

## ПАСПОРТ

### Руководство по эксплуатации



#### Н-ОБРАЗНЫЙ УЗЕЛ ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ GEKON (арт. GK 1421, GK 1423)

Прямой (код GK 1423)



Угловой (код GK 1421)



Н-образный узел нижнего подключения стальных панельных радиаторов для двухтрубных систем. Содержит отсечной клапан для перекрытия и балансировки.

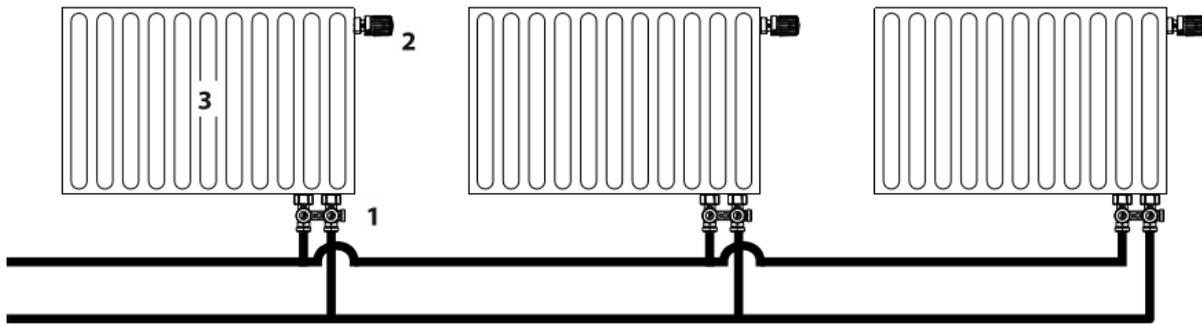
#### 1. Назначение

Узел нижнего подключения приборов отопления предназначен для подключения отопительных приборов с нижним расположением присоединительных штуцеров с межосевым расстоянием 50 мм к разводящим трубопроводам горизонтальных двухтрубных систем отопления. Узлы изготавливаются в прямом и угловом исполнении. С помощью специальных переходников возможно подключение к штуцерам отопительного прибора с внутренней резьбой G 1/2 (требуется опция – переходник 1/2" x 3/4"E) или наружной резьбой G 3/4E (евроконус). Переходники являются самоуплотняющимися. Отключение прибора отопления осуществляется запорно-регулирующими вентилями, путем полного их закрытия вращением по часовой стрелке. Регулирование (балансировка) прибора отопления осуществляется частичным перекрытием запорно-регулирующих вентиляей на необходимую величину согласно проекту (расчету).

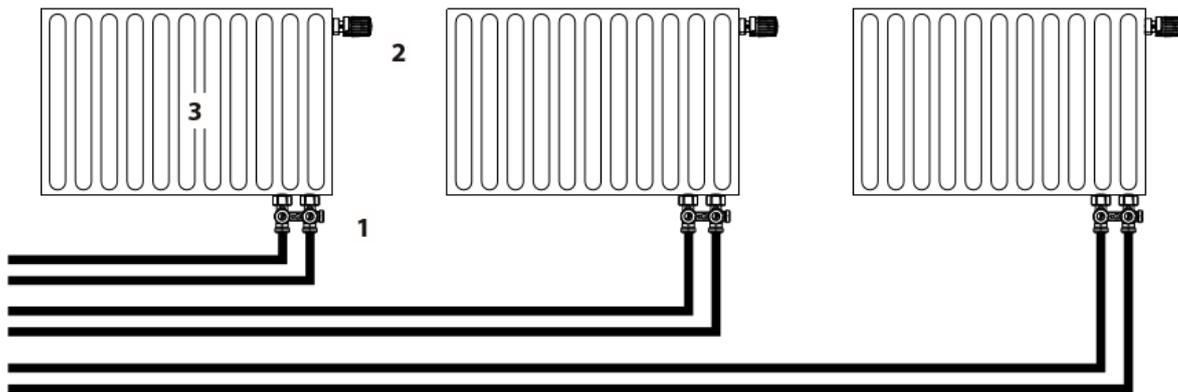
#### 2. Технические характеристики:

- Подключение к радиатору 3/4" и трубопроводу 3/4": EUROKONUS;
- Рабочее давление, МПа: 1,0;
- Испытательное давление, МПа: 1,6;
- Максимальная температура теплоносителя, °С: +110;
- Рабочая температура воздуха, °С: +50;
- Допустимая относительная влажность воздуха, %: 85%;
- Допустимая концентрация гликоля, %: 50;
- Нормативный срок службы, лет: 30;
- Корпус, накидная гайка: латунь UNI EN 12165CW617N;
- Защитный колпачок: латунь UNI EN 12165CW617N;
- Уплотнители: EPDM (Этилен-пропилен).

### 3. Схемы подключений приборов отопления



двухтрубная система (байпас закрыт)

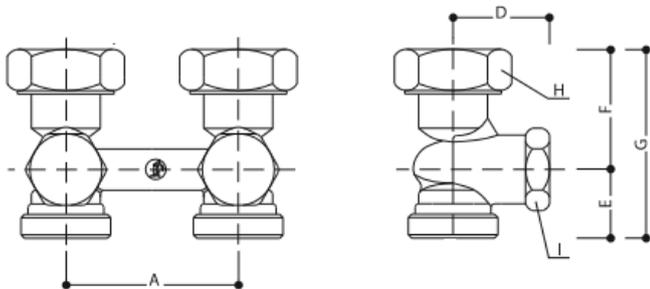


лучевая (двухтрубная) система (байпас закрыт)

1 – узел нижнего подключения; 2 – термостатическая головка; 3 – отопительный прибор

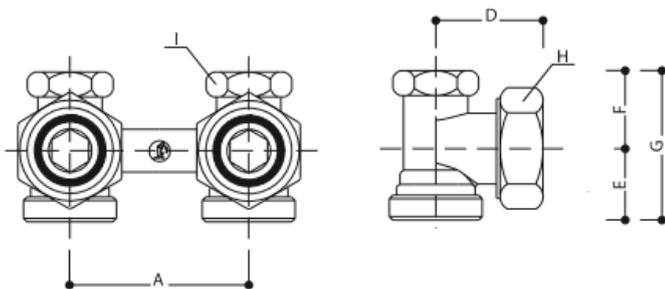
### 4. Габаритные размеры (мм)

Прямой (код GK 1423)



A, мм	D, мм	E, мм	F, мм	G, мм	H, мм	I, мм
50	28	20	35	55	30	22

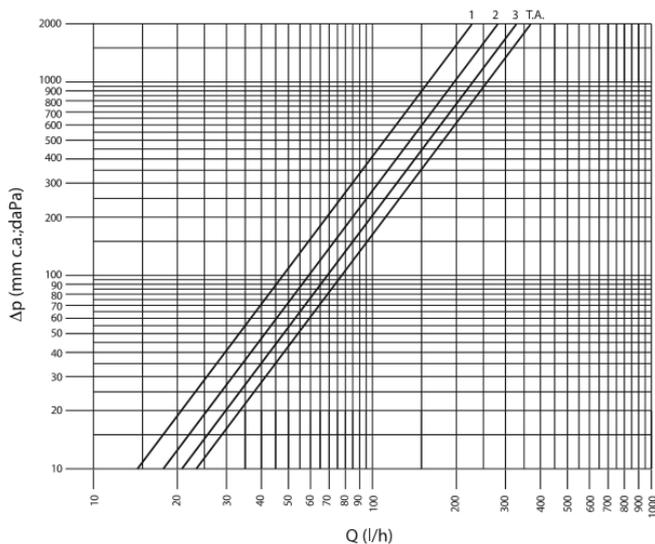
Угловой (код GK 1421)



A, мм	D, мм	E, мм	F, мм	G, мм	H, мм	I, мм
50	33	22	20	42	30	30

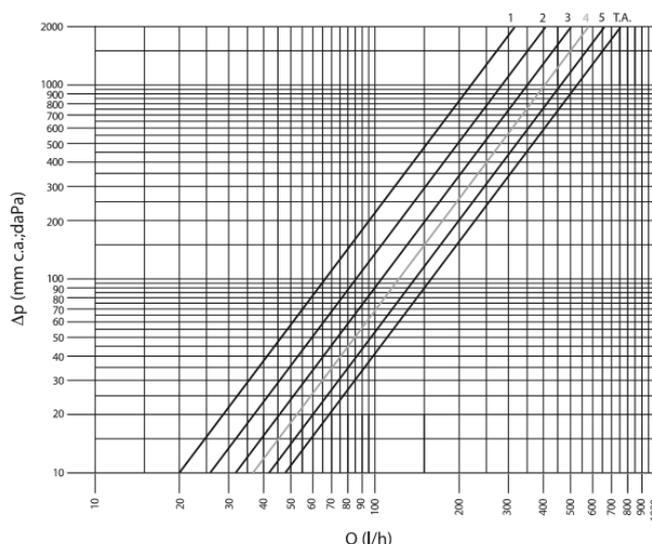
## 5. Гидравлические характеристики

### Прямой (код GK 1423)



Обороты открытия клапана	1	2	3	4	5	TA
Коэффициент пропускной способности Kv	0,48	0,62	0,72	0,75	0,76	0,78

### Угловой (код GK 1421)



Обороты открытия	0,5	1	1,5	2	3	TA
Коэффициент пропускной способности Kv	0,26	0,47	0,75	0,89	0,96	1,01

## 6. Сертификация

Соответствие продукции подтверждено в форме принятия декларации о соответствии требованиям Технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования».

## 7. Транспортировка и хранение

7.1 Изделия транспортируются любым видом транспорта в картонной упаковке в соответствии с правилами, действующими на транспорте данного вида.

7.2 Изделия должны храниться в упакованном виде в закрытом помещении.

7.3 При хранении, монтаже и эксплуатации необходимо оберегать изделия от механических повреждений (ударов и т.п.)

## 8. 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.

## Гарантийный талон

Гарантийный талон № \_\_\_\_\_

Наименование изделия:

№	Модель	Артикул	Кол-во
	Прямой	GK 1423	
	Угловой	GK 1421	

Дата продажи \_\_\_\_\_ Подпись продавца \_\_\_\_\_

*Штамп или печать  
торгующей организации*

*Штамп о приемке*

Гарантийный срок – 5 лет с момента отгрузки, при соблюдении Покупателем требований по монтажу и эксплуатации изделия. Гарантия предоставляется только при наличии настоящего паспорта.

По всем вопросам, связанным с установкой или эксплуатацией изделия, можно проконсультироваться по тел. +7 (499) 500 00 01.

С условиями гарантии согласен:

Покупатель \_\_\_\_\_ (подпись)

Продавец \_\_\_\_\_ (подпись)