

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Узлы нижнего подключения радиатора



Артикулы: IVC.103200, IVC.103201

1. Назначение и область применения

Узлы радиаторные со встроенными шаровыми кранами предназначены для нижнего подключения отопительных приборов к двухтрубной системе отопления с межосевым расстоянием присоединительных патрубков 50 миллиметров. Управление шаровыми кранами узла осуществляется с помощью отвертки с плоским шлицем. Узлы укомплектованы резьбовыми переходниками (адаптерами). Узел является запорной арматурой, регулирование потока с помощью встроенных шаровых кранов не допускается.

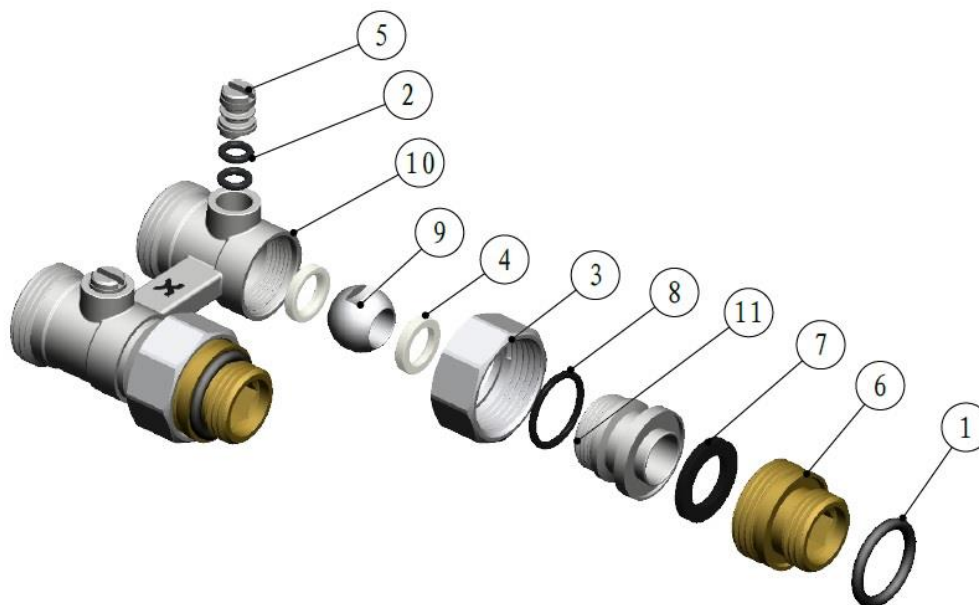
2. Технические характеристики

№	Характеристика	Ед. измерения	Значение
1	Нормативный срок службы	лет	20
2	Номинальное давление	Мпа	1,0
3	Рабочая температура транспортируемой среды	°С	до +120
4	Ресурсный запас (открытие-закрытие)	цикл	5000
5	Материал корпусных деталей		Горячепрессованная латунь CW617N
6	Эффективный диаметр внутреннего прохода	мм	10
7	Межосевое расстояние присоединительных патрубков	мм	50
8	Присоединительная резьба		Трубная дюймовая, цилиндрическая
9	Покрытие корпуса		Никель
10	Ремонтопригодность		Нет
11	Класс герметичности затвора		"А"
12	Управление шаровым затвором		Отвёртка с плоским шлицем

3. Конструкция и применяемые материалы*

*Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию радиаторных узлов не ухудшающие их технические и эксплуатационные характеристики без уведомления потребителя.

Артикул IVC.103200

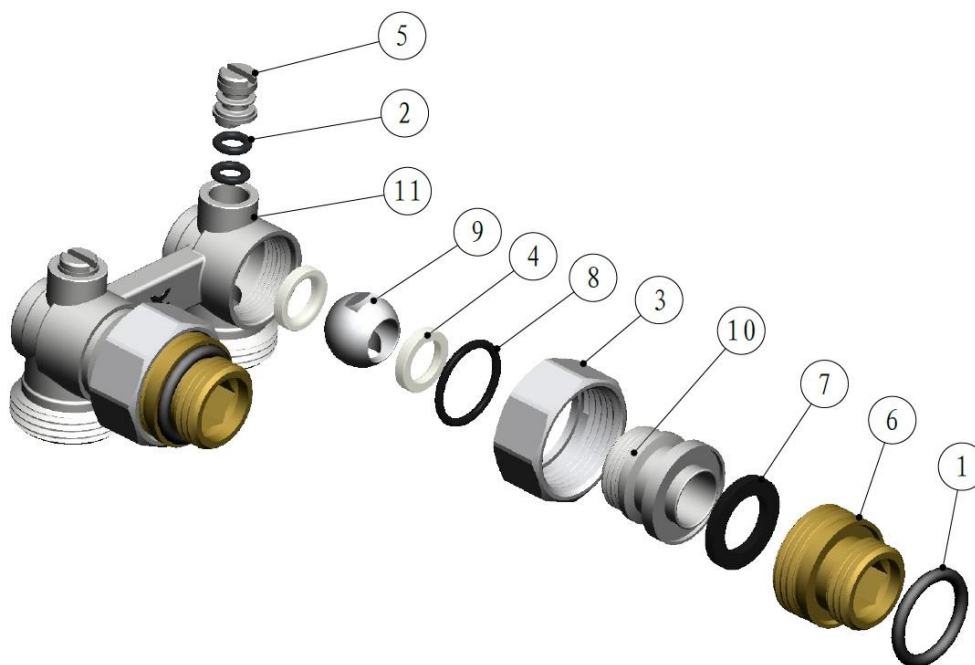


№	Наименование элемента	Материал изготовления	Марка материала
1	Уплотнительное кольцо адаптера	Синтетический каучук	EPDM
2	Уплотнительное кольцо штока	Синтетический каучук	EPDM
3	Накидная гайка	Латунь горячепрессованная никелированная	CW617N
4	Кольцо седельное	Фторопласт	PTFE
5	Шток	Латунь	CW614N
6	Переходник резьбовой (адаптер)	Латунь	CW614N
7	Уплотнительная прокладка	Синтетический каучук	EPDM
8	Уплотнительное кольцо	Синтетический каучук	EPDM
9	Затвор шаровой	Латунь горячепрессованная хромированная	CW614N
10	Корпус	Латунь горячепрессованная никелированная	CW617N
11	Патрубок	Латунь	CW614N

ООО «ИВАНЧИ»

3. Конструкция и применяемые материалы

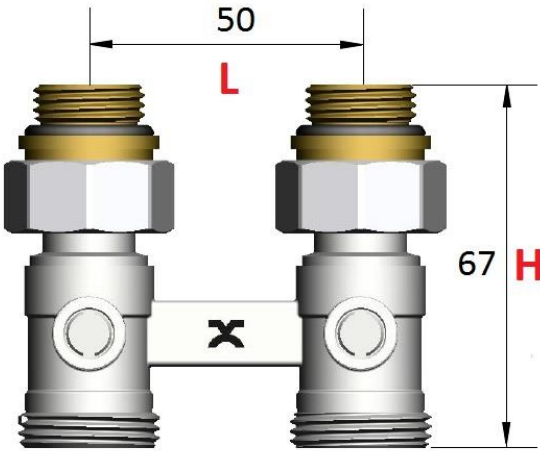
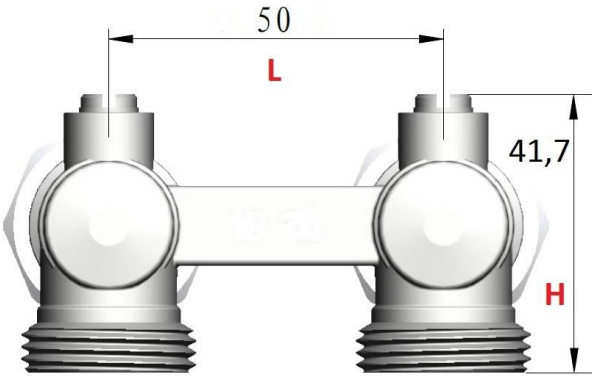
Артикул IVC.103201



№	Наименование элемента	Материал изготовления	Марка материала
1	Уплотнительное кольцо адаптера	Синтетический каучук	EPDM
2	Уплотнительное кольцо штока	Синтетический каучук	EPDM
3	Накидная гайка	Латунь горячепрессованная никелированная	CW617N
4	Кольцо седельное	Фторопласт	PTFE
5	Шток	Латунь	CW614N
6	Переходник резьбовой (адаптер)	Латунь	CW614N
7	Уплотнительная прокладка	Синтетический каучук	EPDM
8	Уплотнительное кольцо	Синтетический каучук	EPDM
9	Затвор шаровой	Латунь горячепрессованная хромированная	CW614N
10	Патрубок	Латунь	CW614N
11	Корпус	Латунь горячепрессованная никелированная	CW617N

ООО «ИВАНЧИ»

4. Номенклатура и габаритные размеры.

Артикул IVC.103200					
	Диаметр, DN	L, мм	H, мм	PN, бар	Вес, гр
	3/4" ЕК x 1/2"	50	67	10	330
Артикул IVC.103201					
	Диаметр, DN	L, мм	H, мм	PN, бар	Вес, гр
	3/4" ЕК x 1/2"	50	41,7	10	325

5. Расходные характеристики*

Таблица пропускной способности узлов нижнего подключения радиатора		
Артикул	IVC.103200	IVC.103201
Условная пропускная способность, Kvs, м3/час*	3,5	1,8

*Значения приведены для одного прохода сдвоенного узла

6. Указания по монтажу

ВАЖНО! Узел нижнего подключения должен монтироваться специалистом, или специализированной организацией.

6.1. Перед началом монтажа рекомендуется проверить работоспособность встроенных шаровых кранов узла поворотом затвора, используя при этом отвертку с плоским шлицем. Подвижные части узла должны перемещаться плавно, без рывков и заеданий.

6.2. Узел нижнего подключения радиатора может монтироваться в любом монтажном положении.

6.3. Перед монтажом необходимо удостовериться в наличии и целостности уплотнительных колец на патрубке и резьбовом переходнике (адаптере).

6.4. Монтаж резьбового соединителя (адаптера) производится с помощью шестигранного ключа соответствующего размера

6.5. Для монтажа узла нижнего подключения не допускается использование рычажных ключей.

6.6. В соответствии с ГОСТ Р 53672-2009 пункт 9.6, узел нижнего подключения не должен испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, вибрация, несоосность патрубков, неравномерность затяжки крепежа). При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы, устраняющие нагрузку на клапан от трубопровода.

7. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

7.1. Обслуживание узлов нижнего подключения в процессе эксплуатации сводится к периодическим осмотрам на предмет отсутствия протечек. При этом проверяется ход штока встроенных шаровых кранов путём поворота затвора отвёрткой с плоским шлицем до полного открытия-закрытия.

7.2. Узлы нижнего подключения должны эксплуатироваться при давлении и температуре, приведенных в таблице технических характеристик.

7.3. Узлы нижнего подключения являются неразборными и неремонтопригодными.

7.4. Узел нижнего подключения является запорной арматурой. Для встроенных шаровых кранов предусмотрено только два рабочих положения: полностью «Открыто» и полностью «Закрыто». Регулирование потока теплоносителя с помощью встроенных шаровых кранов не допускается.

7.5. Не допускается замораживание рабочей среды в корпусе узла нижнего подключения, так как это может привести к разрыву корпуса и выходу узла из строя. При необходимости осушения системы на зимний период, шаровые затворы встроенных шаровых кранов должны быть установлены в промежуточное значение между «Открыто» и «Закрыто», чтобы избежать запираания рабочей среды во внутренних полостях изделия.

8. Гарантийные обязательства

8.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделий 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:

8.1.1. Нарушения паспортных режимов монтажа, испытания и эксплуатации изделия;

8.1.2. Наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;

8.1.3. Наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

8.2. Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не влияющие на заявленные технические характеристики.

9. Условия гарантийного обслуживания

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

9.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или производится замена на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает представительство производственного холдинга Чжэцзян Ифань Технолоджи Ко., ЛТД в России и странах СНГ. Адрес представительства: Россия, г. Москва, Бизнес-центр «Аннино Плаза», ул. Дорожная, 60 Б, тел: +7 (499) 558-58-38, e-mail: ivanci.info@mail.ru

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

9.4. В случае необоснованности претензии затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются покупателем.

9.5. Изделия принимаются в гарантийный ремонт в полностью укомплектованном виде.

ГARANТИЙНЫЙ ТАЛОН № ____	
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ IVANCI	Наименование товара: _____
	Марка, артикул, типоразмер _____
	Количество _____
	Дата изготовления (месяц, год) _____ Свидетельство о приемке _____
	Название и адрес торговой организации _____
	Дата продажи _____ Подпись продавца _____
	Штамп или печать _____
	торговой организации _____
	С условиями гарантии СОГЛАСЕН:
	ПОКУПАТЕЛЬ _____ (подпись)
<p>Гарантийный срок: восемьдесят четыре месяца с даты продажи конечному потребителю</p> <p>При предъявлении претензий к качеству товара покупатель предоставляет следующие документы:</p> <ol style="list-style-type: none"> Заявление в произвольной форме, в котором указываются: <ul style="list-style-type: none"> -название организации или ФИО покупателя, фактический адрес и контактные телефоны; -название и адрес организации, производившей монтаж; -основные параметры системы, в которой использовалось изделие; -краткое описание дефекта. Документ, подтверждающий покупку изделий (накладная, квитанция, кассовый чек). Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие. Настоящий заполненный бланк. 	
Отметка о возврате или обмене товара _____	
Дата " ____ " _____ 20 ____ г. Подпись _____	