Технический лист серии

Узлы НВ ЕК радиаторные со встроенными кранами и байпасом 1/2*3/4Е

Описание серии


RB603.03

Узлы нижнего подключения радиаторов серии НВ ЕК со встроенными кранами и байпасом устанавливают в однотрубных системах отопления для подключения радиаторов к стоякам. Эти изделия обеспечивают возможность отключения радиатора без остановки всей системы благодаря встроенным запорным элементам и перемычке (байпасу), которая поддерживает циркуляцию теплоносителя при закрытых кранах. Корпуса узлов выполнены из латуни с никелированным покрытием, что защищает металл от коррозии и продлевает срок службы изделия. Максимальное рабочее давление составляет 10 бар, а максимальная рабочая температура достигает 110 °C, что позволяет использовать узлы в стандартных и усиленных режимах работы отопительных систем.

В серии представлены два основных исполнения: угловое и прямое. Угловые узлы (например, артикул RB603.03) предназначены для подключения, когда подводка подходит к радиатору под углом, а прямые узлы (артикул RB604.03) используются при прямом подключении. Оба типа имеют одинаковую конструкцию с байпасом и встроенными кранами, но различаются формой корпуса и расположением входных и выходных патрубков. Присоединение к радиатору осуществляется через две накидные гайки диаметром 3/4" с уплотнительными прокладками, что обеспечивает герметичность соединения без необходимости дополнительной герметизации резьбы. Присоединение к стояку или байпасу выполнено по резьбе 1/2" ВР (внутренняя резьба).

Межосевое расстояние байпаса составляет 50 мм, что соответствует стандартным размерам радиаторов и упрощает монтаж. Комплектация прямых узлов включает сам узел с байпасом, две накидные гайки 3/4" и уплотнительные прокладки. Угловые узлы также оснащены встроенными кранами, которые позволяют регулировать поток теплоносителя и полностью перекрывать его при необходимости обслуживания или замены радиатора. Резьбовые соединения (1/2" и 3/4") уплотняются льном с пастой, фум-лентой или анаэробным герметиком, что гарантирует надежную герметичность. Никелированное покрытие корпуса не только улучшает внешний вид изделия, но и защищает его от механических повреждений и воздействия агрессивных сред.

Узлы НВ ЕК подходят для установки в жилых, коммерческих и промышленных зданиях с однотрубными системами отопления. Они обеспечивают удобство монтажа и эксплуатации, а также позволяют точно регулировать температуру в помещении за счет встроенных кранов. Выбор между угловым и прямым исполнением зависит от схемы подводки труб к радиатору. Оба типа узлов имеют одинаковые технические характеристики по давлению и температуре, что делает их взаимозаменяемыми в большинстве случаев. Никелированное покрытие и латунный корпус обеспечивают долговечность и устойчивость к коррозии, а

встроенные краны и байпас упрощают обслуживание системы.

Производитель: TIM

Артикулов в листе: 2

Открыть серию в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Максимальное рабочее давление	10 бар
Производитель	TIM
Единица измерения	шт
Количество в большой упаковке, шт	48
Малая упаковка, шт	12

Характеристики исполнений

Артикул	Диаметр соединения	Присоединение
RB603.03	3/4" × 1/2"	Евроконус
RB604.03	—	—

Характеристики · 2

Артикул	Присоединение к радиатору	Присоединение к стояку/байпасу
RB603.03	—	—
RB604.03	3/4" НР с накидными гайками	1/2" ВР

Характеристики · 3

Артикул	Исполнение	Тип изделия
RB603.03	Угловое	Узел нижнего подключения радиатора
RB604.03	Прямое	Узел нижнего подключения радиатора со встроенным байпасом

Характеристики · 4

Артикул	Тип запорных элементов	Межосевое расстояние байпаса
RB603.03	—	—
RB604.03	Два встроенных крана	50 мм

Характеристики · 5

Артикул	Объём большой упаковки, м³	Покрытие
RB603.03	0.02165	—
RB604.03	0.01917	Никелированное

Характеристики · 6

Артикул	Материал корпуса	Комплектация
RB603.03	—	—
RB604.03	Латунь	Узел с байпасом, две накидные гайки 3/4", уплотнительные прокладки

Характеристики · 7

Артикул	Максимальная рабочая температура	Конструкция
RB603.03	—	НВ ЕК; с байпасом
RB604.03	110 °C	—

Характеристики · 8

Артикул	Запорные элементы	Система отопления
RB603.03	Встроенные краны	—
RB604.03	—	Однотрубная

Характеристики · 9

Артикул	Масса большой упаковки, кг	Масса единицы (прайс), кг
RB603.03	23.15	0.4823
RB604.03	19.25	0.401

Номенклатура

Артикул	Наименование
RB603.03	Узел угловой НВ ЕК радиаторный со встроенными кранами и байпасом 1/2×3/4E
RB604.03	Узел прямой НВ ЕК радиаторный со встроенными кранами и байпасом 1/2*3/4E

Другие фотографии исполнений



RB604.03