ООО «Прадекс». Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность ООО «Прадекс».
3. Затраты, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

4. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.
5. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Гарантийный талон № _____

Наименование товара: клапан (узел) нижнего подключения «PRADEX»

№	Марка	Количество
1.	PRADEX KY01	
2.	PRADEX KY02	

Название и адрес торгующей организации _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

М.П.

С условиями гарантии согласен:

Покупатель _____
(подпись)

Гарантийный срок – пять лет с даты продажи

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться в ООО «Прадекс» по адресу:
426039, УР, г. Ижевск, Воткинское шоссе, 298, тел. (3412)570-313.

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 _____