

Технічний опис

H-подібні запірні клапани RLV-KB для радіаторів із вмонтованим термостатичним клапаном

- для двотрубних систем опалення
- для відключення радіатора

Загальні дані



H-подібні запірні клапани RLV-KB призначені для підключення опалювальних приладів із нижнім розташуванням приєднувальних штуцерів із міжосьовою відстанню 50 мм до розвідних трубопроводів горизонтальних двотрубних систем.

За допомогою RLV-KB можна відключити опалювальний прилад для його демонтажу або технічного обслуговування без зливання води з усієї системи опалення.

RLV-KB випускають у двох модифікаціях: пряма і кутова. Корпус клапана виготовляють з латуні та покривають нікелем.

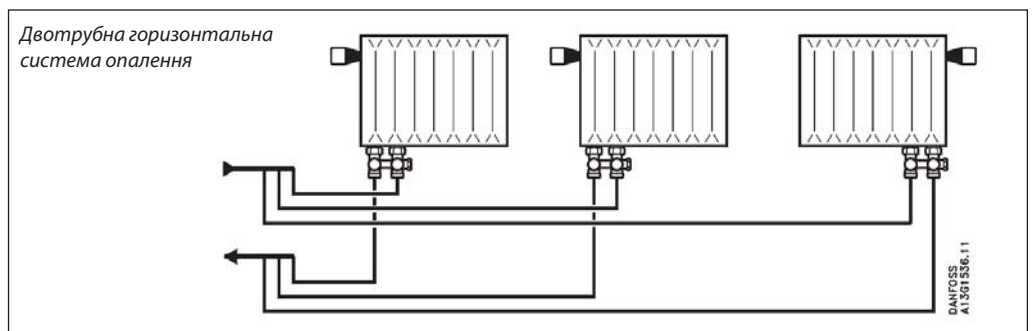
Заводське налаштування клапана RLV-KB – повністю відкритий.

RLV-KB підключають до штуцерів радіаторів із зовнішньою різьбою G 3/4 A без використання додаткових з'єднань. Для підключення клапана до радіаторів із внутрішньою різьбою G 1/2 застосовують самоуціплювальні ніпелі (див. розділ «Приладдя»).

Для підключення до RLV-KB металевих чи полімерних труб застосовують компресійні фітинги (див. розділ «Приладдя. Компресійні фітинги»).

Щоб уникнути можливого відкладення солей і корозії, хімічний склад теплоносія в системах опалення, у яких застосовують клапани RLV-KB, повинен відповідати нормам «Правил технічної експлуатації теплових установок і мереж».


Приклади застосування



Номенклатура та коди для оформлення замовлень

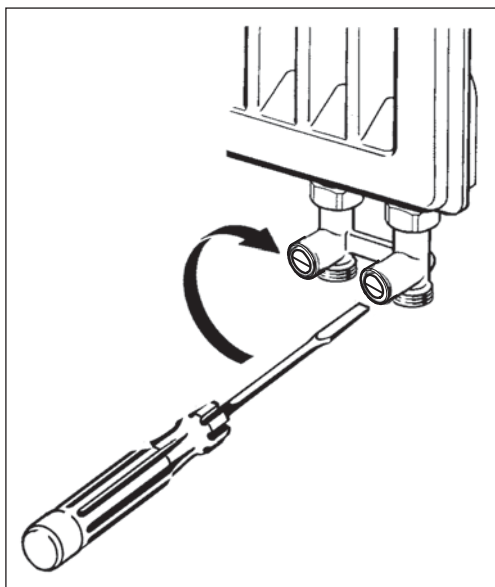
Тип	Модифікація	З'єднання		Макс. робочий тиск	Випробувальний тиск	Макс. темпер. води	k _{vs} , м³/год	Код №
		Радіатор	Система					
RLV-KB	кутовий	G 1/2 A	G 3/4 A	10 бар	16 бар	120 °C	1,4	003L0394
	прямий		G 3/4 A					003L0392
	кутовий	G 3/4 A	G 3/4 A					003L0393
	прямий		G 3/4 A					003L0391

Додаткове приладдя

Тип		Код №
Самоущільнювальний з'єднувальний ніпель для підключення RLV-KB до опалювального приладу з внутрішньою різьбою G 1/2 (20 шт. в упаковці)		003L0399

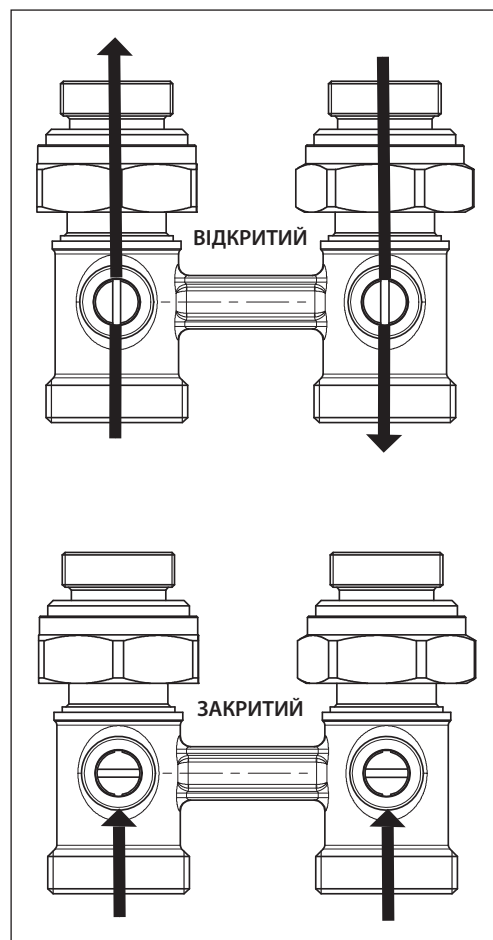
До клапана RLV-KB можуть бути приєднані полімерні, металополімерні, сталеві або мідні трубопроводи за допомогою компресійних фітингів (див. розділ «Приладдя. Компресійні фітинги»).

Регулювання

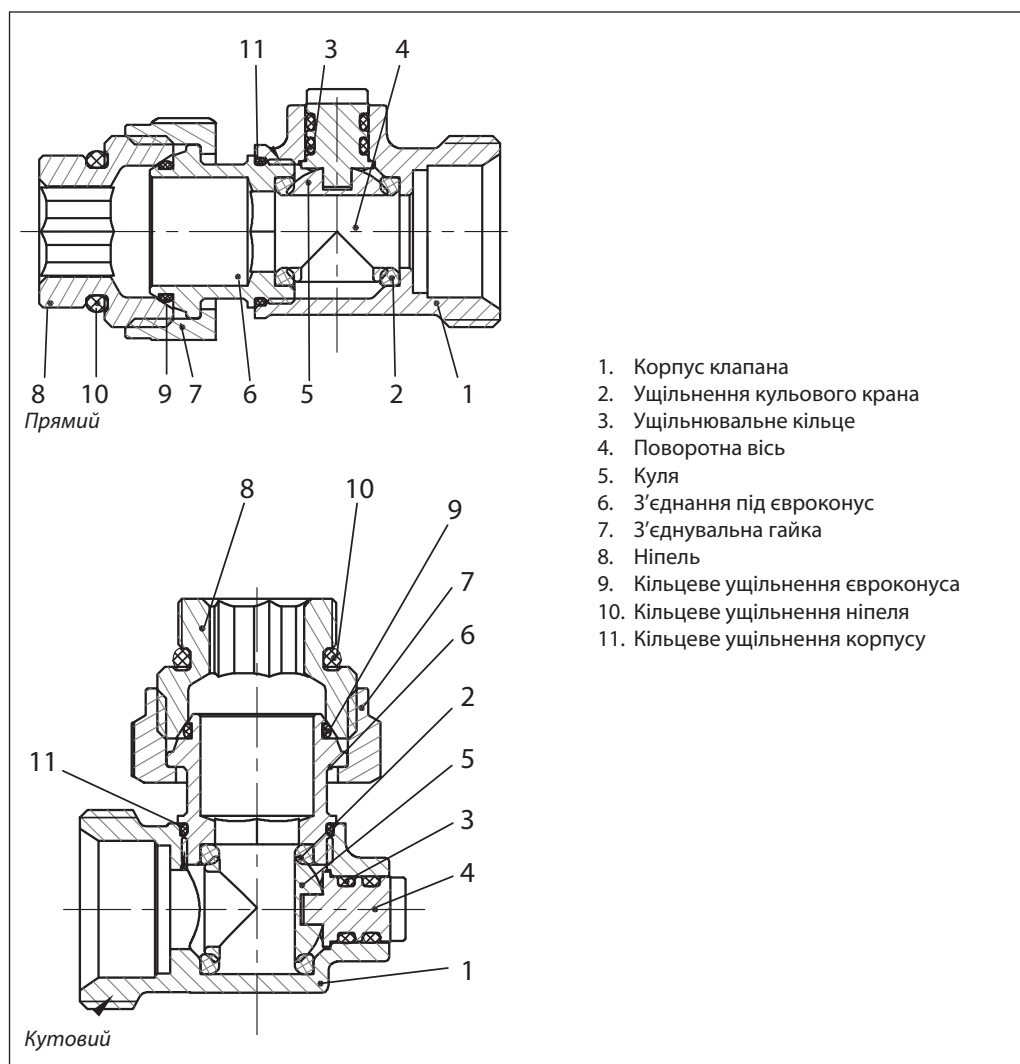


Клапан може бути встановлений в повністю відкритому або закритому положенні за допомогою пласкої викрутки.

Примітка: Зверніть увагу на ущільнювальну поверхню на радіаторі, вона має бути придатною для використання ущільнювального кільця.



Конструкція



Матеріал деталей, що контактують з водою:

Корпус клапана та інші металеві деталі	Латунь CW617N
Ущільнювальні кільця	EPDM
Ущільнення кулі	PTFE

Габаритні та приєднувальні розміри

