



**SLT BLOCKFIRE®**

**ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ  
ТРУБОПРОВОДНЫЕ  
СИСТЕМЫ**

**для пожаротушения**

**RU СДЕЛАНО  
В РОССИИ**



## SLT BLOCKFIRE

### ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ТРУБОПРОВОДНЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

Оптимальное решение, для применения в автоматических установках пожаротушения и внутреннем противопожарном водопроводе.

Система соответствует всем противопожарным нормативным требованиям и позволяет предлагать заказчикам техническое решение с низкими затратами на монтаж и высокими эксплуатационными свойствами.

**50** лет **Гарантия**

Более **50** лет **Срок службы системы**

**20** млн. руб. **Страховка качества системы**

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ



автоматическая  
установка  
пожаротушения



внутренний  
противопожарный  
водопровод



ОС «ПОЖТЕСТ»  
ФГБУ ВНИИПО МЧС России  
ССРП-RU. ЧС13.Н.00308

СТО 22.21.29-015-17207509

# Область применения противопожарных трубопроводных систем SLT BLOCKFIRE PP-R



**ВПВ**

В соответствии с СП 10.131.30  
и СТО 22.21.29-015-17207509

- ВПВ
- ВПВ, совмещенный с хозяйственно-питьевым водопроводом



**АУПТ**

В соответствии с СП 485.1311.500  
и СТО 22.21.29-015-17207509

- Водозаполненных, пенных и воздушных АУПТ
- АУПТ тонкораспылённой водой низкого давления
- Спринклерных, дренчерных, спринклерно-дренчерных АУПТ
- АУПТ с принудительным пуском

- АУПТ, совмещённых с ВПВ
- АУПТ тонкораспылённой водой, совмещённых с ВПВ

# Основания для применения противопожарной трубопроводной системы SLT BLOCKFIRE PP-R

- Список нормативных документов в соответствии со ст. 6, п.1, ч.1 123-ФЗ определен Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии № 1190 от 14 июля 2020 г. «Об утверждении Перечня документов в области стандартизации, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

В перечне по Приказу № 318 указаны СП 485.1311500.2020 «Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования» и СП 10.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Нормы и правила проектирования» с пометкой «Свод правил в целом».

В соответствии с СП 485.1311500.2020 и СП 10.13130.2020 применение неметаллических трубопроводов регламентировано разделами 6.7.3 и 14.3 соответственно.

- В соответствии с требованиями п.6.7.3.1 СП 485.1311500.2020 и п.14.3.1 СП 10.13130.2020:

Трубопроводные системы SLT BLOCKFIRE PP-R прошли испытания в аккредитованных лабораториях ФГБУ ВНИИПО МЧС России и АГПС МЧС России на пожаростойкость (в соответствии с ГОСТ Р 58832). Протокол испытаний ИЛ НИЦ ПТ и СП ФГБУ ВНИИПО МЧС России № 2249/2.1-2022, отчет о сертификационных испытаниях № 14143/1 от 06.09.2018, отчет о проведении исследований на пожаростойкость АГПС МЧС России от 29.06.2022 и 11.01.2023.

- Для проектирования разработан и согласован Департаментом надзорной деятельности и профилактической работы МЧС России СТО 22.21.29-015-17207509 «Проектирование, монтаж и техническое обслуживание пластмассовых трубопроводов SLT BLOCKFIRE в установках пожаротушения и внутреннем противопожарном водопроводе». СТО 22.21.29-015-17207509\* зарегистрирован в МЧС России в качестве нормативного документа по пожарной безопасности с присвоением шифра ВНПБ.

*\* Актуальную версию СТО 22.21.29-015-17207509 и разрешительную документацию можно скачать на сайте [www.slt-aqua.ru](http://www.slt-aqua.ru) в разделе «Техническая информация»*

## Труба SLT BLOCKFIRE PP-R SDR 11

- однослойная  
S5 | ТУ 22.21.29-011-17207509-2017 (изм.1)
- скорость движения потока  
до 12 м/с

Назначение пожаростойких труб SLT BLOCKFIRE PP-R SDR 11 в соответствии с СТО 22.21.29-015-17207509 раздел 2 по группам помещений (ГП) Приложение А СП 485.1311500.2020

$d_n$ [мм]	ГП1	ГП2
водозаполненные	$\geq \text{Ø}63$	$\geq \text{Ø}63$

Расстояние (l) между скользящими опорами при горизонтальной прокладке трубопровода SLT BLOCKFIRE PP-R SDR 11

$d_n$	[мм]	63	75	90	110	125	160
Dy	[мм]	50,7	60,6	72,6	88,9	102,2	130,8
l	[см]	122	139	158	184	200	241

Наружный диаметр	Артикул	Толщина стенки	Кол-во в упаковке	Длина отрезка
		$e_n$ [мм]	[м]	[м]
63	SLTPSBF1163GN	5,8	16	4
75	SLTPSBF1175GN	6,8	12	4
90	SLTPSBF1190GN	8,2	8	4
110	SLTPSBF11110GN	10	4	4
125	SLTPSBF11125GN	11,4	4	4
160	SLTPSBF11160GN	14,6	4	4



## Труба SLT BLOCKFIRE PP-R SDR 7,4

- однослойная  
S3,2 | ТУ 22.21.29-011-17207509-2017 (изм.1)
- скорость движения потока  
до 12 м/с

Назначение пожаростойких труб SLT BLOCKFIRE PP-R SDR 7,4 в соответствии с СТО 22.21.29-015-17207509 раздел 2 по группам помещений (ГП) Приложение А СП 485.1311500.2020

$d_n$ [мм]	ГП1	ГП2
водозаполненные	$\geq \text{Ø}40$	$\geq \text{Ø}40$

Расстояние (l) между скользящими опорами при горизонтальной прокладке трубопровода SLT BLOCKFIRE PP-R SDR 7,4

$d_n$	[мм]	40	50	63	75	90	110	125	160
Dy	[мм]	28,8	35,4	44,8	53,2	64	78,1	90,8	116,2
l	[см]	89	106	127	143	164	190	208	251

Наружный диаметр	Артикул	Толщина стенки	Кол-во в упаковке	Длина отрезка
		$e_n$ [мм]	[м]	[м]
40	SLTPSBF740GN	5,5	40	4
50	SLTPSBF750GN	6,9	24	4
63	SLTPSBF763GN	8,6	16	4
75	SLTPSBF775GN	10,3	12	4
90	SLTPSBF790GN	12,3	8	4
110	SLTPSBF7110GN	15,1	4	4
125	SLTPSBF7125GN	17,1	4	4
160	SLTPSBF7160GN	21,9	4	4



## Труба SLT BLOCKFIRE PP-R SDR 6

- однослойная  
S2,5 | ТУ 22.21.29-011-17207509-2017 (изм.1)
- скорость движения потока  
до 12 м/с

Назначение пожаростойких труб SLT BLOCKFIRE PP-R SDR 6 в соответствии с СТО 22.21.29-015-17207509 раздел 2 по группам помещений (ГП) Приложение А СП 485.1311500.2020

$d_n$ [мм]	ГП1	ГП2
водозаполненные	$\geq \emptyset 32$	$\geq \emptyset 32$

Расстояние (l) между скользящими опорами при горизонтальной прокладке трубопровода SLT BLOCKFIRE PP-R SDR 6

$d_n$	[мм]	32	40	50	63	75	90	110	125	160
Dy	[мм]	21,2	26,6	33,4	42	50	60	73,4	83,4	106,8
l	[см]	79	94	111	132	150	171	200	220	265

Наружный диаметр	Артикул	Толщина стенки	Кол-во в упаковке	Длина отрезка
		$e_n$ [мм]	[м]	[м]
32	SLTPSBF632GN	5,4	60	4
40	SLTPSBF640GN	6,7	40	4
50	SLTPSBF650GN	8,3	24	4
63	SLTPSBF663GN	10,5	16	4
75	SLTPSBF675GN	12,5	12	4
90	SLTPSBF690GN	15,0	8	4
110	SLTPSBF6110GN	18,3	4	4
125	SLTPSBF6125GN	20,8	4	4
160	SLTPSBF6160GN	26,6	4	4



# Труба SLT BLOCKFIRE PP-R/PP-R-GF/PP-R SDR 11

- армированная стекловолокном  
S5 | ТУ 22.21.29-012-17207509-2017 (изм.1)
- скорость движения потока  
до 12 м/с

Назначение пожаростойких труб SLT BLOCKFIRE PP-R/PP-R-GF/PP-R SDR 11 в соответствии с СТО 22.21.29-015-17207509 раздел 2 по группам помещений (ГП) Приложение А СП 485.1311500.2020

$d_n$ [мм]	ГП1	ГП2	ГП3	ГП4.1	ГП4.2	ГП5	ГП6
водозаполненные	$\geq \emptyset 63$	$\geq \emptyset 63$	$\geq \emptyset 90$	$\geq \emptyset 90$	$\geq \emptyset 90$	$\geq \emptyset 90$	$\geq \emptyset 90$
воздухозаполненные	$\geq \emptyset 125$	$\geq \emptyset 125$					

Расстояние (l) между скользящими опорами при горизонтальной прокладке трубопровода SLT BLOCKFIRE PP-R/PP-R-GF/PP-R SDR 11

$d_n$	[мм]	63	75	90	110	125	160
Dy	[мм]	51,4	61,4	73,6	90	102,2	130,8
l	[см]	140	159	182	211	230	277

Наружный диаметр	Артикул	Толщина стенки	Кол-во в упаковке	Длина отрезка
		$e_n$ [мм]	[м]	[м]
63	SLTPGFBF1163GN	5,8	4	4
75	SLTPGFBF1175GN	6,8	4	4
90	SLTPGFBF1190GN	8,2	4	4
110	SLTPGFBF11110GN	10	4	4
125	SLTPGFBF11125GN	11,4	4	4
160	SLTPGFBF11160GN	14,6	4	4



## Труба SLT BLOCKFIRE PP-R/PP-R-GF/PP-R SDR 7,4

- армированная стекловолокном  
S3,2 | ТУ 22.21.29-012-17207509-2017 (изм.1)
- скорость движения потока  
до 12 м/с

Назначение пожаростойких труб SLT BLOCKFIRE PP-R/PP-R-GF/PP-R SDR 7,4 в соответствии с СТО 22.21.29-015-17207509 раздел 2 по группам помещений (ГП) Приложение А СП 485.1311500.2020

$d_n$ [мм]	ГП1	ГП2	ГП3	ГП4.1	ГП4.2	ГП5	ГП6
водозаполненные	≥Ø32	≥Ø32	≥Ø50	≥Ø63	≥Ø63	≥Ø50	≥Ø63
воздухозаполненные	≥Ø125	≥Ø125					

Расстояние (l) между скользящими опорами при горизонтальной прокладке трубопровода SLT BLOCKFIRE PP-R/PP-R-GF/PP-R SDR 7,4

$d_n$	[мм]	32	40	50	63	75	90	110	125	160
Dy	[мм]	22,6	28,3	35,4	44,8	53,2	64	78,1	90,8	116,2
l	[см]	87	103	121	146	164	188	218	239	288

Наружный диаметр	Артикул	Толщина стенки	Кол-во в упаковке	Длина отрезка
		$e_n$ [мм]	[м]	[м]
32	SLTPGFBF732GN	4,4	60	4
40	SLTPGFBF740GN	5,5	40	4
50	SLTPGFBF750GN	6,9	24	4
63	SLTPGFBF763GN	8,6	16	4
75	SLTPGFBF775GN	10,3	12	4
90	SLTPGFBF790GN	12,3	8	4
110	SLTPGFBF7110GN	15,1	4	4
125	SLTPGFBF7125GN	17,1	4	4
160	SLTPGFBF7160GN	21,9	4	4



## Труба SLT BLOCKFIRE PP-R/PP-R-GF/PP-R SDR 6

- армированная стекловолокном  
S2,5 | ТУ 22.21.29-012-17207509-2017 (изм.1)
- скорость движения потока  
до 12 м/с

Назначение пожаростойких труб SLT BLOCKFIRE PP-R/PP-R-GF/PP-R SDR 6 в соответствии с СТО 22.21.29-015-17207509 раздел 2 по группам помещений (ГП) Приложение А СП 485.1311500.2020

$d_n$ [мм]	ГП1	ГП2	ГП3	ГП4.1	ГП4.2	ГП5	ГП6
водозаполненные	$\geq \emptyset 25$	$\geq \emptyset 25$	$\geq \emptyset 40^*$	$\geq \emptyset 40^*$	$\geq \emptyset 40^*$	$\geq \emptyset 40^*$	$\geq \emptyset 40^*$
воздухозаполненные	$\geq \emptyset 32$	$\geq \emptyset 32$					

В ГП 3-6 труба SLT BLOCKFIRE PP-R/PP-R-GF/PP-R SDR 6  $\emptyset 32$  может применяться в водозаполненном состоянии в качестве отводов для подключения оросителей, воздухоотводчиков и СПЖ.



Расстояние (I) между скользящими опорами при горизонтальной прокладке трубопровода SLT BLOCKFIRE PP-R/PP-R-GF/PP-R SDR 6

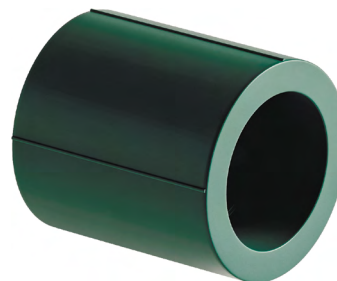
$d_n$	[мм]	25	32	40	50	63	75	90	110	125	160
Dy	[мм]	16,6	21,2	26,6	33,4	42	50	60	73,4	83,4	106,8
I	[см]	75	91	107	127	152	173	197	229	252	304

Наружный диаметр	Артикул	Толщина стенки	Кол-во в упаковке	Длина отрезка
$d_n$ [мм]		$e_n$ [мм]	[м]	[м]
25	SLTPGFBBF625GN	4,2	100	4
32	SLTPGFBBF632GN	5,4	60	4
40	SLTPGFBBF640GN	6,7	40	4
50	SLTPGFBBF650GN	8,3	24	4
63	SLTPGFBBF663GN	10,5	16	4
75	SLTPGFBBF675GN	12,5	12	4
90	SLTPGFBBF690GN	15,0	8	4
110	SLTPGFBBF6110GN	18,3	4	4
125	SLTPGFBBF6125GN	20,8	4	4
160	SLTPGFBBF6160GN	26,6	4	4





## Муфта SLT BLOCKFIRE PP-R

∅	Артикул		
[мм]		[шт]	[шт]
25	SLTFMBF125GR	50	300
32	SLTFMBF132GR	20	200
40	SLTFMBF140GR	15	150
50	SLTFMBF150GR	10	90
63	SLTFMBF163GR	6	36
75	SLTFMBF175GR	4	32
90	SLTFMBF190GR	2	24
110	SLTFMBF1110GR	1	10
125	SLTFMBF1125GR	1	6



## Муфта SLT BLOCKFIRE PP-R переходная НхВ



фитинг - труба

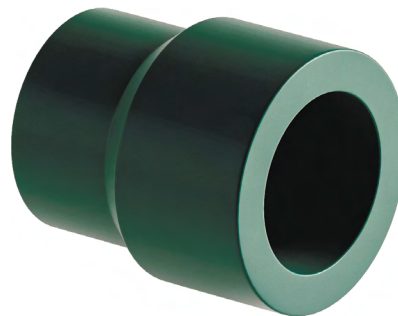
∅	Артикул		
[мм]		[шт]	[шт]
32×25	SLTFMBF23225GR	50	300
40×25	SLTFMBF24025GR	25	250
40×32	SLTFMBF24032GR	20	200
50×25	SLTFMBF25025GR	10	100
50×32	SLTFMBF25032GR	10	100
50×40	SLTFMBF25040GR	10	90
63×25	SLTFMBF26325GR	10	100
63×32	SLTFMBF26332GR	10	100
63×40	SLTFMBF26340GR	5	60
63×50	SLTFMBF26350GR	5	60
75×50	SLTFMBF27550GR	5	50
75×63	SLTFMBF27563GR	3	36
90×63	SLTFMBF29063GR	2	36
90×75	SLTFMBF29075GR	2	30
125×110	SLTFMBF2125110GR	1	10
160×125	SLTFMBF2160125GR	1	4





## Муфта SLT BLOCKFIRE PP-R переходная ВxВ

труба - труба

∅	Артикул		
			
[мм]		[шт]	[шт]
32×25	SLTFMBF33225GR	50	250
40×25	SLTFMBF34025GR	15	150
40×32	SLTFMBF34032GR	15	150
50×25	SLTFMBF35025GR	10	120
50×32	SLTFMBF35032GR	10	100
50×40	SLTFMBF35040GR	8	80
63×25	SLTFMBF36325GR	6	72
63×32	SLTFMBF36332GR	12	72
63×40	SLTFMBF36340GR	10	60
63×50	SLTFMBF36350GR	5	50
75×32	SLTFMBF37532GR	5	50
75×40	SLTFMBF37540GR	5	50
75×50	SLTFMBF37550GR	4	48
75×63	SLTFMBF37563GR	3	36
90×40	SLTFMBF39040GR	4	24
90×50	SLTFMBF39050GR	4	24
90×63	SLTFMBF39063GR	4	24
90×75	SLTFMBF39075GR	2	20
110×50	SLTFMBF311050GR	1	10
110×63	SLTFMBF311063GR	3	15
110×75	SLTFMBF311075GR	5	15
110×90	SLTFMBF311090GR	1	10





## Отвод SLT BLOCKFIRE PP-R 90°

∅	Артикул		
			
[мм]		[шт]	[шт]
25	SLTFYBF125GR	30	240
32	SLTFYBF132GR	20	140
40	SLTFYBF140GR	10	80
50	SLTFYBF150GR	9	45
63	SLTFYBF163GR	6	24
75	SLTFYBF175GR	2	18
90	SLTFYBF190GR	2	10
110	SLTFYBF1110GR	1	4
125	SLTFYBF1125GR	1	2





## Отвод SLT BLOCKFIRE PP-R 90° сегментный

∅	SDR	Артикул		
[мм]			[шт]	[шт]
125	11	SLTFYBF11251GR	1	1
125	7,4	SLTFYBF11257GR	1	1
125	6	SLTFYBF11256GR	1	1
160	11	SLTFYBF11601GR	1	1
160	7,4	SLTFYBF11607GR	1	1
160	6	SLTFYBF11606GR	1	1





## Отвод SLT BLOCKFIRE PP-R 45°

∅	Артикул		
[мм]		[шт]	[шт]
25	SLTFYBF225GR	30	300
32	SLTFYBF232GR	15	150
40	SLTFYBF240GR	10	80
50	SLTFYBF250GR	7	35
63	SLTFYBF263GR	6	30
75	SLTFYBF275GR	2	18
90	SLTFYBF290GR	1	7
110	SLTFYBF2110GR	1	6
125	SLTFYBF2125GR	1	6





## Отвод SLT BLOCKFIRE PP-R 45° сегментный

∅	SDR	Артикул		
[мм]			[шт]	[шт]
125	11	SLTFYBF21251GR	1	1
125	7,4	SLTFYBF21257GR	1	1
125	6	SLTFYBF21256GR	1	1
160	11	SLTFYBF21601GR	1	1
160	7,4	SLTFYBF21607GR	1	1
160	6	SLTFYBF21606GR	1	1





## Тройник SLT BLOCKFIRE PP-R

∅	Артикул		
[мм]		[шт]	[шт]
25	SLFTBF125GR	20	200
32	SLFTBF132GR	15	90
40	SLFTBF140GR	10	50
50	SLFTBF150GR	5	40
63	SLFTBF163GR	2	22
75	SLFTBF175GR	1	16
90	SLFTBF190GR	1	6
110	SLFTBF1110GR	1	4
125	SLFTBF1125GR	1	2





## Тройник SLT BLOCKFIRE PP-R сегментный

∅	SDR	Артикул		
			[шт]	[шт]
125	11	SLFTBF11251GR	1	1
125	7,4	SLFTBF11257GR	1	1
125	6	SLFTBF11256GR	1	1
160	11	SLFTBF11601GR	1	1
160	7,4	SLFTBF11607GR	1	1
160	6	SLFTBF11606GR	1	1





## Тройник SLT BLOCKFIRE PP-R переходной

∅	Артикул		
		[шт]	[шт]
32×25×25	SLFTBF2322525GR	20	100
32×25×32	SLFTBF2322532GR	10	100
40×25×40	SLFTBF24025GR	10	70
40×32×40	SLFTBF24032GR	10	50
50×25×50	SLFTBF25025GR	4	40
50×32×50	SLFTBF25032GR	4	40
50×40×50	SLFTBF25040GR	4	36
63×25×63	SLFTBF26325GR	2	30
63×32×63	SLFTBF26332GR	2	30
63×40×63	SLFTBF26340GR	2	24
63×50×63	SLFTBF26350GR	2	18
75×25×75	SLFTBF27525GR	2	24
75×32×75	SLFTBF27532GR	2	18
75×40×75	SLFTBF27540GR	2	18
75×50×75	SLFTBF27550GR	2	16
75×63×75	SLFTBF27563GR	2	12
90×40×90	SLFTBF29040GR	2	12
90×50×90	SLFTBF29050GR	1	12
90×63×90	SLFTBF29063GR	1	10
90×75×90	SLFTBF29075GR	1	8
110×50×110	SLFTBF211050GR	1	6
110×63×110	SLFTBF211063GR	1	4
110×75×110	SLFTBF211075GR	1	4
110×90×110	SLFTBF211090GR	1	4





## Вварное седло SLT BLOCKFIRE PP-R

∅	Артикул		
[мм]		[шт]	[шт]
63×32	SLTFVSBF16332GR	5	160
75×32	SLTFVSBF17532GR	5	160
75×40	SLTFVSBF17540GR	5	140
90×32	SLTFVSBF19032GR	5	160
90×40	SLTFVSBF19040GR	5	160
110×25	SLTFVSBF111025GR	5	160
110×32	SLTFVSBF111032GR	5	160
110×40	SLTFVSBF111040GR	5	80
125×32	SLTFVSBF112532GR	5	160
125×40	SLTFVSBF112540GR	5	90
125×50	SLTFVSBF112550GR	5	60
125×63	SLTFVSBF112563GR	5	35
160×63	SLTFVSBF116063GR	5	35
160×75	SLTFVSBF116075GR	5	20
160×90	SLTFVSBF116090GR	5	12



## Крестовина SLT BLOCKFIRE PP-R



∅	Артикул		
[мм]		[шт]	[шт]
25	SLTFTBF525GR	20	160
32	SLTFTBF532GR	10	70




## Фланец + Бурт SLT BLOCKFIRE PP-R

∅	Артикул		
[мм]		[шт]	[шт]
40	SLTFPBF140GR	5	50
50	SLTFPBF150GR	4	40
63	SLTFPBF163GR	4	20
75	SLTFPBF175GR	3	12
90	SLTFPBF190GR	3	12
110	SLTFPBF1110GR	2	10

## Бурт под фланец SLT BLOCKFIRE PP-R



∅	Артикул		
[мм]		[шт]	[шт]
40	SLTFPBF740GR	5	40
50	SLTFPBF750GR	3	36
63	SLTFPBF763GR	4	40
75	SLTFPBF775GR	3	18
90	SLTFPBF790GR	2	12
110	SLTFPBF7110GR	1	8
125	SLTFPBF7125GR	1	8
160	SLTFPBF7160GR	1	4

## Фланец SLT BLOCKFIRE PP-R

∅	Артикул		
[мм]		[шт]	[шт]
40	SLTFPBF440GR	5	50
50	SLTFPBF450GR	4	40
63	SLTFPBF463GR	4	20
75	SLTFPBF475GR	3	18
90	SLTFPBF490GR	2	16
110	SLTFPBF4110GR	2	14



## Муфта SLT BLOCKFIRE PP-R комбинированная НР

∅	Артикул		
[мм]		[шт]	[шт]
25×½"	SLTFMBF4251GR	15	240
25×¾"	SLTFMBF4252GR	10	200
32×½"	SLTFMBF4321GR	10	150
32×¾"	SLTFMBF4322GR	10	130
32×1"	SLTFMBF4323GR	10	100





## Муфта SLT BLOCKFIRE PP-R комбинированная НР

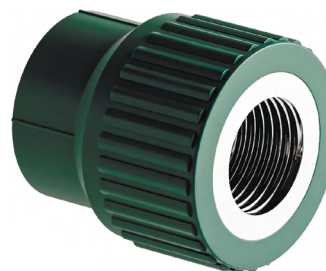
под ключ

∅	Артикул		
[мм]		[шт]	[шт]
40×1¼"	SLTFMBF4404GR	5	40
50×1½"	SLTFMBF4505GR	4	28
63×2"	SLTFMBF4636GR	2	20
75×2½"	SLTFMBF4757GR	2	12




## Муфта SLT BLOCKFIRE PP-R комбинированная ВР

∅	Артикул		
[мм]		[шт]	[шт]
25×½"	SLTFMBF5251GR	20	240
25×¾"	SLTFMBF5252GR	10	200
32×½"	SLTFMBF5321GR	10	200
32×¾"	SLTFMBF5322GR	10	200
32×1"	SLTFMBF5323GR	10	150



## Муфта SLT BLOCKFIRE PP-R комбинированная ВР

под ключ

∅	Артикул		
[мм]		[шт]	[шт]
40×1¼"	SLTFMBF5404GR	5	50
50×1½"	SLTFMBF5505GR	5	30
63×2"	SLTFMBF5636GR	2	20
75×2½"	SLTFMBF5757GR	2	20





## Отвод SLT BLOCKFIRE PP-R комбинированная ВР

∅	Артикул		
[мм]		[шт]	[шт]
25×½"	SLTFYBF6251GR	20	200
25×¾"	SLTFYBF6252GR	20	200
32×½"	SLTFYBF6321GR	15	150
32×¾"	SLTFYBF6322GR	15	150
32×1"	SLTFYBF6323GR	10	100





## Тройник SLT BLOCKFIRE PP-R комбинированный ВР

∅	Артикул		
[мм]		[шт]	[шт]
25×½"	SLTFTBF4251GR	10	130
25×¾"	SLTFTBF4252GR	10	100
32×½"	SLTFTBF4321GR	10	100
32×¾"	SLTFTBF4322GR	10	80
32×1"	SLTFTBF4323GR	10	40
40×½"	SLTFTBF4401GR	5	50





## Вварное седло SLT BLOCKFIRE PP-R комбинированное ВР

∅	Артикул		
[мм]		[шт]	[шт]
40×½"	SLTFPBF2401GR	5	160
50×½"	SLTFPBF2501GR	5	160
50×¾"	SLTFPBF2502GR	5	160
50×1"	SLTFPBF2503GR	5	160
63×½"	SLTFPBF2631GR	5	160
63×¾"	SLTFPBF2632GR	5	160
63×1"	SLTFPBF2633GR	5	160
75×½"	SLTFPBF2751GR	5	160
75×¾"	SLTFPBF2752GR	5	160
75×1"	SLTFPBF2753GR	5	160
90×½"	SLTFPBF2901GR	5	90
90×¾"	SLTFPBF2902GR	5	90
90×1"	SLTFPBF2903GR	5	90
110×½"	SLTFPBF21101GR	5	160
110×¾"	SLTFPBF21102GR	5	90
110×1"	SLTFPBF21103GR	5	90
125×¾"	SLTFPBF21252GR	5	90
125×1"	SLTFPBF21253GR	5	90
160×1"	SLTFPBF21603GR	5	90



## Заглушка SLT BLOCKFIRE PP-R

∅	Артикул		
[мм]		[шт]	[шт]
25	SLTFZBF125GR	50	600
32	SLTFZBF132GR	40	400
40	SLTFZBF140GR	20	200
50	SLTFZBF150GR	15	150
63	SLTFZBF163GR	6	90
75	SLTFZBF175GR	10	60
90	SLTFZBF190GR	2	28
110	SLTFZBF1110GR	2	16
125	SLTFZBF1125GR	1	9



## Кран SLT BLOCKFIRE PP-R шаровой

∅	Артикул		
[мм]		[шт]	[шт]
25	SLTFABF125GR	10	100
32	SLTFABF132GR	10	50
40	SLTFABF140GR	4	24
50	SLTFABF150GR	1	12
63	SLTFABF163GR	1	10



# Сертификаты SLT BLOCKFIRE

## Пожаростойкие однослойные трубы SLT BLOCKFIRE PP-R

- Сертификат соответствия «РЕГИСТР ПОЖТЕСТ» № ССРП-RU.ЧС13.Н.00308, письмо ФГБУ ВНИИПО МЧС России 3987эп-12-1-4\_24.07.2020 о соответствии методики испытаний ГОСТ Р 58832-2020
- Свидетельство о государственной регистрации № RU.77.01.34.008.E.001638.07.20 от 08.07.2020

## Пожаростойкие армированные трубы SLT BLOCKFIRE PP-R-GF

- Сертификат соответствия «РЕГИСТР ПОЖТЕСТ» № ССРП-RU.ЧС13.Н.00308, письмо ФГБУ ВНИИПО МЧС России 3987эп-12-1-4\_24.07.2020 о соответствии методики испытаний ГОСТ Р 58832-20200
- Свидетельство о государственной регистрации № RU.77.01.34.013.E.001631.07.20 от 07.07.2020

## Пожаростойкие фитинги SLT BLOCKFIRE PP-R

- Сертификат соответствия «РЕГИСТР ПОЖТЕСТ» № ССРП-RU.ЧС13.Н.00308, письмо ФГБУ ВНИИПО МЧС России 3987эп-12-1-4\_24.07.2020 о соответствии методики испытаний ГОСТ Р 58832-2020
- Свидетельство о государственной регистрации № RU.77.01.34.013.E.001630.07.20 от 07.07.2020

\* Актуальные сертификаты можно скачать на сайте [www.slt-aqua.ru](http://www.slt-aqua.ru) в разделе «Техническая информация»

## Маркировка труб

SLT BLOCKFIRE PP-R/PP-R-GF/PP-R SDR7,4/S3,2 32x4,4 ТУ 22.21.29-012-17207509-2017 (изм.1); ГОСТ Р 58832-2020 07/10/16 07:10 партия 07-10-000

1                    2                    3    4    5  
SLT BLOCKFIRE PP-R/PP-R-GF/PP-R SDR7,4/S3,2 32x4,4

6  
ТУ 22.21.29-012-17207509-2017 (изм.1); ГОСТ Р 58832-2020

7                    8  
07/10/16 07:10 партия 07-10-000

1. торговая марка
2. материал каждого слоя
3. размерное соотношение диаметра трубы к толщине стенки
4. серия  $S=(SDR-1)/2$
5. диаметр и толщина стенки [мм]
6. нормативный документ
7. дата и время изготовления [дд/мм/гг чч:мм]
8. номер партии

# Пример заполнения проектной спецификации SLT AQUA

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Ед. изм.	Примечание
1	Труба SLT AQUA PP-R PN20 D32×5,4 SDR 6	ТУ 2248-001-17207509-2015	4SLTPS632	ООО "СЛТ Аква"	м	ГОСТ 32415-2013
2	Труба SLT AQUA PP-R PN20 D40×6,7 SDR 6	ТУ 2248-001-17207509-2015	4SLTPS640	ООО "СЛТ Аква"	м	ГОСТ 32415-2013
3	Труба SLT AQUA PP-R/PP-R-GF/PP-R D32×4,4 SDR 7,4 арм. стекловолокном	ТУ 2248-002-17207509-2015	SLTPGF73220	ООО "СЛТ Аква"	м	ГОСТ Р 53630-2015
4	Труба SLT AQUA PP-R/PP-R-GF/PP-R D40×5,5 SDR 7,4 арм. стекловолокном	ТУ 2248-002-17207509-2015	SLTPGF74020	ООО "СЛТ Аква"	м	ГОСТ Р 53630-2015
5	Вварное седло SLT AQUA PP-R 75×40	ТУ 2248-003-17207509-2015	SLTFVS17540	ООО "СЛТ Аква"	шт	ГОСТ 32415-2013
6	Муфта SLT AQUA PP-R комб. ВР 32×3/4"	ТУ 2248-003-17207509-2015	SLTFM5322	ООО "СЛТ Аква"	шт	ГОСТ 32415-2013
7	Отвод SLT AQUA PP-R комб. ВР 32×1/2"	ТУ 2248-003-17207509-2015	SLTFY6321	ООО "СЛТ Аква"	шт	ГОСТ 32415-2013

# Пример заполнения проектной спецификации SLT BLOCKFIRE

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Ед. изм.	Примечание
1	Труба SLT BLOCKFIRE PP-R PN20 D32×5,4 SDR 6	ТУ 22.21.29-011-17207509-2017 (изм.1)	SLTPSBF632GN	ООО "СЛТ Аква"	м	ГОСТ Р 58832-2020
2	Труба SLT BLOCKFIRE PP-R PN20 D40×6,7 SDR 6	ТУ 22.21.29-011-17207509-2017 (изм.1)	SLTPSBF640GN	ООО "СЛТ Аква"	м	ГОСТ Р 58832-2020
3	Труба SLT BLOCKFIRE PP-R/PP-R-GF/PP-R D32×4,4 SDR 7,4 арм. стекловолокном	ТУ 22.21.29-012-17207509-2017 (изм.1)	SLTPGFBF732GN	ООО "СЛТ Аква"	м	ГОСТ Р 58832-2020
4	Труба SLT BLOCKFIRE PP-R/PP-R-GF/PP-R D40×5,5 SDR 7,4 арм. стекловолокном	ТУ 22.21.29-012-17207509-2017 (изм.1)	SLTPGFBF740GN	ООО "СЛТ Аква"	м	ГОСТ Р 58832-2020
5	Вварное седло SLT BLOCKFIRE PP-R 75×40	ТУ 22.21.29-014-17207509-2017 (изм.1)	SLTFVSBF17540GR	ООО "СЛТ Аква"	шт	ГОСТ Р 58832-2020
6	Муфта SLT BLOCKFIRE PP-R комб. ВР 32×3/4"	ТУ 22.21.29-014-17207509-2017 (изм.1)	SLTFMBF5322GR	ООО "СЛТ Аква"	шт	ГОСТ Р 58832-2020
7	Отвод SLT BLOCKFIRE PP-R комб. ВР 32×1/2"	ТУ 22.21.29-014-17207509-2017 (изм.1)	SLTFYBF6321GR	ООО "СЛТ Аква"	шт	ГОСТ Р 58832-2020

## Параметры сварки труб и фитингов

∅	[мм]	20	25	32	40	50	63	75	90	110	125
Время нагрева	[сек]	6	7	8	12	18	24	30	40	50	60
Время сварки	[сек]	4	4	6	6	6	8	8	8	10	10
Время охлаждения	[мин]	2	2	4	4	4	6	6	8	10	10
Глубина плавления	[мм]	14,5	16	18,1	20,5	23,5	27,5	31	35,5	41,5	46,5