

Санкт-Петербург



Содержание

1.	Ha	значение и область применения	. 1
	1.1.	Общая информация	. 1
		Назначение изделия	
		кнические характеристики	
		азания по эксплуатации и техническому обслуживанию	
5.	Усл	повия хранения и транспортировки	.3
		азания по утилизации	
		рантийные обязательства	
		рантийный талон	



1. Назначение и область применения

1.1.Общая информация

Клапан Н-образный – узел подключения в двухтрубных системах отопления для радиатора (отопительного прибора) с нижним расположением присоединительных штуцеров с межосевым расстоянием 50 мм. Благодаря функции запирания позволяет отключить отопительный прибор при необходимости технического обслуживания или его замены.

1.2. Назначение изделия

Клапан наиболее часто распространен в двухтрубных системах отопления. К клапану прилагаются уплотнительные кольца, что позволяет использовать его без дополнительных уплотнительных материалов.

В целях предотвращения отложений и коррозии клапаны следует применять в системах водяного отопления, при этом теплоноситель должен отвечать требованиям СП 60.13330.2012.

2. Технические характеристики

В таблице представлены основные технические характеристики изделия:

Характеристика	Единица измерения	Значение	
Максимальная рабочая температ	°C	120	
Максимальное рабочее давление	бар	10	
Диаметр номинальный	MM	15	
Подключение		G3/4"	
Межосевое расстояние	MM	50	
Момент затяжки резьбовых соеди монтаже	Н·м	Не более 25	
Kvs	Прямой	м ³ /ч	4,4
	Угловой	м ³ /ч	1,85
Артикул	Прямой	Fanava, nva	891570
	Угловой	Евроконус -	891520
	Прямой	Плоское уплотнение	891570.1
Материал корпуса, шарового зате		Никелированная	
штока, накидной гайки, сгона		латунь Hpb57-3	
Материал уплотнений		EPDM	
Материал уплотнений шарового :		PTFE	
Срок службы	лет	Не менее 10	

Аксессуары:

арт. 872020.037 Адаптер евроконус-плоскость 3/4"

арт. 872020.036 Адаптер 1/2"Нр - 3/4" Плоскость (ниппель)

арт. 872020.035 Адаптер 1/2"Нр - 3/4" Евроконус (ниппель)



Рисунок 1. Габаритно-присоединительные размеры угловых Н-образных клапанов (под плоское уплотнение)

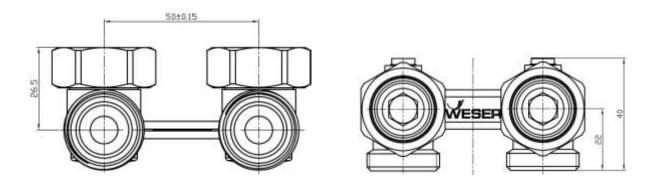
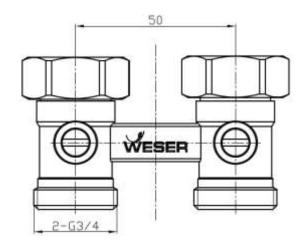


Рисунок 2. Габаритно-присоединительные размеры угловых Н-образных клапанов (под плоское уплотнение или евроконус)



3. Монтаж

Монтаж изделия должен осуществляться квалифицированными специалистами, имеющими допуск к данному виду работ, в соответствии со следующими рекомендациями:

- Проверить работоспособность шаровых кранов открытием/закрытием;
- Присоединение клапана к трубопроводам следует производить в соответствии с направлением потока рабочей среды, указанном в паспорте отопительного прибора.
- Присоединить узел к радиатору напрямую или через переходник. При этом обязательно требуется соблюдать соосность присоединительных патрубков;
- Присоединить узел к системе отопления. При этом обязательно требуется соблюдать соосность присоединительных патрубков;
- Клапан должен монтироваться таким образом, чтобы на него не передавались продольные, поперечные усилия и моменты от трубопровода;
- Использование при монтаже клапана рычажных ключей не допускается;
- При монтаже не допускается превышение предельных моментов затяжки, указанных в таблице технических характеристик;



• После монтажа системы необходимо произвести её гидравлическое испытание статическим давлением, в 1,5 раз превышающим расчетное рабочее давление в системе, но не менее 6 бар. Испытания проводятся в соответствии с указаниями СП73.13330.2016.

4. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

Клапаны должен эксплуатироваться при условиях, изложенных в таблице технических характеристик.

Разборка клапанов не допускается.

Не допускается замораживание рабочей среды внутри клапана. При осушении системы на зимний период, шаровые краны следует оставлять в полуоткрытом положении, чтобы между шаровым затвором и корпусом клапана не осталось жидкости.

Для предотвращения «прикипания» шарового затвора к седельным кольцам, рекомендуется 1 раз в 6 месяцев производить принудительный цикла закрытия/открытия клапана.

Рабочая среда не должна способствовать образованию накипи и шлама на внутренних поверхностях изделия, а также вымыванию цинка из латуни. Карбонатный индекс горячей воды, проходящей через корпус изделия, не должен превышать 1,5 мг-экв./дм³. Индекс Ланжелье для воды должен быть больше 0.

5. Условия хранения и транспортировки

Транспортировка и хранение осуществляется в соответствии с ГОСТ Р 53672-2009. Допускается транспортировка любыми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта.

Погрузку и разгрузку следует производить с должной осторожностью, избегать ударов и иных механических воздействий, которые могут привести к повреждению изделия. Хранить изделия следует на поддонах в сухих закрытых помещениях и не допускать их контакта с влагой.

Производитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности при условии соблюдения потребителя правил использования, хранения, монтажа и эксплуатации.

6. Указания по утилизации

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96- ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (с изменениями и дополнениями), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об отходах производства и потребления», от 10 января 2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (с изменениями и дополнениями), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во использование указанных законов.



7. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, 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;
- 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.

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

Отдел продаж Weser

Санкт-Петербург, ул. Веденеева, д.4 +7(812)313-22-87 info@weser.ru www.weser.ru



8. Гарантийный талон

Гарантийный талон №_____

Nº	именование изделия: Модель, артикул		Тип	Кол-во
1112	тиодель, артикул		IVIII	KOJI-BO
Дата	а продажи	Подпись прода	вца	
	имп или печать	Штамп о прием	іке	
торг	ующей организации			
Гar	рантийный срок - 5 лет с моме	нта отгрузки, при соблю	лении Покупател	ем требоваций по
-	нтажу и эксплуатации изделия.		дений покупател	ем треоовании по
	рантия предоставляется только		о паспорта.	
•	• • •	•	·	
Πn	и предъявлении претензий к	Y KAUPCTRY TOBANA HOKY	патель прелоста	вляет следующие
	и предольнении претепзии к кументы:	к ка-теству товара, ттоку	патель предоста	винет следующие
П~.	1. Заявление в произвольной	форме, в котором указы	ваются:	
	– название организации і	• • • • •		
	– фактический адрес поку	пателя и контактный тел	ефон;	
	– название и адрес орган	изации, производившей	монтаж;	
	 адрес установки издели: 	я;		
	– краткое описание дефек	кта.		
	2. Документ, подтверждающи		адная, квитанция);
	3. Фотографии неисправного			
	4. Акт гидравлического испыт	•	•	изделие;
	5. Копия гарантийного талона	а со всеми заполненными	и графами.	
_		-		
C yc.	ловиями гарантии согласен:	Покупатель	(подпись)	
			(ПОДПИСВ)	

редакция от 10.04.2025



Надежный поставщик инженерного оборудования





