

## Техническое описание

## Клапан запорно-присоединительный LV-KB

**Описание и область применения**


Клапан запорно-присоединительный RLV-KB применяется в двухтрубных системах отопления для подключения отопительных приборов с нижним расположением присоединительных штуцеров с межосевым расстоянием 50 мм. Клапан LV-KB не подходит для присоединения к нему спускного крана.

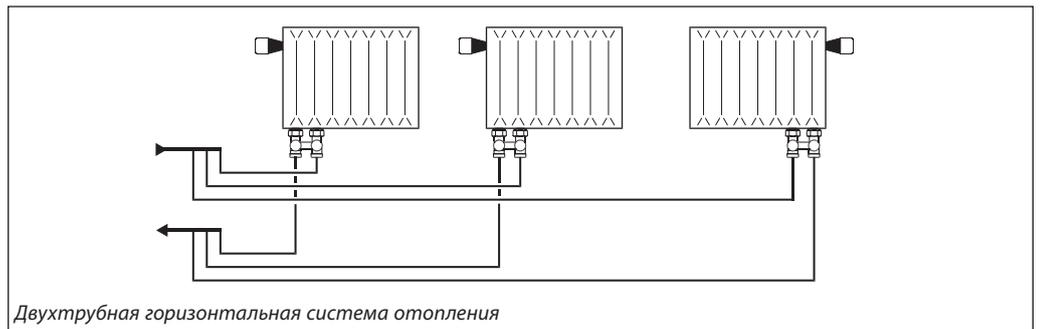
С помощью LV-KB можно отключить отопительный прибор для его демонтажа или технического обслуживания без опорожнения всей системы отопления.

Клапан LV-KB выполнен из латуни с никелевым покрытием и выпускается в двух версиях: прямой и угловой. Он может быть

непосредственно присоединен к радиаторам, имеющим штуцеры с внешней резьбой G 3/4.

Для штуцеров с внутренней резьбой G 1/2 необходимо использовать специальный переходник. К LV-KB с помощью отдельно заказываемых компрессионных фитингов можно присоединять медные, полимерные и металлополимерные трубы.

В целях предотвращения отложений и коррозии клапаны LV-KB следует применять в системах водяного отопления. При этом теплоноситель должен отвечать требованиям Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации.

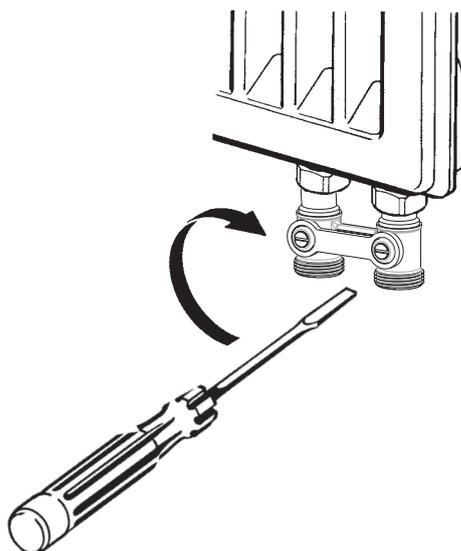
**Пример применения**

**Номенклатура и кодовые номера для оформления заказа**
*Клапан LV-KB*

Тип и исполнение	Резьба штуцеров, дюймы		Пропускная способность клапана $K_{vs}$ , м <sup>3</sup> /ч	Макс. давление, бар		Макс. темп. воды, °C	Кодовый номер
	к радиатору	к трубопров.		рабочее	испытательное		
LV-KB угловой	Наружная G 1/2 A	Наружная G 3/4 A	1,4	10	16	120	003L0394R
LV-KB прямой							003L0392R
LV-KB угловой	Внутренняя G 3/4						003L0393R
LV-KB прямой							003L0391R

*Дополнительные принадлежности*

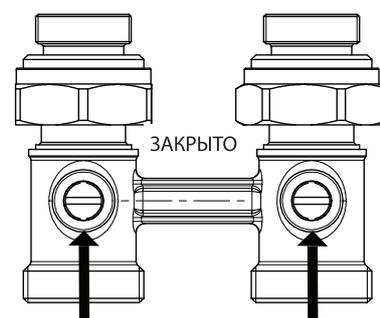
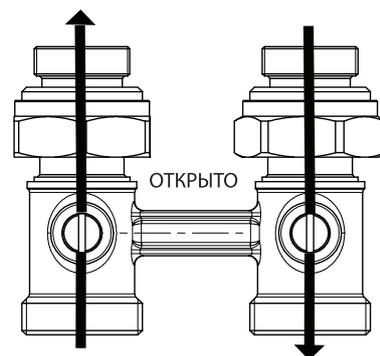
Эскиз	Описание	Кодовый номер
	Самоуплотняющийся соединительный переходник для штуцеров радиатора с внутренней резьбой G 1/2	003L0399R

Регулировка

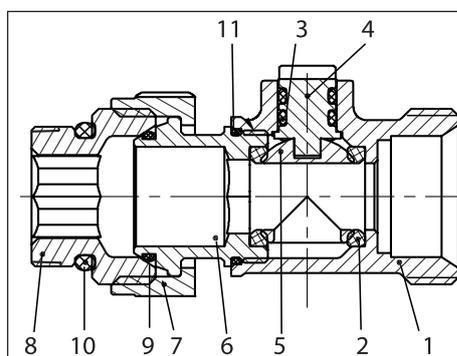


Для настройки полного открытия или закрытия клапана используйте плоскую отвертку, соответствующую размеру паза.

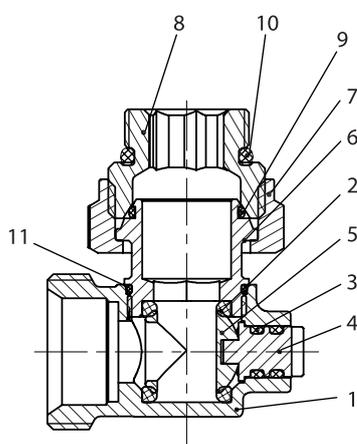
ПРИМЕЧАНИЕ. Убедитесь, что поверхность под уплотнение на радиаторе подходит для установки кольцевого уплотнения.



Устройство



Прямой



Угловой

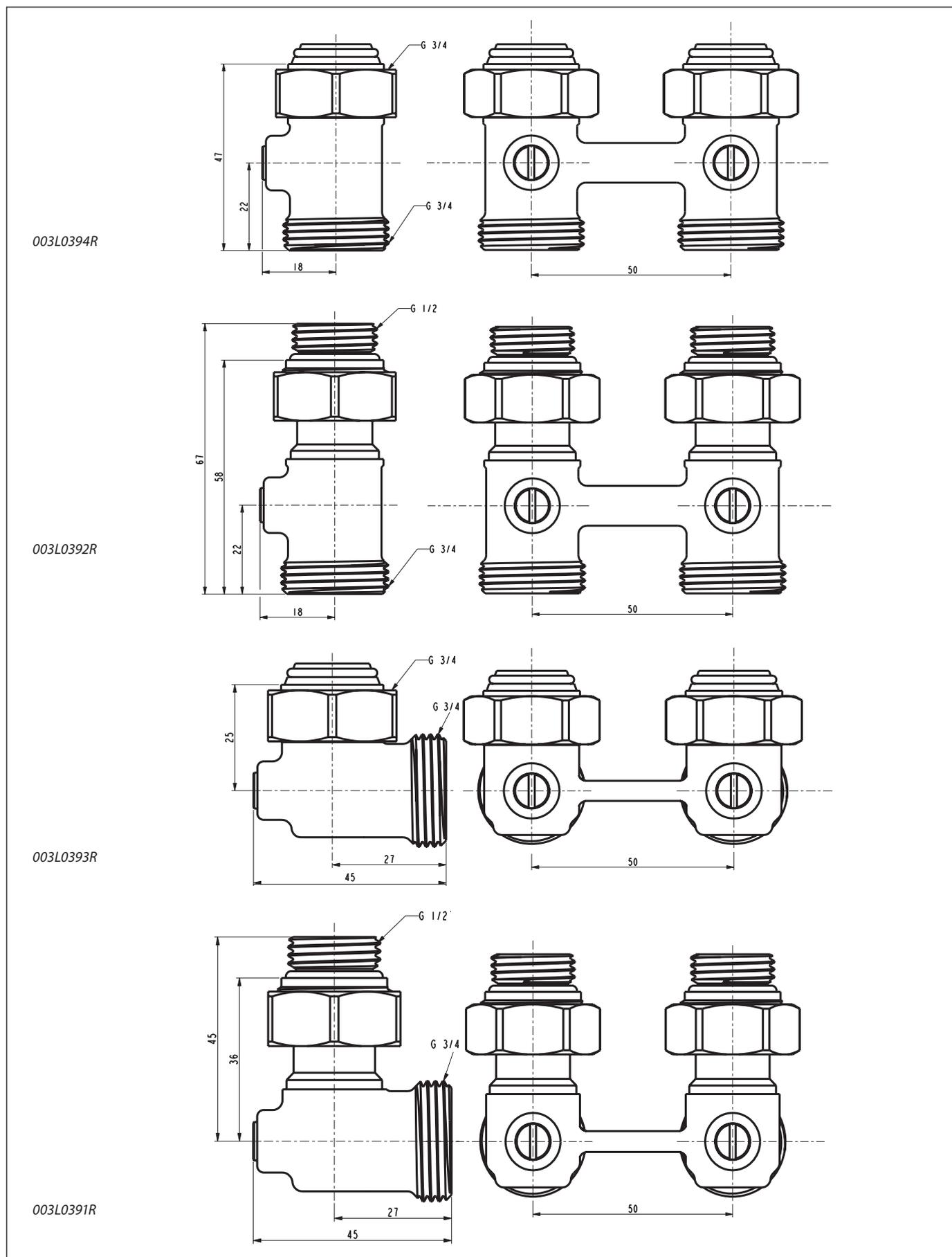
Устройство клапана LV-KB

- 1 — Корпус клапана
- 2 — Уплотнение шара
- 3 — Кольцевое уплотнение
- 4 — Шток
- 5 — Шар
- 6 — Переходник
- 7 — Накладная гайка
- 8 — Адаптер
- 9 — Кольцевое уплотнение переходника
- 10 — Кольцевое уплотнение адаптера
- 11 — Кольцевое уплотнение корпуса

Материалы, контактирующие с теплоносителем

Корпус клапана и прочие металлические детали	Латунь CW617N
Кольцевые уплотнения	EPDM
Уплотнение шара	PTFE

Габаритные и присоединительные размеры



**Центральный офис • ООО «Данфосс»**

Россия, 143581 Московская обл., г. Истра, д. Лешково, 217.

Телефоны: +7(495) 792-57-57 (Москва), +8 (800) 700 888 5 (регионы). E-mail: [he@danfoss.ru](mailto:he@danfoss.ru) [open.danfoss.ru](http://open.danfoss.ru)

---

Компания «Данфосс» не несет ответственности за опечатки в каталогах, брошюрах и других изданиях, а также оставляет за собой право на модернизацию своей продукции без предварительного оповещения. Это относится также к уже заказанным изделиям при условии, что такие изменения не повлекут за собой последующих корректировок уже согласованных спецификаций. Все торговые марки в этом материале являются собственностью соответствующих компаний. «Данфосс», логотип «Danfoss» являются торговыми марками компании ООО «Данфосс». Все права защищены.