

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Поставщик: VALTEC s.r.l., Via Pietro Cossa, 2, 25135-Brescia, ITALY  
Производитель: ООО «Грот» ; 143035; Московская область, Одинцовский  
М.Р.: Новоивановский с.о. : пос. Заречье; ул. Торговая. 2. РОССИЯ



### ШКАФЫ КОЛЛЕКТОРНЫЕ (РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ)

Модели:  
**VTc.540- встраиваемые;**  
**VTc.541- пристраиваемые.**



ПС - 46479

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2013

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

### 1. Модели:

**VTc.540.M (ШРВМ)** – шкаф коллекторный встраиваемый «мини» без цоколя;

**VTc.540(ШРВ)** – шкаф коллекторный встраиваемый;

**VTc.541 (ШРН)** – шкаф коллекторный пристраиваемый;

**VTc.541.D (ШРНГ)** – шкаф коллекторный пристраиваемый увеличенной глубины.

### 2. Назначение и область применения

2.1. Коллекторные (распределительные) шкафы предназначены для размещения в них коллекторов и коллекторных блоков систем внутреннего водопровода и отопления.

2.2. Встраиваемые шкафы предназначены для установки в ниши стен и перегородок.

2.3. Пристраиваемые шкафы предназначены для пристенного открытого монтажа.

2.4. Во все встраиваемые, а также в пристраиваемые шкафы увеличенной глубины могут устанавливаться насосно-смесительные узлы торговой марки Valtec (*Combi ; Dual; Valmix; Technomix*).

### 3. Конструкция и материалы



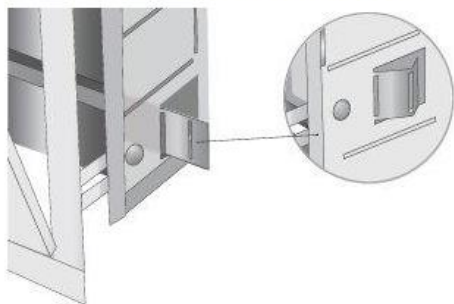
Детали шкафов выполнены из оцинкованной стали. Лицевые поверхности окрашены порошковой эмалью RAL9016 по фосфатной подготовке. В боковых стенках корпуса 1 выполнена перфорация «а», сегменты которой удаляются в месте, удобном для пропуска присоединительных трубопроводов. Выдвижная рамка встраиваемых шкафов позволяет регулировать глубину от 125мм до 195 мм.

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2013

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Выдвижные ножки 5 дают возможность регулировать высоту шкафа от 670 мм до 760 мм. Ножки 5 имеют отверстия для крепления шкафа к полу. Встраиваемые шкафы могут фиксироваться в нише с помощью отгибных фиксаторов в. Откидная дверца 3 имеет замок, закрывающий шкаф от несанкционированного доступа. Внутри шкафа установлены передвижные монтажные рейки 6, к которым крепится оборудование шкафа.

### ОТГИБНЫЕ ФИКСАТОРЫ



### 4. Технические характеристики и габаритные размеры

| Марка  | Высота / ширина / глубина мм | К-во выходов <sup>1</sup> | Вес, кг | Объем, л |
|--------|------------------------------|---------------------------|---------|----------|
| ШРВ-1  | 670÷760/494/125÷195          | 4÷5                       | 7,72    | 46       |
| ШРВ-2  | 670÷760/594/125÷195          | 6÷7                       | 8,84    | 54       |
| ШРВ-3  | 670÷760/744/125÷195          | 8÷10                      | 10,42   | 68       |
| ШРВ-4  | 670÷760/894/125÷195          | 11÷12                     | 12,66   | 81       |
| ШРВ-5  | 670÷760/1044/125÷195         | 13÷16                     | 15,3    | 95       |
| ШРВ-6  | 670÷760/1194/125÷195         | 17÷18                     | 17,9    | 110      |
| ШРВ-7  | 670÷760/1344/125÷195         | 19÷20                     | 20,5    | 125      |
| ШРВМ-1 | 550/492/120÷190              | 4÷5                       | 6,22    | 37       |
| ШРВМ-2 | 550/592/120÷190              | 6÷7                       | 7,35    | 45       |
| ШРВМ-3 | 550/742/120÷190              | 8÷10                      | 8,95    | 55       |
| ШРВМ-4 | 550/892/120÷190              | 11÷12                     | 11,2    | 66       |
| ШРВМ-5 | 550/1042/120÷190             | 13÷16                     | 13,8    | 77       |
| ШРВМ-6 | 550/1192/120÷190             | 17÷18                     | 16,4    | 90       |
| ШРВМ-7 | 550/1342/120÷190             | 19÷20                     | 19,0    | 100      |

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2013

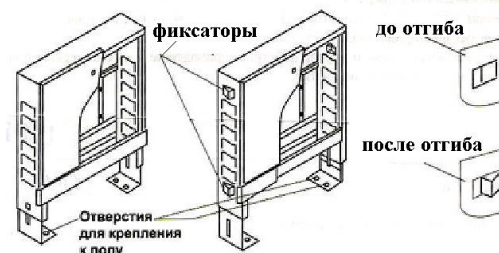
## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

|        |                  |       |       |     |
|--------|------------------|-------|-------|-----|
| ШРН-1  | 651÷691/454/120  | 4÷5   | 6,75  | 40  |
| ШРН-2  | 651÷691/554/120  | 6÷7   | 7,74  | 49  |
| ШРН-3  | 651÷691/704/120  | 8÷10  | 9,5   | 62  |
| ШРН-4  | 651÷691/854/120  | 11÷12 | 11,8  | 75  |
| ШРН-5  | 651÷691/1004/120 | 13÷16 | 14,56 | 88  |
| ШРН-6  | 651÷691/1154/120 | 17÷18 | 16,58 | 104 |
| ШРН-7  | 651÷691/1304/120 | 19÷20 | 19,9  | 125 |
| ШРНГ-3 | 651÷691/704/135  | 8÷10  | 9,9   | 63  |
| ШРНГ-4 | 651÷691/854/135  | 11÷12 | 12,27 | 76  |
| ШРНГ-5 | 651÷691/1004/135 | 13÷16 | 15,14 | 89  |
| ШРНГ-6 | 651÷691/1154/135 | 17÷18 | 17,24 | 106 |
| ШРНГ-7 | 651÷691/1304/135 | 19÷20 | 20,7  | 127 |

Примечания: 1. При установке в шкафы смесительных узлов Valtec Combi и Valtec Dual количество выходов коллектора следует принимать на 3 меньше, чем указано в таблице.

### 5. Рекомендации по монтажу

- 5.1. Монтаж встраиваемых шкафов производится в заранее подготовленную нишу стены или перегородки.
- 5.2. Крепление шкафа осуществляется путем привинчивания его ножек к полу через отверстия в выдвижных ножках.
- 5.3. Дополнительно шкаф может крепиться к стене или перегородке через отверстия в верхней части тыльной стенки шкафа.
- 5.4. Дополнительную фиксацию встраиваемых шкафов можно производить с помощью отгибных фиксаторов в боковых стенках шкафа.



Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2013

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

5.5. Регулировка высоты шкафа осуществляется с помощью выдвижных ножек, которые затем фиксируются винтами.

5.6. Регулировка глубины встраиваемого шкафа производится выдвижной рамкой с дверцей, после чего направляющие рамки фиксируются винтами.

5.7. Крепление коллекторов и смесительных узлов в шкафу производится к монтажным рейкам, которые могут раздвигаться на требуемую ширину.

5.8. В местах пропуска трубопроводов через боковые стенки шкафа необходимо удалить требуемый сегмент перфорации.

### 6. Комплектность

| № | Наименование              | Ед.изм. | К-во |
|---|---------------------------|---------|------|
| 1 | Шкаф коллекторный в сборе | к-т     | 1    |
| 2 | Коробка упаковочная       | шт      | 1    |
| 3 | Паспорт                   | шт      | 1    |

### 7. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

7.1. Коллекторные шкафы представляют собой тонкостенные коробчатые конструкции, поэтому их следует оберегать от механических воздействий. Шкафы не допускается использовать в качестве элемента, нагружаемого несущими или отделочными конструкциями.

7.2. Фасадные окрашенные поверхности шкафа нужно предохранять от повреждений, абразивных и химических воздействий.

7.3. При монтаже и в ходе эксплуатации конструкции шкафа следует предохранять от нагрева на температуру свыше 120°C.

### 8. Условия хранения и транспортировки

8.1. Изделия должны храниться в упаковке предприятия – изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150-69.

8.2. Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150-69.

### 9. Утилизация

9.1. Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха" (с изменениями и

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

дополнениями), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (с изменениями и дополнениями) "Об отходах производства и потребления", от 10 января 2002 № 7-ФЗ « Об охране окружающей среды» (с изменениями и дополнениями), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

9.2. Содержание благородных металлов: *нет*

### 10. Гарантийные обязательства

10.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

10.2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

10.3. 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.

10.4. Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, улучшающие качество изделия при сохранении основных эксплуатационных характеристик.

### 11. Условия гарантийного обслуживания

11.1. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

11.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра

11.3. Затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.

11.4. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

11.5. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

Valtec s.r.l.  
Amministratore  
Delegato

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № \_\_\_\_\_

*Наименование товара*

**ШКАФЫ КОЛЛЕКТОРНЫЕ  
(РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ)**

| № | Модель         | Количество |
|---|----------------|------------|
| 1 | <b>VTc.540</b> |            |
| 2 | <b>VTc.541</b> |            |

*Название и адрес торговой организации* \_\_\_\_\_

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

*Штамп или печать  
торговой организации*

*Штамп о приемке*

**С условиями гарантии СОГЛАСЕН:**

ПОКУПАТЕЛЬ \_\_\_\_\_ (подпись)

**Гарантийный срок - Семь лет (восемьдесят четыре месяца) с даты продажи конечному потребителю**

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться в сервисный центр по адресу: : г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Качалова, дом 11, корпус 3, литер «А», тел/факс (812)3247750

При предъявлении претензии к качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы:

1. 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.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция).
3. Настоящий заполненный гарантийный талон.
- 4.

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

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