

# ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ



Виробник: ТОВ «ІНЖЕНЕРНИЙ САНТЕХНІЧНИЙ ЦЕНТР ВАЛТЕК», 01133,  
м. Київ, бульвар Лесі Українки, буд. №34, оф.53



**КОЛЕКТОРИ ІЗ  
НЕРЖАВІЮЧОЇ СТАЛІ**

**Моделі: МК.VAR42  
МК.VAR43  
МК.VAR44**

# ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ

**. Модел :**

<b>МК.VAR42.060604</b>	– колектор на 2 пар	в	ход	в	"	"
					1"	
<b>МК.VAR42.070604</b>	–	"	"	"	"	"
					1 1/4"	
<b>МК.VAR42.080604</b>	–	"	"	"	"	"
					1 1/2"	
<b>МК.VAR43.060606</b>	–	"	"	"	"	"
					3\$0	
<b>МК.VAR43.070606</b>	–	"	"	"	"	"
					1 1/4"	
<b>МК.VAR43.080606</b>	–	"	"	"	"	"
					1 1/2"	
<b>МК.VAR44.070608</b>	–	"	"	"	"	"
					1 1/4"	
<b>МК.VAR44.080608</b>	–	"	"	"	"	"
					1 1/2"	

**2. Призначення та область застосування**

- 2.1. Діаметр
- 2.2. Діаметр
- 2.3. Діаметр
- 2.4. Діаметр
- 2.5. Діаметр

## ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ

### 5. Технические характеристики

№	Наименование характеристики	Ед. изм.	Значение характеристики для коллектора		
			МК.VAR42	МК.VAR43	МК.VAR44
1	Рабочее давление,	бар	10,0	10,0	10,0
2	Пробное давление	бар	15,0	15,0	15,0
3	Максимальная температура рабочей среды	°С	+120	+120	+120
4	Расстояние между осями выходов	мм	125	125	125
5	Размер резьбы присоединительных патрубков		G1";G11/4"; G11/2"	G1";G11/4"; G11/2"	G11/4"; G11/2"
6	Размер резьбы патрубков выходов		G1" HP	G1" HP	G1" HP
7	Акустическая группа по ГОСТ 19681		1	1	1
8	Количество пар выходов	шт	2	3	4
9	Площадь проходного сечения коллектора	мм <sup>2</sup>	5000 - 1";1 1/4" 7540 - 1 1/2"	5000 - 1";1 1/4" 7540 - 1 1/2"	5000 - 1 1/4" 7540 - 1 1/2"
10	Допустимая температура окружающей среды	°С	+80		
11	Допустимая относительная влажность окружающей среды	%	80		
12	Материал корпуса, резьбовых патрубков		Сталь нержавеющая AISI304		
13	Средний полный срок службы	лет	30	30	30
14	Максимальная присоединенная тепловая мощность (при ΔT =20°С):				
14.1.	- для 1"	КВт	61,6	61,6	61,6
14.2.	- для 1 1/4"	КВт	101	101	101
14.3	- для 1 1/2"	КВт	158	158	158
15	Максимальный расход:				
15.1.	- для 1"	Кг/час	2650	2650	2650
15.2.	- для 1 1/4"	Кг/час	4350	4350	4350
15.3.	- для 1 1/2"	Кг/час	6800	6800	6800

## ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ

### 4. Конструкция

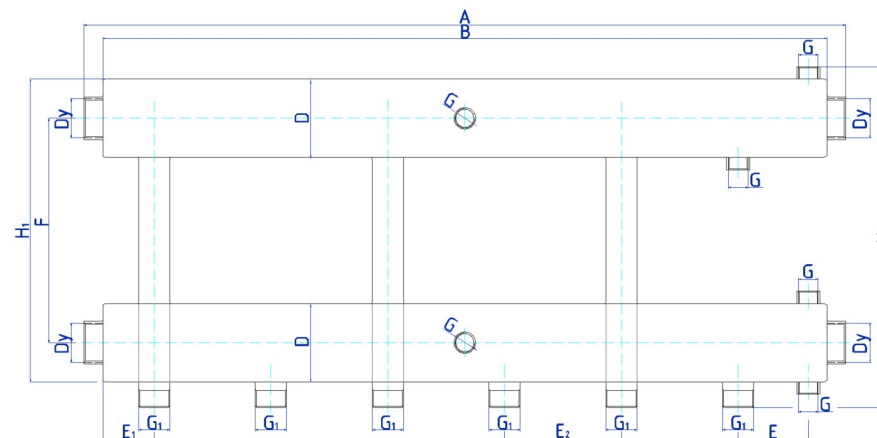
4.1. Коллекторы представляют собой моноблок из нержавеющей стали AISI304 с толщиной стенки 2 мм, который объединяет в себе подающий и обратный коллекторы. К корпусу коллектора присоединены резьбовые ниппели выходных патрубков из той же нержавеющей стали.

4.2. Для присоединения к подводящему трубопроводу, коллекторы снабжены дюймовыми резьбовыми патрубками с внутренней резьбой.

4.3. На верхней и нижней части коллекторов имеются по 2 резьбовых патрубка с внутренней резьбой 1/2", расположенные соосно с крайними выходными патрубками, они предназначены для подключения к ним воздухоотводчиков и дренажных кранов.

4.4. На лицевой стороне коллекторов имеются 2 резьбовых патрубка (по одному на каждой гребенке), расположенные строго посередине коллектора. Они предназначены для подключения к ним различных приборов (манометров, термометров, термоманометров и т.д.).

### 5. Габаритные размеры



## ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ

Модель	Размеры												Вес, г
	A, мм	B, мм	D, мм	D <sub>y</sub>	E, мм	E <sub>L</sub> , мм	E <sub>S</sub> , мм	F, мм	G	G <sub>L</sub>	H, мм	H <sub>L</sub> , мм	
МК.У.АР. 42 (1")	555	525	84	1"	75	55	125	220	½"	1"	344,5	304	5000
МК.У.АР. 42 (1 ¼")	565	525	84	1 ¼"	75	55	125	240	½"	1"	364,5	324	5050
МК.У.АР. 42 (1 ½")	575	525	102	1 ½"	75	55	125	260	½"	1"	388	362	6050
МК.У.АР. 43 (1")	805	775	84	1"	75	55	125	220	½"	1"	344,5	304	7150
МК.У.АР. 43 (1 ¼")	815	775	84	1 ¼"	75	55	125	240	½"	1"	364,5	324	7400
МК.У.АР. 43 (1 ½")	825	775	102	1 ½"	75	55	125	260	½"	1"	388	362	8700
МК.У.АР. 44 (1 ¼")	1055	1025	84	1 ¼"	75	55	125	240	½"	1"	364,5	324	9700
МК.У.АР. 44 (1 ½")	1075	1025	102	1 ½"	75	55	125	260	½"	1"	388	362	11200

### 6. Указания по монтажу

- 6.1. Коллекторы могут монтироваться в любом монтажном положении.  
 6.2. Крепление коллекторов необходимо осуществлять кронштейнами соответствующих размеров.  
 6.3. При установке коллекторов в коллекторные шкафы следует руководствоваться указаниями по монтажу коллекторных шкафов.  
 6.4. Монтаж коллекторов следует производить в соответствии с требованиями СП73.13330.2012.

## ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ

### 7. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

- 7.1. Элементы коллекторных систем должны эксплуатироваться при условиях, изложенных в настоящем паспорте.  
 7.2. После проведения гидравлического испытания коллекторной сборки обжимные гайки соединителей следует подтянуть.  
 7.3. Не допускается замораживание рабочей среды внутри коллекторов.

### 8. Утилизация

- 8.1. Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) в порядке установленном Законами Украины от 1992 г. № 50, ст. 678, (в редакции N 2556 –III (2556-14) от 21.06.2001, N 48, ст..252 "Про охорону атмосферного повітря" (с изменениями от 14. 07. 2016); от 1998 р. № 36-37, ст.242 "Про відходи" (с изменениями от 09.04.2015); от 1991 р. № 41, ст.546 "Про охорону навколишнього середовища" (с изменениями от 04.10.2016), а также другими нормами, актами, правилами.  
 8.2. Содержание благородных металлов: *нет*

### 9. Гарантийные обязательства

- 9.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.  
 9.2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода - изготовителя.  
 9.3. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:
  - нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
  - ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
  - наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
  - наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс - мажорными обстоятельствами;
  - повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
  - наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.
 9.4. Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не влияющие на заявленные технические характеристики.

## ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ

### 10. Умовля гарантійного обслуговування

10.1. Претензії к якості товару можуть бути пред'явлені в течение гарантійного строку.

10.2. Неисправні изделия в течение гарантійного строку ремонтується или обмінюються на нові безплатно. Рішення о заміні или ремонті изделия приймає сервісний центр. Замененне изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собствєнность сервісного центра.

10.3. Затрати, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантійного строку Покупателю не возмещаются.

10.4. В случае необоснованности претензии, затрати на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

10.5. Изделия принимаются в гарантійний ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.



## ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВИРОБУ

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН № \_\_\_\_\_

Наименование товара

### КОЛЛЕКТОРЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

№	Модель	Тип, размер	К-во
1	МК.VAR42		
2	МК.VAR43		
3	МК.VAR44		
4			

Название и адрес торгующей организации \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_ Подпись продавца \_\_\_\_\_

Штамп или печать  
торгующей организации

Штамп о приемке

### С условиями гарантии СОГЛАСЕН:

ПОКУПАТЕЛЬ \_\_\_\_\_ (подпись)

**Гарантійний строк - Дванадцять місяців с  
дати продажу кінченому споживачу**

По вопросам гарантійного ремонту, рекламаций и претензий к якості изделий обращаться в сервісний центр по адресу: г. Киев, бульвар Лєси Українки, дом 34, офіс 53.  
тел/факс (044) 503-91-92

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

- Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
  - название организации или Ф.И.О. покупателя, фактический адрес и контактные телефоны;
  - название и адрес организации, производившей монтаж;
  - основные параметры системы, в которой использовалось изделие;
  - краткое описание дефекта.
- Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция).
- Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие.
- Настоящий заполненный гарантійний талон.

**Отметка о возврате или обмене товара:** \_\_\_\_\_

Дата: «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. Подпись \_\_\_\_\_