

СЕПАРАТОР ПОВІТРЯ УНІВЕРСАЛЬНИЙ (латунний) KOER KR.1276-3/4"-1"

ПРИЗНАЧЕННЯ

Мікробульбашковий повітровіддільник призначений для підвищення ефективності та енергоефективності систем циркуляції води: котельного опалення, теплових насосів, систем кондиціонування, нагрівання та охолодження.

Пристрій складається з автоматичного герметичного повітровідвідника, мідної спіральної сітки T2 і латунного корпусу з вхідним і вихідним патрубками. При попаданні потоку теплоносія в камеру сепаратора його швидкість знижується, і мікробульбашки ≥ 10 мкм формують вихровий рух навколо спіральної сітки. Це сприяє їх ефективному відділенню від потоку.

Мікробульбашки піднімаються вздовж спіральної сітки і збираються в газозбірній камері, після чого автоматично видаляються через повітровідвідник. Таке розділення повітря знижує шум циркуляції, запобігає кавітації та появі газових пробок, а також зменшує окислення і корозію системи. Пристрій знижує втрати тепла і подовжує термін служби обладнання.

ОСОБЛИВОСТІ

- Ефективність видалення мікробульбашок ≥ 10 мкм досягає понад 95% після декількох циклів роботи системи.
- Спеціальна спіральна сітка забезпечує високу якість відділення повітря при мінімальних втратах тиску.
- Автоматичне видалення повітря — немає необхідності в ручному стравлюванні.
- Повітряна камера діаметром 45 мм і висотою ≥ 40 мм запобігає забрудненню ущільнень і викликає витіки через повітровідвідний отвір.
- Значно знижує ризик корозії, збільшує ресурс всіх елементів системи.

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

- Робочий тиск: макс. 10 бар
- Робоча температура: макс. 110°C
- Підключення: BSPP(G) 3/4", 1"
- Робоче середовище: вода, водно-гліколеві суміші.

KR.1276 3/4"

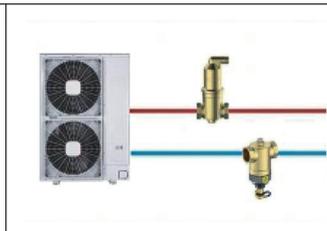
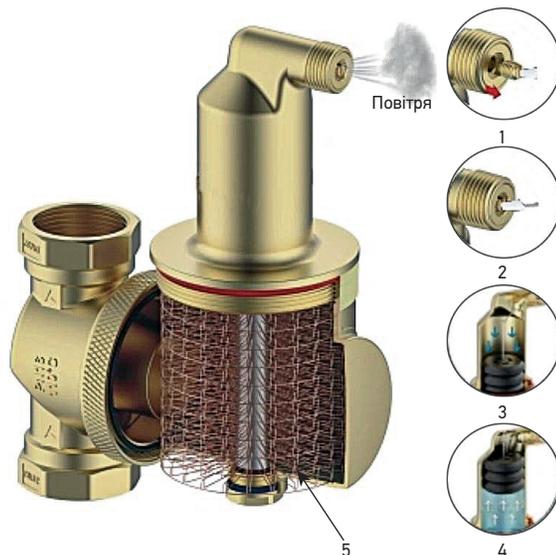


KR.1276 1"



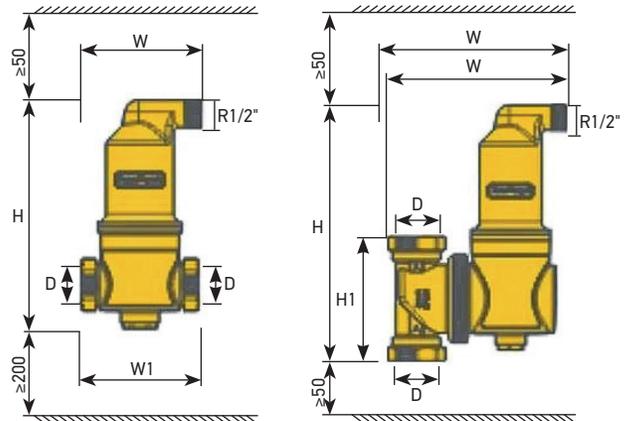
ІНСТРУКЦІЯ ЗІ СТРАВЛЮВАННЯ ПОВІТРЯ

1. Для видалення повітря поверніть кришку повітровідвідника на два оберти.
2. Для закриття закрутіть назад на два оберти.
3. Стан випуску повітря.
4. Відсутність випуску повітря.
5. Мідна спіральна сітка T2. Мікрофільтрація для відділення вільного повітря мікробульбашок та інших немагнітних домішок.

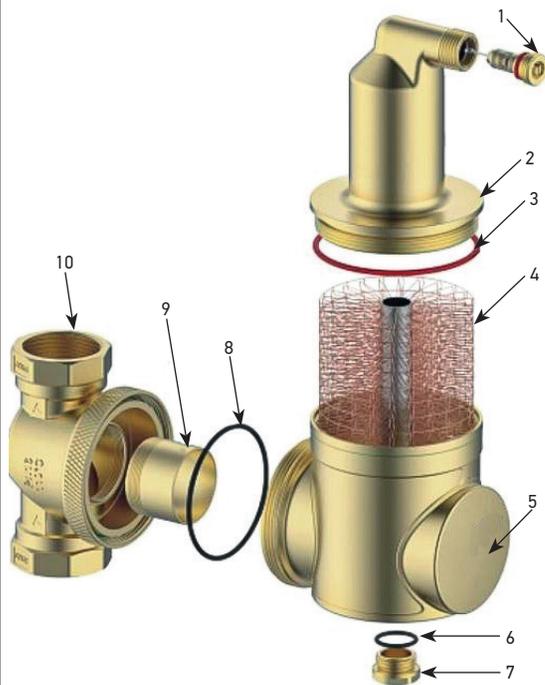


ТАБЛИЦЯ МОДЕЛЕЙ І ТЕХНІЧНИХ ПАРАМЕТРІВ

Модель	KR.1276	KR.1276
Діаметр підключення	3/4"	1"
Тип різьби	F	F
W, мм	126	145
W1, мм	107	123
H, мм	169	200
H1, мм	83	97
Тиск, бар	10	10
Температура, °C	110	110



СПЕЦИФІКАЦІЯ КОМПОНЕНТІВ



№	Код	Найменування	Матеріал	Кількість
1	3506100401	Повітровідвідник	CW617N	1
2	5507900699	Корпус	CW617N	1
3	3625210019	Ущільнювальне кільце (O-ring)	FKM	1
4	3502008601	Спиральна мідна сітка T2	T2	1
5	3500181101	Корпус елемента	CW617N	1
6	EPDM2222	Ущільнювальне кільце (O-ring)	EPDM	1
7	3500902801	Пробка	CW617N	1
8	EPDM7025	Ущільнювальне кільце (O-ring)	EPDM	1
9	3501311101	З'єднувальна труба	CW617N	1
10	3503303611	Поворотний корпус	CW617N	1

ТЕЛЕФОН СЕРВІСНОЇ СЛУЖБИ: 0-800-30-1755

ВИГОТОВЛЕНО НА ЗАМОВЛЕННЯ: WWW.KOER.CZ

PRODUCED FOR KOER SANITARY S.R.O, REVOLUCNI 1403/28 PRAHA 1 – NOVE MESTO