

Произведено по технологии: VALTEC s.r.l., Via Pietro Cossa, 2, 25135-Brescia, ITALY Изготовитель: АО «Завод ЛИТ»,152020,Ярославская обл., г.Переславль-Залесский, ул.Советская, д.1,Россия



## ТРУБКИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА «VALTEC СУПЕР ПРОТЕКТ»

Серия: VT.SP.

ПС -46843

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

#### 1.Модели:

*VT.SP.02В*— трубки длиной 2 м из вспененного полиэтилена с защитным покрытием из полиэтиленовой плёнки синего цвета; *VT.SP.02R*— трубки длиной 2 м из вспененного полиэтилена с защитным покрытием из полиэтиленовой плёнки красного цвета;

*VT.SP.R10В*— трубки из вспененного полиэтилена с защитным покрытием из полиэтиленовой плёнки синего цвета в рулонах длиной по 10м;

*VT.SP.R10R*— трубки из вспененного полиэтилена с защитным покрытием из полиэтиленовой плёнки синего цвета в рулонах длиной по 10м.

### 2. Назначение ,конструкция и сферы применения.

- 2.1. Изделия предназначены для теплоизоляции и шумоизоляции трубопроводов различного назначения, выполненных из различных материалов. Изоляция также предохраняет трубопроводы от выпадения конденсата.
- 2.2. Трубки выполнены из вспененного полиэтилена и имеют защитно-декоративное покрытие из полиэтилена красного или синего цвета.
- 2.3. Основная сфера применения внутренние трубопроводы систем водоснабжения, водяного отопления и охлаждения.
- 2.4. Изоляция из вспененного полиэтилена не содержит фторхлоруглеводородов и является экологически безопасной.
- 2.5. Изоляция устойчива к агрессивным строительным материалам: цементу, бетону, извести, гипсу и т.п., поэтому может замоноличиваться в строительные конструкции.
- 2.6. Вспененный полиэтилен теплоизоляции VT.SP. имеет замкнутую ячеистую структуру, что предохраняет его от проникновения и накопления влаги.
- 2.7. Изделия выполнены по ТУ 2244-069-04696843-2003 и соответствуют требованиям ГОСТ Р 56729-2015 (EN 14313:2009).

3. Технические характеристики

J. 1 (	5. Гехнические характеристики							
<i>№</i>	Наименование характеристики	Ед. изм.	Значение					
1	Диапазон рабочих температур	°C	-40÷+95					
2	Коэффициент теплопроводности	Вт/м. оС	0,039					
3	Коэффициент паропроницаемости	мг/м·ч·Па	0,001					
4	Фактор сопротивления диффузии		4000					
	водяного пара							
5	Коэффициент звукопоглощения:							
5.1	-на частотах 250÷1250 Гц	%	29,6					
5.2	-на частотах 1600÷3600 Гц	%	29,1					
6	Толщина изоляции:							
6.1	- VT.SP.02	MM	6; 9					
6.2	-VT.SP.R10	MM	4					
7	Группа горючести по ГОСТ 30244		Γ1					
8	Плотность	кг/м³	35					
9	Относительное удлинение при	%	≥50					
	разрыве							
10	Средний полный срок службы	лет	25					

4. Номенклатура

n Homentannypu								
Изолируемый трубопровод					Артикул изоляции VT.SP.			
Dy		<i>Dнар, мм</i>		<i>Dвн</i> .	02B(R).		R10B(R).	
дюймы	мм	сталь	медь	пластик	мм			
1/4	8	13,5	15	-	15	1506	1509	1504
3/8	10	17,2	18	16	18	1806	1809	1804
1/2	15	21,3	22	20	22	2206	2209	2204
3/4	20	26,8	28	25/26	28	2806	2809	2804
1	25	33,5	35	32	35	3506	3509	3504

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

#### 5.Рекомендации по монтажу

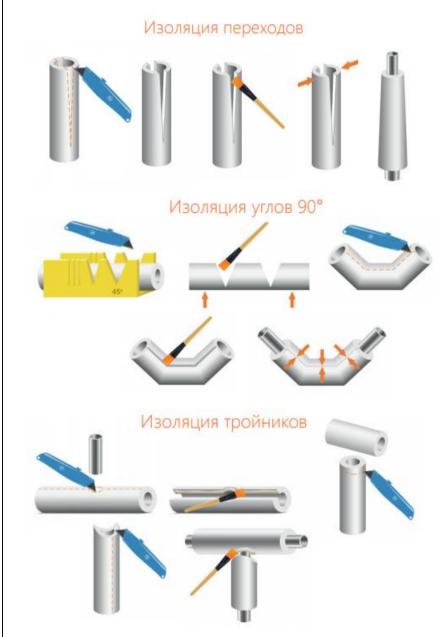
- 5.1. Монтаж теплоизоляции производится после проведения гидравлического испытания трубопровода статическим давлением, выполненным в соответствии с требованиями СП73.13330.2016.
- 5.2. Изолируемый участок трубопровода должен быть очищен от грязи и остатков раствора.
- 5.3. Монтаж изоляции осуществляется в следующем порядке:
- от изоляционной трубки отрезается кусок, соответствующий длине изолируемого участка;
- трубка изоляции разрезается вдоль;
- торцы среза смазываются клеем «Тилит»;
- трубка надевается на изолируемый участок трубопровода
- -торцы среза плотно прижимаются друг к другу и фиксируются монтажными клипсами, которые можно удалить после высыхания клея.
- 5.4 Допускается выполнять «сухой» монтаж теплоизоляции. В этом случае стыки изоляция фиксируются армированной самоклеящейся лентой VT.LAR.4850 соответствующего цвета.
- 5.5 Порядок монтажа теплоизоляции VT.SP. на различных участках трубопровода показан на рисунках:

## Изоляция смонтированных трубопроводов



Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2019

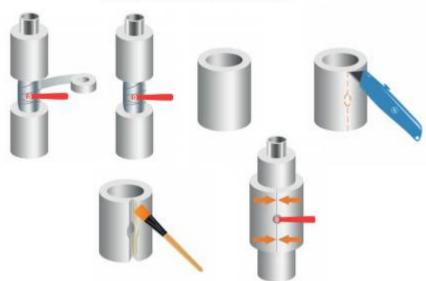
Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2019



# Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2019

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## Изоляция вентилей



### 6.Рекомендации по эксплуатации

- 6.1.Изделия должны эксплуатироваться при условиях, изложенных в настоящем паспорте.
- 6.2.Смонтированную изоляцию следует оберегать от механических повреждений. Повреждённые участки изоляции подлежат замене.

### 7. Утилизация

7.1. Утилизация изделий (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 "Об отходах производства и потребления" (с изменениями и дополнениями), 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 использование указанных законов.

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

### 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.

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

### 10. Условия гарантийного обслуживания

- 10.1.Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.
- 10.2.Изделия ненадлежащего качества в течение гарантийного срока обмениваются на новые бесплатно. Потребитель также имеет право на возврат уплаченных за некачественный товар денежных средств или на соразмерное уменьшение его цены. В случае замены, замененное изделие переходит в собственность сервисного центра.
- 10.3. Решение о возмещении затрат Потребителю, связанных с демонтажом, монтажом и транспортировкой изделий в период гарантийного срока принимается по результатам экспертного заключения, в том случае, если товар признан ненадлежащего качества.
- 10.4. В случае, если результаты экспертизы покажут, что недостатки товара возникли вследствие обстоятельств, за которые не отвечает изготовитель, затраты на экспертизу изделия оплачиваются Потребителем.

Valtec s.r.l. Amministratore Delegato

### ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №

Наименование товара

## ТРУБКИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА

№	Модель	Размер	К-во
1	VT.SP.		
2	77027		STATE OF STA
3			
4			
Назва	ние и адрес торгующей орга	низации	
Дата	продажи	Подпись продавца	
	амп или печать гующей организации	Штамп о приемке	
C yes	повиями гарантии СОГЛ	АСЕН:	
	ПАТЕЛЬ	(подпись)	
Гар	антийный срок - Пя	ть лет (Шестьдесят	месяцев) с даты
По вог сервис «А», При п	сный центр по адресу: г.Санкт-П тел/факс (812)3247750 редъявлении претензии к качести . Заявление в произвольной ф название организателефоны; - название и адрес	пребителю екламаций и претензий к качеству етербург, ул. Профессора Качалов ву товара, покупатель предоставля орме, в котором указываются: ации или Ф.И.О. покупателя, факт организации, производившей мон пры системы, в которой использо	ва, дом 11, корпус 3, литер нет следующие документы: ический адрес и контактные таж;
2	- краткое описание		
	Документ, подтверждающий Настоящий заполненный га		и.
	Отметка о возврате и	или обмене товара:	
	Дата: «»	20г. Подпись	
	Паспорт разработан в	соответствии с требованиями Г	OCT 2.601-2019

ЕХНИЧЕСКІ	ий пасп	ОРТ ИЗДЕ	ЯИП

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2019