

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ

EAC

VALTEC

Виробник: VALTEC s.r.l., Via Pietro Cossa, 2, 25135-Brescia, ITALY



ГІДРАВЛІЧНИЙ РОЗПОДІЛЮВАЧ (ГІДРАВЛІЧНА СТРІЛКА) ІЗ НЕРЖАВІЮЧОЇ СТАЛІ

Модель: **VT.VAR 05.SS**



ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ

1. Призначення та область застосування

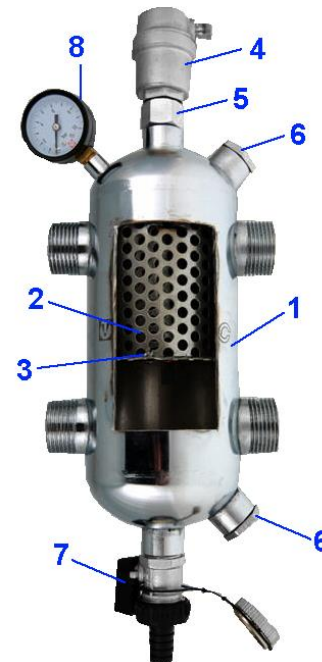
1.1. Гідравлічний розподільвач (гідрострелка) призначений для гідравлічної ув'язки первинного насосного (котлового) контуру з одним або декількома вторинними насосними (будинковими) контурами систем теплопостачання будівлі.

1.2. Як правило, гідравлічний розподільвач використовуються в об'язуваннях водогрійних котельнь, що дозволяє гідравлічно збалансувати контур теплогенератора з іншими контурами котельні, забезпечивши незалежну роботу як кожного контуру окремо, так і всієї системи в цілому.

1.3. Гідравлічний розподільвач є колектором з малим перепадом тисків між приєднаними трубопроводами. Завдяки збільшенню діаметра потоку, його швидкість зменшується таким чином, що лінійні втрати в розподільнику знижуються на 2 порядки, в порівнянні з втратами в підвідних трубопроводах.

1.4. У разі, коли вторинних контурів кілька, рекомендується використовувати на виході з гідравлічної стрілки колекторні, насосні та насосно-змішувальні модулі системи VALTEC VARIMIX.

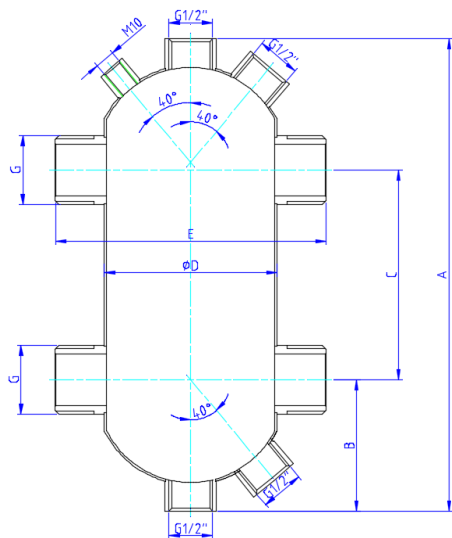
2. Конструкція та матеріали



ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ

№	Найменування	Матеріал	Призначення
1	Корпус розподільвача	Нержавіюча сталь AISI304	Розподіл потоків теплоносія
2	Спіральний сепаратор	Нержавіюча сталь AISI304	Інтенсифікація процесів виділення розчинених газів і осадження шламу
3	Перфорована перегородка	Нержавіюча сталь AISI304	Служить опорою для сепаратора і знижує конвекцію всередині стрілки
4	Автоматичний повітровідвідник	Корпус – латунь CW 617N,	Автоматичне видалення повітря та інших газів
5	Відсікаючий клапан	Корпус – латунь CW 617N,	Дозволяє демонтувати повітровідвідник без осушення стрілки
6	Пробка різьбова	Корпус – латунь CW 617N,	Глушить вільні патрубки стрілки
7	Дренажний кульовий кран	Корпус-нікельована латунь CW 617N,	Спуск теплоносія з системи, а також відведення шламу
8	Манометр	Корпус -ABS	Індикація значень тиску в стрілці

3. Габаритні розміри



ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ

G, дюйми	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм
1"	229	64	100	84	132
1 1/4"	291	95	100	108	158

4. Технічні характеристики

№	Характеристика	Од. вим.	Значення
1	Середній повний термін служби	років	50
2	Робочий тиск	МПа	1,0
3	Пробний тиск	МПа	1,5
4	Максимальна температура робочого середовища	°C	+120
5	Допустима температура навколишнього середовища	°C	0 до +60
6	Допустима відносна вологість навколишнього середовища	%	80
7	Максимальна витрата теплоносія	Кг/год	4500
8	Максимальна приєднувана теплова потужність (при $\Delta T = 20^{\circ}C$)		104
8.1.	- для 1"	КВт	120
8.2.	- для 1 1/4"	КВт	200
9	Максимальна витрата:		
9.1.	- для 1"	Кг/год	5200
9.2.	- для 1 1/4"	Кг/год	8600

5. Рекомендації щодо монтажу

- 5.1. Трубопроводи первинного контуру приєднуються з одного боку стрілки, вторинного (або колектор) - з іншого. При цьому подаючі трубопроводи повинні приєднуватися до верхніх патрубків стрілки, зворотні - до нижніх.
- 5.2. Гідравлічний розподільчав повинен монтуватися у вертикальному положенні (повітровідвідник –зверху).
- 5.3. Вільні патрубки, заглушені пробками, можуть використовуватися для приєднання до стрілки термометрів, запобіжних клапанів, датчиків температури, магнітних уловлювачів і т.п., а також окремого циркуляційного контуру.

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ

6. Вказівки щодо експлуатації та технічного обслуговування

- 6.1. Гідравлічний розподільвач повинен експлуатуватися при тиску і температурі, викладених в технічних характеристиках.
- 6.2. Не рідше, ніж 2 рази за опалювальний період необхідно зливати осад з гідравлічного розподільвача.
- 6.3. Перед опалювальним сезоном слід перевірити працездатність дренажного крана і автоматичного повітровідвідника
- 6.4. При спуску води з гідравлічного розподільвача в зимовий період, дренажний кран слід залишати у напіввідкритому положенні, щоб не допустити замерзання робочого середовища, що залишилось між стінками і затвором крана.

7. Умови зберігання та транспортування

- 7.1. Вироби повинні зберігатися в упаковці підприємства - виробника за умовами зберігання 3 по ГОСТ 15150.
- 7.2. Транспортування виробів повинно виконуватися відповідно до вимог 5 по ГОСТ 15150.

8. Утилізація

- 8.1. Утилізація виробу (переплавлення, поховання, перепродаж) у порядку встановленому Законами України від 1992 р. № 50, ст. 678; від 21.06.2001, N 48, ст.252 "Про охорону атмосферного повітря" (зі змінами); від 1998 р. №36-37, ст.242 "Про відходи" (зі змінами); від 1991 р. № 41, ст.546 "Про охорону навколишнього середовища" (зі змінами), а також іншими нормами, актами, правилами, розпорядженнями, тощо.
- 8.2. Присутність благородних металів: *ні*

9. Гарантійні зобов'язання

- 9.1. Виробник гарантує відповідність виробів вимогам безпеки, за умови дотримання споживачем правил використання, транспортування, зберігання, монтажу та експлуатації.
- 9.2. Гарантія поширюється на всі дефекти, що виникли з вини заводу-виробника.
- 9.3. Гарантія не поширюється на дефекти, що виникли у випадках:
 - порушення паспортних режимів транспортування, зберігання, монтажу, експлуатації і обслуговування виробу;
 - неправильного транспортування та вантажно-розвантажувальних робіт;
 - наявності слідів впливу речовин, агресивних до матеріалів виробу;

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ

- наявності пошкоджень, викликаних пожежею, стихією, форс - мажорними обставинами;
 - наявності пошкоджень, викликаних невірними діями споживача;
 - наявності слідів стороннього втручання в конструкцію виробу.
- 9.4. Виробник залишає за собою право внесення змін у конструкцію, що поліпшують якість виробу при збереженні основних експлуатаційних характеристик.

10. Умови гарантійного обслуговування

- 10.1. Претензії до якості товару можуть бути пред'явлені протягом гарантійного терміну.
- 10.2. Несправні вироби протягом гарантійного терміну ремонтуються або обмінюються на нові безкоштовно. Рішення про заміну або ремонт виробу приймає сервісний центр. Замінений виріб або його частина, отримані в результаті ремонту, переходять у власність сервісного центру.
- 10.3. Витрати, пов'язані з демонтажем, монтажем та транспортуванням несправного виробу в період гарантійного терміну Покупцеві не відшкодовуються.
- 10.4. У випадках необґрунтованості претензії, витрати на діагностику та експертизу оплачуються Покупцем.
- 10.5. Вироби приймають на гарантійний ремонт (а також при поверненні) повністю укомплектованими.

Valtec s.r.l.
Amministratore
Delegato

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН № _____

Найменування товару

**ГІДРАВЛІЧНИЙ РОЗПОДІЛЮВАЧ (ГІДРАВЛІЧНА
СТРІЛКА) ІЗ НЕРЖАВЮЧОЇ СТАЛІ**

№	Модель	Розмір	Кількість
	VT.VAR05.SS		

Назва та адреса торгової організації _____

Дата продажу _____ Підпис продавця _____

Штамп або печатка
торгової організації

Штамп про прийом

З умовами гарантії ЗГОДЕН:

ПОКУПЕЦЬ _____ (підпис)

**Гарантійний термін - Десять років (сто двадцять місяців) з
дати продажу кінцевому споживачу**

З питань гарантійного ремонту, рекламаций і претензій до якості виробів звертатися в сервісний центр за адресою: 08141, Київська область, Києво-Святошинський район, село Святопетрівське, вулиця ентральна, будинок 140-Б, приміщення 1024. З приводу технічної підтримки звертайтеся:

info@valtec.ua. Тел.: +38 (050) 468 99 56

При пред'явленні претензії до якості товару, покупець надає наступні документи:

1. Заява в довільній формі, в якій зазначаються:
 - a. назва організації або П.І.Б. покупця, фактична адреса і контактні телефони;
 - b. назва й адреса організації, яка монтувала виріб;
 - c. основні параметри системи, в якій застосовувався виріб;
 - d. короткий опис дефекту.
2. Документ, який підтверджує покупку виробу (накладна, квитанція).
3. Акт гідравлічного випробування системи, в якій монтувався виріб.
4. Справжній заповнений гарантійний талон.

Відмітка про повернення чи обмін товару: _____

Дата: «__» _____ 20__ р. Підпис _____

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ