

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ШКАФЫ КОЛЛЕКТОРНЫЕ (РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ)

Модели:
VTc.540;
VTc.541

ПС – 47523-2

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Типы:

VTc.540 (ШРВ) – шкаф коллекторный встраиваемый, с выдвижными ножками;

VTc.540.H (ШРВВ) – шкаф коллекторный встраиваемый, увеличенной высоты, глубиной 140 мм;

VTc.541 (ШРН) – шкаф коллекторный пристраиваемый, глубиной 120 мм, с выдвижными ножками;

VTc.541.D (ШРНГ) – шкаф коллекторный пристраиваемый, глубиной 135мм, с выдвижными ножками;

VTc.541.U (ШРНУ)- шкаф коллекторный пристраиваемый, глубиной 180 мм;

VTc.541.H (ШРНВ)- шкаф коллекторный пристраиваемый, увеличенной высоты, глубиной 180 мм.

2. Назначение и область применения

2.1. Коллекторные (распределительные) шкафы предназначены для размещения в них коллекторов, коллекторных блоков, насосно-смесительных и этажных распределительных узлов систем внутреннего водопровода и отопления.

2.2. Встраиваемые шкафы предназначены для установки в ниши стен и перегородок. Рекомендуемые размеры ниш под встраиваемые шкафы приведены в таблице раздела 4.

2.3. Пристраиваемые шкафы предназначены для пристенного открытого монтажа.

3. Конструкция и материалы

3.1. Детали шкафов выполнены из оцинкованной стали. Лицевые поверхности окрашены порошковой эмалью RAL9016 по фосфатной подготовке.

3.2. В боковых стенках корпуса шкафов ШРВ, ШРН и ШРНГ выполнена перфорация, сегменты которой удаляются в месте, удобном для пропуска соединительных трубопроводов.



ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

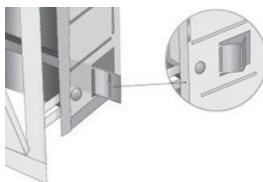
3.3. Выдвижная рамка встраиваемых шкафов ШРВ позволяет регулировать глубину шкафов (см. таблицу размеров).



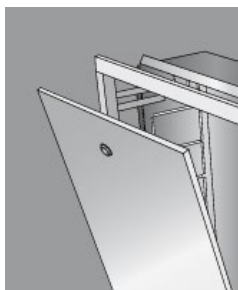
3.4. Выдвижные ножки шкафов ШРВ, ШРН и ШРНГ дают возможность регулировать высоту шкафов (см. таблицу размеров). Ножки имеют отверстия для крепления шкафа к полу. Ножки входят в комплект поставки шкафа и крепятся к шкафу при монтаже.



3.5. Встраиваемые шкафы ШРВ и ШРВВ могут фиксироваться в нише с помощью отгибных фиксаторов.



3.6. Откидная дверца шкафа имеет завёртку, удерживающую дверцу в закрытом положении. Управление завёрткой может осуществляться отвёрткой с плоским шлицом.

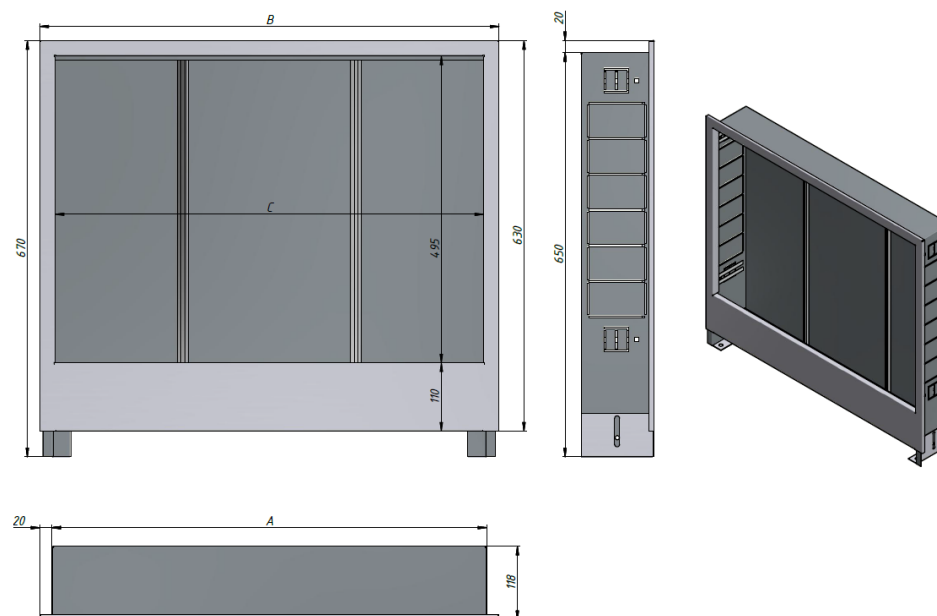


ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

3.7. Внутри шкафа установлены передвижные монтажные рейки, к которым крепится оборудование шкафа.



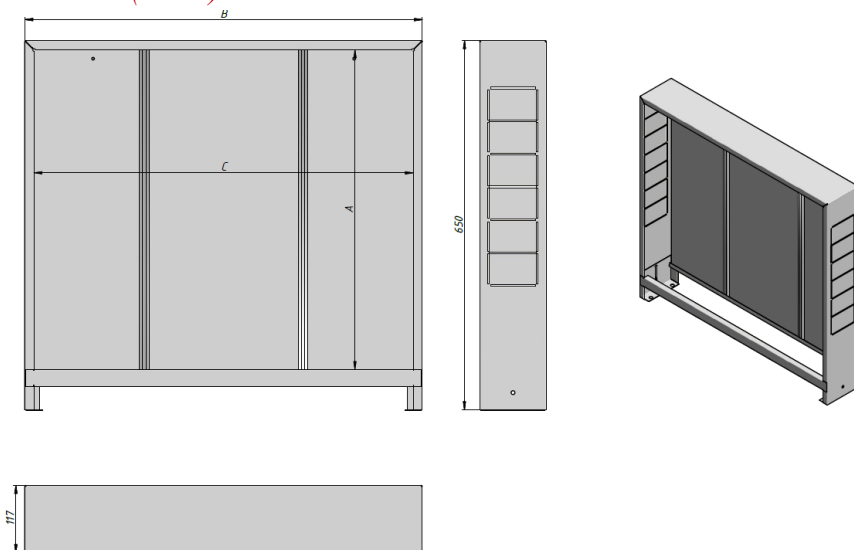
4. Габаритные размеры - VTс.540 (ШРВ)



ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Тип	Размеры, мм			Вес, кг
	A	B	C	
ШРВ-1	450	490	440	7,72
ШРВ-2	550	590	540	8,84
ШРВ-3	700	740	690	10,42
ШРВ-4	850	890	840	12,66
ШРВ-5	1000	1040	990	15,30
ШРВ-6	1150	1190	1140	17,90
ШРВ-7	1300	1340	1290	20,50

-VTс.541 (ШРН)

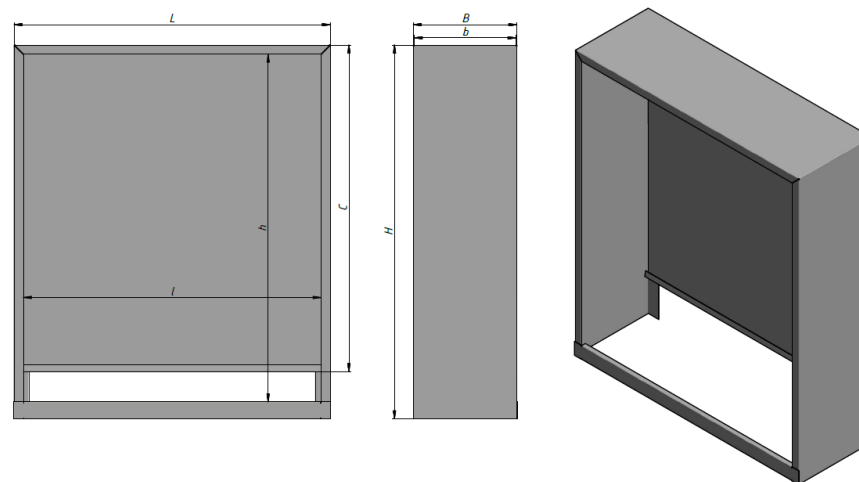


Тип	Размеры, мм			Вес, кг
	A	B	C	
ШРН-1	563	450	418	6,75
ШРН-2	563	550	518	7,74
ШРН-3	563	700	668	9,50
ШРН-4	563	850	818	11,80
ШРН-5	563	1000	968	14,56
ШРН-6	563	1150	1118	16,58
ШРН-7	563	1300	1268	19,90

Паспорт и РЭ разработаны в соответствии с требованиями ГОСТ Р 2.601-2019 и ГОСТ Р 2.601-2019

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

-VTс.541.U (ШРНУ)

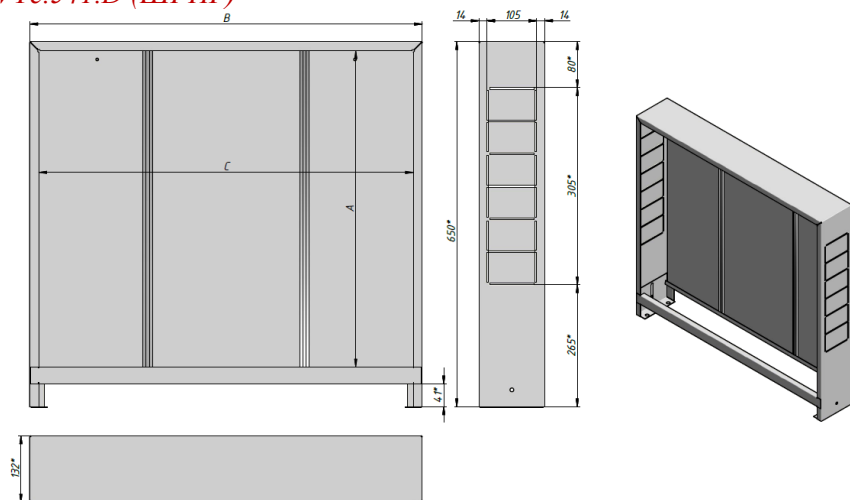


Тип	Размеры, мм							Вес, кг
	H	B	L	C	h	b	l	
ШРНУ-3	650	180	700	567	604	178	668	10,6
ШРНУ-4	650	180	850	567	604	178	818	12,6
ШРНУ-5	650	180	1000	567	604	178	968	15,3
ШРНУ-6	650	180	1150	567	604	178	1118	17,3
ШРНУ-7	650	180	1300	567	604	178	1268	18,2

Паспорт и РЭ разработаны в соответствии с требованиями ГОСТ Р 2.601-2019 и ГОСТ Р 2.601-2019

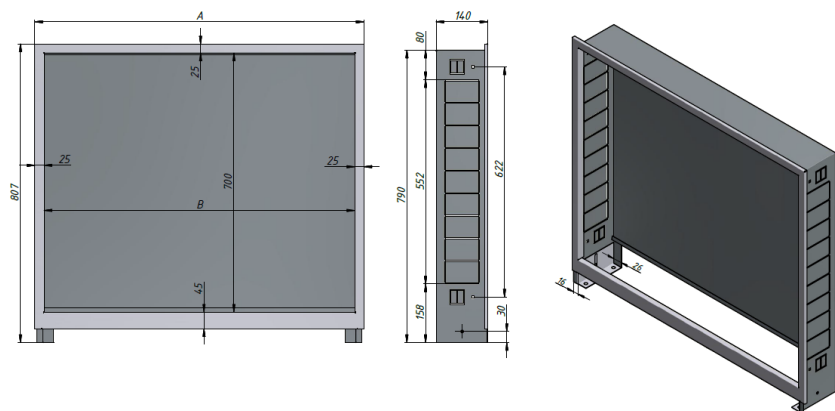
ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

-VTc.541.D (ШРНГ)



Тип	Размеры, мм		
	A	B	C
ШРНГ-3	563	700	668
ШРНГ-4	563	850	818
ШРНГ-5	563	1000	968
ШРНГ-6	563	1150	1118
ШРНГ-7	563	1300	1268

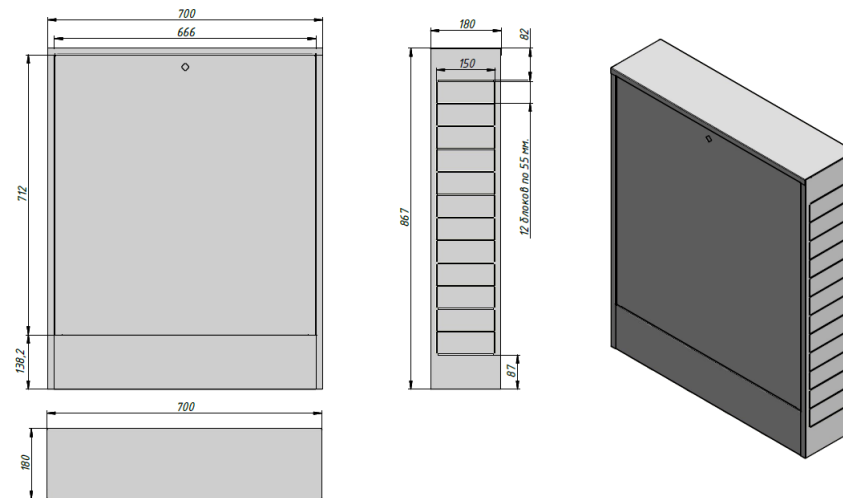
-VTc.540.H (ШРВВ)



ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Тип	Размеры, мм		Вес, кг
	A	B	
ШРВВ-3	741	691	13,5
ШРВВ-4	891	841	16,5

-VTc.541.H (ШРНВ)



Тип	Вес, кг
ШРНВ-3	13,4

5. Рекомендации по монтажу

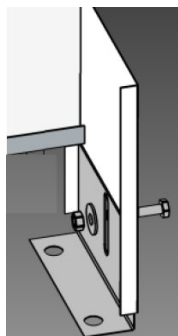
5.1. Монтаж встраиваемых шкафов ШРВ и ШРВВ производится в заранее подготовленную нишу стены или перегородки.

5.2. Перед монтажом к шкафам (кроме ШРНВ и ШРНУ) крепятся ножки, входящие в комплект поставки.

5.2.1. Для крепления ножек в комплект поставки входят болты с шестигранной головкой (М6х16 -2 шт.), шайбы (М6- 2 шт.) и гайки (М6-2 шт.).

Крепление осуществляется в соответствии с рисунком:

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



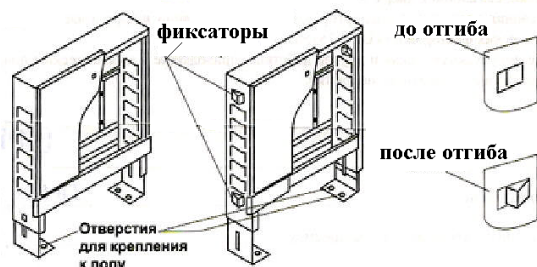
5.2.2. Наличие паза в ножке позволяет регулировать высоту шкафа.

5.3. Крепление шкафов ШРВ, ШРВВ, ШРН и ШРНГ осуществляется путем привинчивания его ножек к полу через отверстия в ножках.

5.4. Шкафы ШРНУ и ШРНВ крепятся к стене или перегородке через овальные отверстия в задней стенке. Шкафы ШРВ, ШРВВ, ШРН и ШРНГ также могут дополнительно крепиться к стене или перегородке

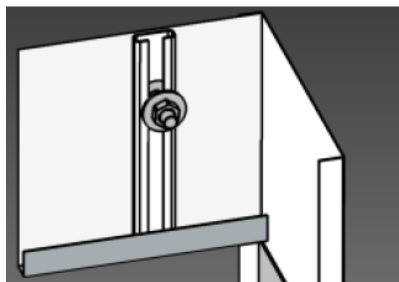
через отверстия в верхней части задней стенки шкафа.

5.5. Дополнительную фиксацию встраиваемых шкафов ШРВ и ШРВВ можно производить с помощью отгибных фиксаторов в боковых стенках шкафа.



5.6. Для крепления оборудования в шкафу в комплект поставки входят две направляющие, болты с полукруглой головкой и усом (М6х20 -4 шт.),

Шайбы (М6 -4 шт.) и гайки (М6 -4 шт.).



5.6.1. Для извлечения направляющей её надо повернуть вправо или влево на 25...30°. Болты с надетой шайбой и навинченной гайкой следует вставить сверху в паз направляющей. После чего направляющая устанавливается на место (см. рисунок).

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

5.7. Регулировка глубины шкафов ШРВ и ШРВВ производится выдвижной рамкой с дверцей, после чего направляющие рамки фиксируются винтами.

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

5.9. В местах пропуска трубопроводов через боковые стенки шкафов необходимо удалить требуемый сегмент перфорации.

6. Комплектность

№	Наименование	Ед. изм.	Количество для типа:					
			ШРВ	ШРВВ	ШРН	ШРНГ	ШРНУ	ШРНВ
1	Шкаф коллекторный	шт.	1	1	1	1	1	1
2	Ножки	шт.	2	2	2	2		
3	Направляющие	шт.	2	2	2	2	2	2
4	Болт с усом ОЦ М6х20 DIN 607	шт.	4	4	4	4	4	4
5	Болт М6х16 ОЦ DIN933	шт.	2	2	2	2		
6	Гайка М6 ОЦ DIN934	шт.	6	6	6	6	4	4
7	Шайба М6 ОЦ. DIN 9021	шт.	6	6	6	6	4	4
8	Коробка упаковочная	шт.	1	1	1	1	1	1
9	Паспорт	шт.	1	1	1	1	1	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.

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

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 В соответствии с ГОСТ 19433-88 изделия не относятся к категории опасных грузов, что допускает их перевозку любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

8.2. Изделия должны храниться в упаковке предприятия – изготовителя по условиям хранения 3 по таблице 13 ГОСТ 15150-69.

8.3. Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по таблице 13 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 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.

10.Гарантийные обязательства

10.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил применения, 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;

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 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. При этом фактический вес изделия не должен отличаться от веса, заявленного в настоящем паспорте, более, чем на 10%.

11.Условия гарантийного обслуживания

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

11.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Потребитель также имеет право на возврат уплаченных за некачественное изделие денежных средств или на соразмерное уменьшение его цены. В случае замены или ремонта, замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра.

11.3. Решение о возмещении затрат Потребителю, связанных с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока принимается по результатам экспертного заключения, в том случае, если изделие признано ненадлежащего качества.

11.4. В случае, если результаты экспертизы покажут, что недостатки изделия возникли вследствие обстоятельств, за которые не отвечает изготовитель, затраты на экспертизу изделия оплачиваются Потребителем.

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

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Наименование товара

ШКАФЫ КОЛЛЕКТОРНЫЕ (РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ)

№	Модель	Размер	Количество
1	VTс.540		
2	VTс.541		

Название и адрес торговой организации _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

Штамп или печать
торговой организации

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 законность приобретения изделия.
3. Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара:

Дата: «__» ____ 20__ г. Подпись _____

Изготовитель: ООО «Эдельайс», 142460, Московская область, Ногинск город, рабочий поселок им. Воровского, Рабочая улица, помещение ЗАО "Грота" № 1, офис 1, Россия

ПАСПОРТ.РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ