

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ



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



КОЛЕКТОР ПОЛІПРОПІЛЕНОВИЙ З КУЛЬОВИМИ КРАНАМИ

Модель: VTr.780



ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ

1. Призначення та область застосування

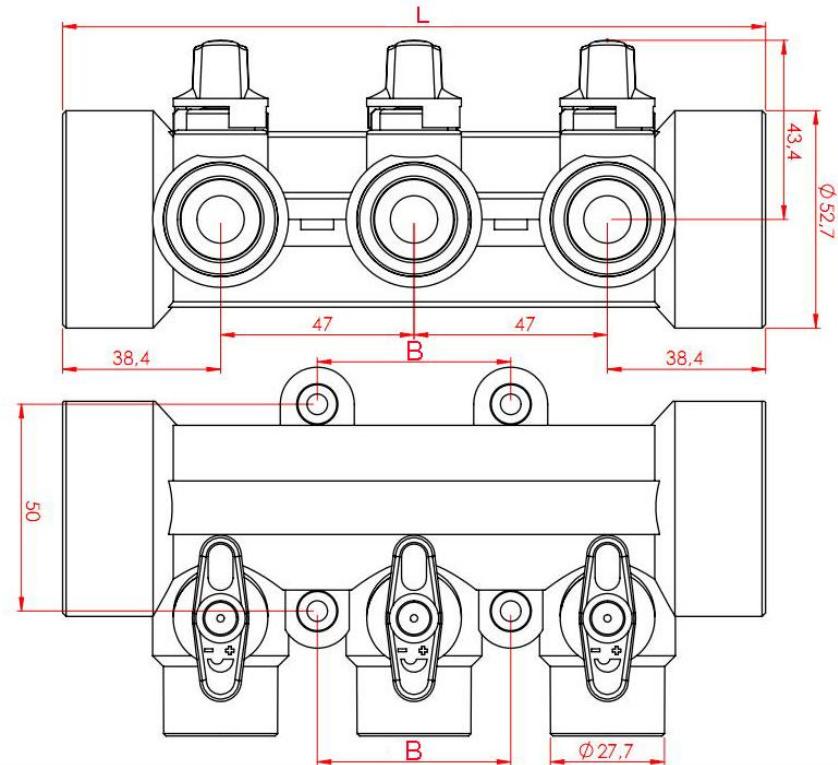
1. Колектори призначенні для розподілу робочого середовища по споживачам у системах напірних поліпропіленових трубопроводах опалення, холодного (у тому числі питного) і гарячого водопостачання.
- 1.2. Колектори забезпечені відсічними кульовими кранами, що дозволяють відключати окремого споживача .
- 1.3. Колектор комплектується торцевим поліпропіленовим ручним пристроєм для видалення повітря (краном Маєвського) , що дозволяє видаляти повітря з системи.
- 1.4. З підвідними і відвідними трубопроводами колектор з'єднується методом поліфузіонного зварювання за допомогою спеціального інструменту.

2. Технічна характеристика

№	Характеристика	Од. вим.	Значення
1	Номінальний тиск, PN	бар	25
2	Максимальна температура роб. середовища	°C	95
3	Мінімальна температура зберігання	°C	-30
4	Зовнішній діаметр приєднуваних відвідних трубопроводів	мм	20
5	Зовнішній діаметр приєднуваних підвідних трубопроводів	мм	40
6	Кількість виходів	шт	2÷6
7	Матеріал корпусу		Поліпропілен PPR-100
8	Матеріал кульового затвора		Латунь CW 614 N, хромована
9	Матеріал ущільнювачів штока кульового крана		EPDM
10	Матеріал ущільнювальних сідельних кілець		PTFE
11	Клас герметичності затвора кульового крана		A
12	Середній повний термін служби	роки	25
13	Середнє напрацювання кульового крана на відмову	цикли	3000
14	Середній повний ресурс кульового крана	цикли	3000
15	Пропускна здатність кульового крана	м3/год	2,7
16	Ремонтопридатність кульового крана		ні

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ

3. Габаритні розміри



Позначення	Значення для кількості виходів				
	2	3	4	5	6
L, мм	124	171	218	265	312
B, мм	47	47	94	141	188

4. Вказівки щодо монтажу

4.1. Монтаж колекторів повинен здійснюватися при температурі навколошнього середовища не нижче +5 °C. Вироби, принесені з морозу, перед монтажем повинні бути витримані в теплому приміщенні не менше 2-х годин.

4.2. З'єднання повинні виконуватися методом термічного поліфузіонного муфтового зварювання за допомогою спеціального зварювального апарату. Налагоджувальна робоча температура 260°C.

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ

4.3. При виконанні з'єднань слід дотримуватися наступного порядку:

- відрізати трубу строго перпендикулярно її поздовжньої осі;
- підготувати торець труби до монтажу (провести торцовування, зняти зовнішню фаску, для труб ALUX – спеціальним інструментом для торцовування зробити вибірку шару алюмінію на глибину 2 мм);
- розігріти зварювальний інструмент до температури 260°C;
- одночасно надіти трубу і колектор на насадки зварювального інструмента ;
- провести нагрівання протягом часу, викладеного в нижчеподаній таблиці;
- провести з'єднання, витримавши його протягом часу, викладеного в нижчеподаній таблиці (час зварювання);
- навантажувати з'єднання робочим тиском допускається по закінченню часу охолодження (див. таблицю режимів).

Режими поліфузіонного зварювання поліпропіленових труб і фітингів

Період	Зовнішній діаметр труб	
	20	40
Час нагрівання при зварюванні, сек	5	12
Час зварювання, сек	4	6
Час охолодження після зварювання, сек	120	240

4.4. Труби для муфтового зварювання рекомендується використовувати того ж виробника, що і колектори. В цьому випадку гарантується одночасний прогрів на робочу глибину труби і фітинга.

5. Вказівки щодо експлуатації та технічного обслуговування

5.1. Колектори повинні експлуатуватися при умовах, вказаних у таблиці технічних характеристик та при режимах, відповідних прийнятому класу експлуатації трубопроводів.

5.2. Колектори не допускаються до застосування:

- при температурі робочого середовища понад 95°C ;
- при робочому тиску , що перевищує допустиме значення для даного класу експлуатації;
- у приміщеннях категорій «А,Б,В» за пожежною небезпекою.
- у приміщеннях з джерелами теплового випромінювання, температура поверхні яких перевищує 130°C;
- у системах центрального опалення з елеваторними вузлами.

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ

6. Умови зберігання та транспортування

- 6.1. Зберігання виробів повинно здійснюватися за умов 5 (ОЖ4), розділу 10 ГОСТ 15150 в провітрюваних навісах або приміщеннях.
- 6.2. При зберіганні вироби повинні бути захищені від дії прямих сонячних променів.
- 6.3. Забороняється зберігання виробів на відстані менше 1 м від нагрівальних пристрій.

7. Утилізація

- 7.1. 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.
- 7.2. Присутність благородних металів: *ni*

8. Гарантійні зобов'язання

- 8.1. Виробник гарантує відповідність виробів вимогам безпеки, за умови дотримання споживачем правил використання, транспортування, зберігання, монтажу та експлуатації.
- 8.2. Гарантія поширюється на всі дефекти, що виникли з вини заводу-виробника.
- 8.3. 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;
 - наявності пошкоджень, викликаних пожежею, стихією, форс - мажорними обставинами;
 - наявності пошкоджень, викликаних невірними діями споживача.
- 8.4. Виробник залишає за собою право внесення змін у конструкцію, що поліпшують якість виробу при збереженні основних експлуатаційних характеристик.

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ

9. Умови гарантійного обслуговування

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

Valtec s.r.l.
Amministratore
Delegato

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ

ГАРАНТИЙНИЙ ТАЛОН №_____

Найменування товару

КОЛЕКТОРИ ПОЛІПРОПІЛЕНОВІ З КУЛЬОВИМИ КРАНАМИ

№	Модель	К-ть виходів	Кількість
1	VTp.780		
2			
3			
4			

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 - Сім років (вісімдесят чотири місяців) з дати продажу кінцевому споживачу

З питань гарантійного ремонту, рекламацій і претензій до якості виробів звертатися в сервісний центр за адресою: 08141, Київська область, Києво-Святошинський район, село Святопетрівське, вулиця Центральна, будинок 140-Б, приміщення 1024. З приводу технічної підтримки звертайтесь: info@valtec.ua. Тел.: +38 (050) 468 99 56

При пред'явленні претензій 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 telefony;
 - 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 гідрравлічного випробовування системи, в якій монтувався виріб.
4. Справжній заповнений гарантійний талон.

Відмітка про повернення чи обмін товару: _____

Дата: « ____ » 20 ____ р. Підпис: _____

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ