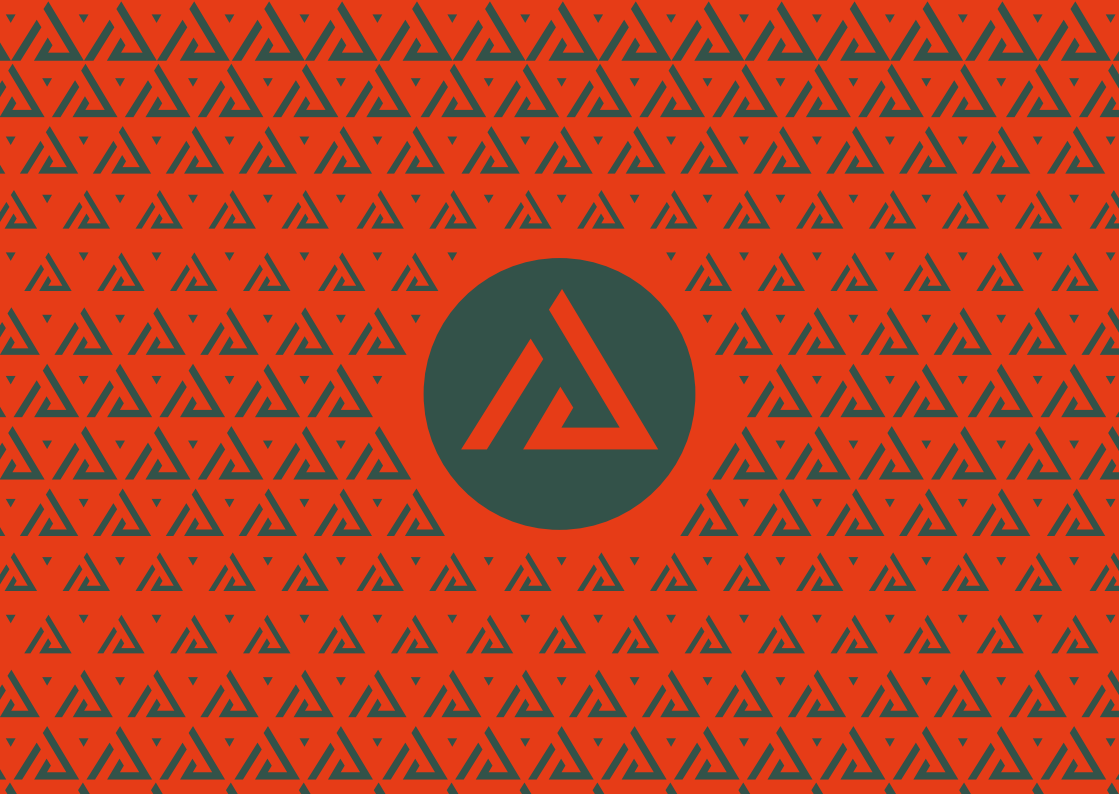
SLT BLOCKFIRE®

CAT Аква

Полимерные трубопроводные системы

для систем пожаротушения

СДЕЛАНО В РОССИИ

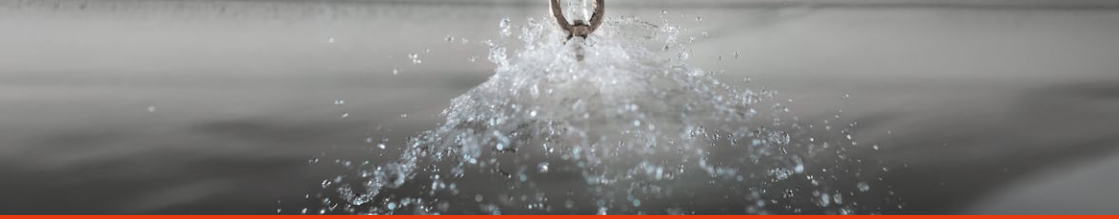


СЛТ Аква

ООО «СЛТ Аква» — российский производитель полимерных трубопроводных систем для внутренних инженерных сетей водоснабжения, отопления, пожаротушения и водоотведения.

Инженерные сети – это совокупность систем, которые обеспечивают жизнедеятельность любого объекта строительства. Продукция СЛТ Аква производится на современном заводе в городе Тольятти, оснащенном экструзионным оборудованием Krauss Maffei и термопластавтоматами HAITIAN. Используется сырьё марок SIBEX PP R003 EX/1 для напорных трубопроводов и PP H030 GP для безнапорных крупнейшего российского нефтехимического холдинга СИБУР. Продукция выпускается под собственными торговыми марками: SLT AQUA — полимерные трубопроводные системы для водоснабжения и отопления, SLT BLOCKFIRE — полимерные трубопроводные системы для пожаротушения, SLT AQUASEPT — полимерные трубопроводные системы для внутренней канализации.

Точность технических расчётов, входящий контроль сырья и всех этапов производства товаров, испытания продукции на соответствие нормативным требованиям подтверждаются полным пакетом сертификационных документов и доверием профессионалов строительного рынка. Мы разрабатываем современные решения для создания комфортных и безопасных условий жизни людей. Уже более 1 000 объектов оборудованы трубопроводными инженерными системами с использованием продукции завода СЛТ Аква.



SLT BLOCKFIRE®

ПОЛИМЕРНЫЕ ТРУБОПРОВОДНЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

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

Система соответствует всем нормативным требованиям, что для заказчиков является готовым техническим решением 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 (АУП)

Внутренний противопожарный водопровод (ВПВ)

Область применения противопожарных трубопроводных систем SLT BLOCKFIRE

ВПВ

В соответствии с СП 10.13130 и СТО 22.21.29-015-17207509

- ВПВ
- ВПВ, совмещенный с хозяйственно-питьевым водопроводом

АУП

В соответствии с СП 485.1311500 и СТО 22.21.29-015-17207509

- Водозаполненные, пенные и воздушные АУП
- АУП тонкораспылённой водой низкого давления
- Спринклерные, дренчерные, спринклерно-дренчерные АУП
- АУП с принудительным пуском

- АУП, совмещенная с ВПВ
- АУП тонкораспылённой водой, совмещенная с ВПВ

Нормативная база, регламентирующая применение неметаллических трубопроводов в системах пожаротушения

- № 123-ФЗ “Технический регламент о требованиях пожарной безопасности”.
- СП 485.1311500-2020 “Системы противопожарной защиты. УСТАНОВКИ ПОЖАРОТУШЕНИЯ АВТОМАТИЧЕСКИЕ. Нормы и правила проектирования”.
- СП 10.13130-2020 “Системы противопожарной защиты. ВНУТРЕННИЙ ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД. Нормы и правила проектирования”.

В соответствии с №123-ФЗ:

Статья 6 Условия соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности

1. Пожарная безопасность объекта защиты считается обеспеченной при выполнении в полном объеме требований пожарной безопасности, установленных настоящим Федеральным законом, а также одного из следующих условий:

4) Выполнены требования пожарной безопасности, содержащиеся в стандарте организации, который согласован в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным на решение задач в области пожарной безопасности.

СП 485.1311500-2020 п. 6.7.3.1 (АУПТ): «В дополнение к требованиям настоящего раздела при проектировании неметаллических трубопроводов и гибких металлических подводок (далее по тексту - неметаллических трубопроводов), допускается руководствоваться СТО, согласованными федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по нормативно-правовому регулированию в области пожарной безопасности, при подтверждении положительными результатами огневых испытаний применительно к группе однородных объектов, либо к группе однородной пожарной нагрузки».

СП 10.13130-2020 п. 14.3.1 (ВПВ): «В дополнение к требованиям настоящего раздела проектирование неметаллических трубопроводов и гибких металлических подводок (неметаллических трубопроводов), а также используемых для них прокладок, уплотняющих и герметизирующих материалов, должно осуществляться по нормативным документам по пожарной безопасности и при наличии сертификата соответствия на пожаростойкость неметаллических труб применительно к группе однородных объектов, либо к группе объектов с однородной пожарной нагрузкой».

Нормативная база, регламентирующая применение неметаллических трубопроводов в системах пожаротушения

- № 123-ФЗ “Технический регламент о требованиях пожарной безопасности”.
- СП 485.1311500-2020 “Системы противопожарной защиты. УСТАНОВКИ ПОЖАРОТУШЕНИЯ АВТОМАТИЧЕСКИЕ. Нормы и правила проектирования».
- СП 10.13130-2020 “Системы противопожарной защиты. ВНУТРЕННИЙ ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД. Нормы и правила проектирования”.

В соответствии с требованиями **№ 123-ФЗ, СП 485.1311500.2020, СП 10.13130.2020:**

— Стандарт организации **СТО 22.21.29-015-17207509-2022 (версия 2)** “Проектирование, монтаж и техническое обслуживание пластмассовых трубопроводов SLT BLOCKFIRE в установках пожаротушения и внутреннем водопроводе” согласован МЧС России и зарегистрирован в качестве нормативного документа по пожарной безопасности с присвоением шифра ВНПБ 136-22. (Письмо Департамента надзорной деятельности и профилактической работы МЧС России № ИВ-19-1494 от 15.09.2022).

Проведен ряд огневых испытаний на пожаростойкость в лабораториях ФГБУ ВНИИПО МЧС России и Академии ГПС МЧС России:

- Отчет о сертификационных испытаниях ИЛ НИЦ ПТ и СП ФГБУ ВНИИПО МЧС России № 14143/1 от 06.09.2018.
- Отчеты о проведении исследований на пожаростойкость АГПС МЧС России от 29.06.2022 и 11.01.2023.
- Протокол испытаний ИЛ НИЦ ПТ и СП ФГБУ ВНИИПО МЧС России №2249/2.1-2022 Труб и фитингов SLT BLOCKFIRE на соответствие ГОСТ Р 58832-2020.
- Протокол испытаний ИЛ НИЦ ПТ и СП ФГБУ ВНИИПО МЧС России №2683/2.1-2023 Труб и фитингов SLT BLOCKFIRE на соответствие ГОСТ Р 58832-2020.
- Протокол испытаний ИЛ НИЦ ПТ и СП ФГБУ ВНИИПО МЧС России рег. №134/18-07.2024/12-1/Д-3556 Труб и фитингов SLT BLOCKFIRE на соответствие ГОСТ Р 58832-2020.
- Протокол испытаний ИЛ НИЦ ПТ и СП ФГБУ ВНИИПО МЧС России рег. №131/26-12.2023/12-1/Д-3190 Огневых испытаний автоматических установок спринклерного водяного пожаротушения АУП-С-М в многоуровневых секциях мезонина складских комплексов с применением пожаростойких пластиковых трубопроводов SLT BLOCKFIRE.

Также получены:

- Письмо ФГБУ ВНИИПО МЧС России 3987эп-12-1-4 от 24.07.2020 о соответствии разделу 9.3 ГОСТ Р 58832 «Программы и методики испытаний труб SLT BLOCKFIRE из полипропилена (PP-R) SDR 6; стеклонаполненного полипропилена (PP-R-GF) SDR 6 и 7,4; фитингов на прочность и пожаростойкость».
- Отказное письмо органа по сертификации ФГБУ ВНИИПО МЧС России в обязательной сертификации № 225эп-14-2-7.

Нормативная база, регламентирующая применение неметаллических трубопроводов в системах пожаротушения

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

СЛТ Аква в соответствии с требованиями п.4, ч.1, ст. 6 №123-ФЗ был разработан и согласован МЧС России с регистрационным номером 77-21-2024-00000 Стандарт организации СТО 22.21.29-021-17207509-2023 “Автоматическая противопожарная защита многоярусных стеллажных конструкций (складских мезонинов). Проектирование”.

Нормы СТО подтверждены огневыми испытаниями на полигоне “Каскад” ИЛ ФГБУ ВНИИПО МЧС России.

Протокол испытаний ИЛ НИЦ ПТ и СП ФГБУ ВНИИПО МЧС России рег. №131/26-12.2023/12-1/Д-3190 Огневых испытаний автоматических установок спринклерного водяного пожаротушения АУП-С-М в многоуровневых секциях мезонина складских комплексов с применением пожаростойких пластиковых трубопроводов SLT BLOCKFIRE.

Преимущества полимерных трубопроводных систем SLT BLOCKFIRE

ЛЕГКО

- Снижение трудозатрат на транспортировку и погрузо-разгрузочные работы.
- Низкая нагрузка на несущие конструкции.

ДОЛГОВЕЧНО

- Качественные характеристики полимерных труб обеспечивают долгую бесперебойную службу систем водоснабжения, отопления, пожаротушения и водоотведения.

БЕЗОПАСНО

- Отсутствие огневых работ (не требуется допуск).
- Пожаробезопасно для работ на действующих объектах.
- Гигиеническая безупречность системы.

ПРОСТО

- Монтаж труб SLT AQUA и SLT BLOCKFIRE ведется методом диффузионной сварки, SLT AQUASEPT — раструбным соединением.
- Не требуется обработка сварных швов и покраска трубопровода.
- Минимальное обслуживание в период эксплуатации.

НАДЕЖНО

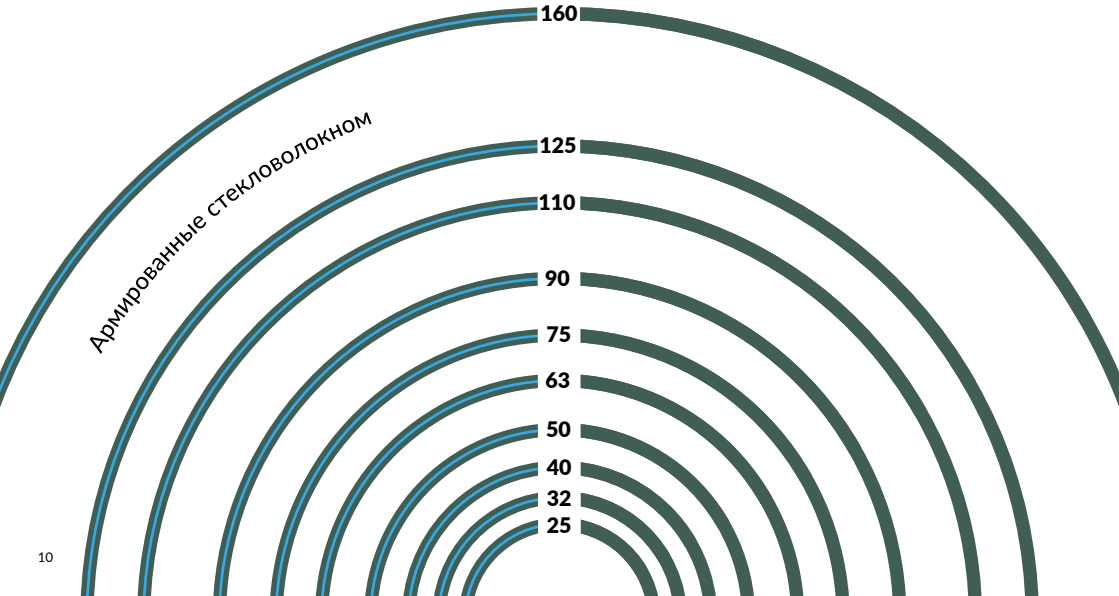
- Не подвержены коррозии, что исключает засорение оросителей и заужение диаметра труб.
- Полная герметичность сварных соединений.

ЭКОНОМИЧНО

- Доступная стоимость материалов.
- Низкие затраты на подготовку и монтаж.
- Отсутствие затрат на обслуживание.

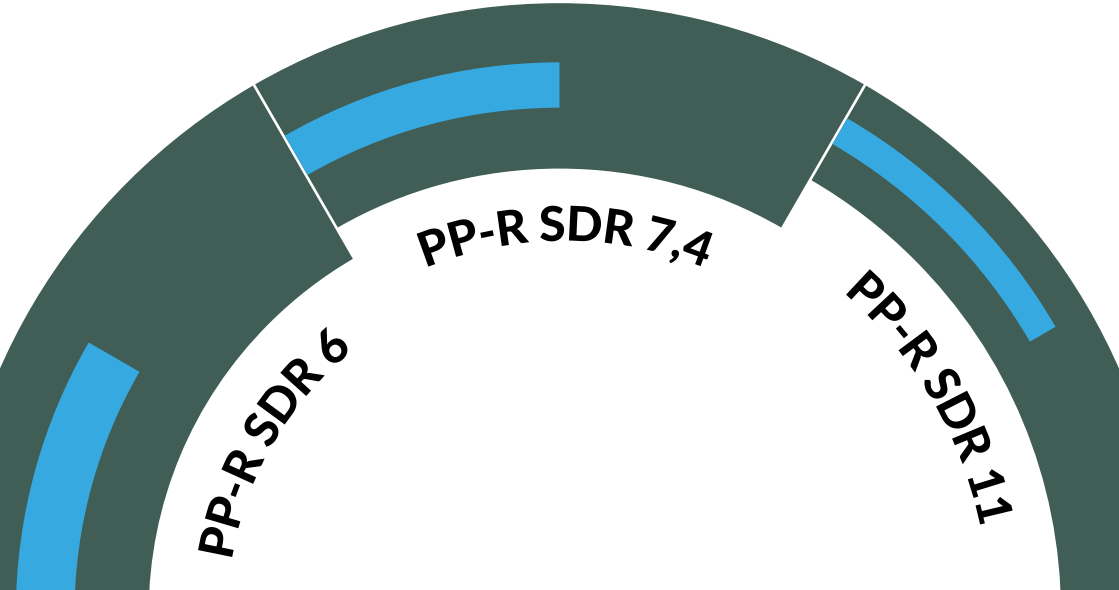
Диаметры труб

Масштаб: 1:1



Толщина стенок труб (SDR)

Масштаб: 1:1



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

d_n [мм]	ГП1	ГП2
водозаполненные	≥Ø63	≥Ø63

Наружный диаметр d_n [мм]	Артикул	Длина отрезка [м]
63	SLTPSBF1163GN	4
75	SLTPSBF1175GN	4
90	SLTPSBF1190GN	4
110	SLTPSBF11110GN	4
125	SLTPSBF11125GN	4
160	SLTPSBF11160GN	4

*Пожаростойкость соответствует ГОСТ Р 58832-2020. Трубы SLT BLOCKFIRE SDR 6; 7,4; 11 применяются в соответствии с СТО 22.21.29-015-17207509 от 2022 г. По группам помещений (ГП) Приложение «А» СП 485.1311500.2020.

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

d_n [мм]	ГП1	ГП2
водозаполненные	≥Ø40	≥Ø40

Наружный диаметр d_n [мм]	Артикул	Длина отрезка [м]
40	SLTPSBF740GN	4
50	SLTPSBF750GN	4
63	SLTPSBF763GN	4
75	SLTPSBF775GN	4
90	SLTPSBF790GN	4
110	SLTPSBF7110GN	4
125	SLTPSBF7125GN	4
160	SLTPSBF7160GN	4

*Пожаростойкость соответствует ГОСТ Р 58832-2020. Трубы SLT BLOCKFIRE SDR 6; 7,4; 11 применяются в соответствии с СТО 22.21.29-015-17207509 от 2022 г. По группам помещений (ГП) Приложение «А» СП 485.1311500.2020.

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

d_n [мм]	ГП1	ГП2
водозаполненные	≥Ø32	≥Ø32

Наружный диаметр d_n [мм]	Артикул	Длина отрезка [м]
32	SLTPSBF632GN	4
40	SLTPSBF640GN	4
50	SLTPSBF650GN	4
63	SLTPSBF663GN	4
75	SLTPSBF675GN	4
90	SLTPSBF690GN	4
110	SLTPSBF6110GN	4
125	SLTPSBF6125GN	4
160	SLTPSBF6160GN	4

*Пожаростойкость соответствует ГОСТ Р 58832-2020. Трубы SLT BLOCKFIRE SDR 6; 7,4; 11 применяются в соответствии с СТО 22.21.29-015-17207509 от 2022 г. По группам помещений (ГП) Приложение «А» СП 485.1311500.2020.

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

d_n [мм]	ГП1	ГП2	ГП3	ГП4.1	ГП4.2	ГП5	ГП6
водозаполненные	≥Ø63	≥Ø63	≥Ø90	≥Ø90	≥Ø90	≥Ø90	≥Ø90
воздухозаполненные	≥Ø125	≥Ø125					

Наружный диаметр	Артикул	Длина отрезка
d_n [мм]		[м]
63	SLTPGFBF1163GN	4
75	SLTPGFBF1175GN	4
90	SLTPGFBF1190GN	4
110	SLTPGFBF11110GN	4
125	SLTPGFBF11125GN	4
160	SLTPGFBF11160GN	4

*Пожаростойкость соответствует ГОСТ Р 58832-2020. Трубы SLT BLOCKFIRE SDR 6; 7,4; 11 применяются в соответствии с СТО 22.21.29-015-17207509 от 2022 г. По группам помещений (ГП) Приложение «А» СП 485.1311500.2020.

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

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

Наружный диаметр d_n [мм]	Артикул	Длина отрезка [м]
32	SLTPGFBF732GN	4
40	SLTPGFBF740GN	4
50	SLTPGFBF750GN	4
63	SLTPGFBF763GN	4
75	SLTPGFBF775GN	4
90	SLTPGFBF790GN	4
110	SLTPGFBF7110GN	4
125	SLTPGFBF7125GN	4
160	SLTPGFBF7160GN	4

*Пожаростойкость соответствует ГОСТ Р 58832-2020. Трубы SLT BLOCKFIRE SDR 6; 7,4; 11 применяются в соответствии с СТО 22.21.29-015-17207509 от 2022 г. По группам помещений (ГП) Приложение «А» СП 485.1311500.2020.

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

d_n [мм]	ГП1	ГП2	ГП3	ГП4.1	ГП4.2	ГП5	ГП6
водозаполненные	≥Ø25	≥Ø25	≥Ø40*	≥Ø40*	≥Ø40*	≥Ø40*	≥Ø40*
воздухозаполненные	≥Ø32	≥Ø32					

** В ГП 3-6 труба SLT BLOCKFIRE PP-R/PP-R-GF/PP-R SDR 6 Ø32 может применяться в водозаполненном состоянии в качестве отводов для подключения оросителей, воздухоотводчиков и СПЖ.*

Наружный диаметр d_n [мм]	Артикул	Длина отрезка [м]
25	SLTPGFBF625GN	4
32	SLTPGFBF632GN	4
40	SLTPGFBF640GN	4
50	SLTPGFBF650GN	4
63	SLTPGFBF663GN	4
75	SLTPGFBF675GN	4
90	SLTPGFBF690GN	4
110	SLTPGFBF6110GN	4
125	SLTPGFBF6125GN	4
160	SLTPGFBF6160GN	4

*Пожаростойкость соответствует ГОСТ Р 58832-2020. Трубы SLT BLOCKFIRE SDR 6; 7,4; 11 применяются в соответствии с СТО 22.21.29-015-17207509 от 2022 г. По группам помещений (ГП) Приложение «А» СП 485.1311500.2020.

Муфта
SLT BLOCKFIRE PP-R

∅ [мм]	Артикул
25	SLTFMBF125GR
32	SLTFMBF132GR
40	SLTFMBF140GR
50	SLTFMBF150GR
63	SLTFMBF163GR
75	SLTFMBF175GR
90	SLTFMBF190GR
110	SLTFMBF1110GR
125	SLTFMBF1125GR

Муфта SLT BLOCKFIRE PP-R переходная HxB

фитинг - труба

∅ [мм]	Артикул
32×25	SLTFMBF23225GR
40×25	SLTFMBF24025GR
40×32	SLTFMBF24032GR
50×25	SLTFMBF25025GR
50×32	SLTFMBF25032GR
50×40	SLTFMBF25040GR
63×25	SLTFMBF26325GR
63×32	SLTFMBF26332GR

∅ [мм]	Артикул
63×40	SLTFMBF26340GR
63×50	SLTFMBF26350GR
75×50	SLTFMBF27550GR
75×63	SLTFMBF27563GR
90×63	SLTFMBF29063GR
90×75	SLTFMBF29075GR
125×110	SLTFMBF2125110GR
160×125	SLTFMBF2160125GR

Муфта SLT BLOCKFIRE PP-R переходная ВхВ

труба - труба

∅ [мм]	Артикул
32×25	SLTFMBF33225GR
40×25	SLTFMBF34025GR
40×32	SLTFMBF34032GR
50×25	SLTFMBF35025GR
50×32	SLTFMBF35032GR
50×40	SLTFMBF35040GR
63×25	SLTFMBF36325GR
63×32	SLTFMBF36332GR

∅ [мм]	Артикул
63×40	SLTFMBF36340GR
63×50	SLTFMBF36350GR
75×32	SLTFMBF37532GR
75×40	SLTFMBF37540GR
75×50	SLTFMBF37550GR
75×63	SLTFMBF37563GR
90×40	SLTFMBF39040GR
90×50	SLTFMBF39050GR

∅ [мм]	Артикул
90×63	SLTFMBF39063GR
90×75	SLTFMBF39075GR
110×50	SLTFMBF311050GR
110×63	SLTFMBF311063GR
110×75	SLTFMBF311075GR
110×90	SLTFMBF311090GR

Отвод
SLT BLOCKFIRE PP-R 90°

уголок

∅ [мм]	Артикул
25	SLTFYBF125GR
32	SLTFYBF132GR
40	SLTFYBF140GR
50	SLTFYBF150GR
63	SLTFYBF163GR
75	SLTFYBF175GR
90	SLTFYBF190GR
110	SLTFYBF1110GR
125	SLTFYBF1125GR

Отвод
SLT BLOCKFIRE PP-R 90° сегментный

∅ [мм]	SDR	Артикул
160	**11**	SLTFYBF11601GR
160	**7,4**	SLTFYBF11607GR
160	**6**	SLTFYBF11606GR

Отвод
SLT BLOCKFIRE PP-R 45°

уголок

∅ [мм]	Артикул
25	SLTFYBF225GR
32	SLTFYBF232GR
40	SLTFYBF240GR
50	SLTFYBF250GR
63	SLTFYBF263GR
75	SLTFYBF275GR
90	SLTFYBF290GR
110	SLTFYBF2110GR
125	SLTFYBF2125GR

Отвод
SLT BLOCKFIRE PP-R 45° сегментный

∅ [мм]	SDR	Артикул
160	**11**	SLTFYBF21601GR
160	**7,4**	SLTFYBF21607GR
160	**6**	SLTFYBF21606GR

Тройник
SLT BLOCKFIRE PP-R

∅ [мм]	Артикул
25	SLTFTBF125GR
32	SLTFTBF132GR
40	SLTFTBF140GR
50	SLTFTBF150GR
63	SLTFTBF163GR
75	SLTFTBF175GR
90	SLTFTBF190GR
110	SLTFTBF1110GR
125	SLTFTBF1125GR

Тройник
SLT BLOCKFIRE PP-R сегментный

∅ [мм]	SDR	Артикул
160	**11**	SLTFTBF11601GR
160	**7,4**	SLTFTBF11607GR
160	**6**	SLTFTBF11606GR

Тройник SLT BLOCKFIRE PP-R переходной

∅ [мм]	Артикул
32×25×25	SLTFTBF2322525GR
32×25×32	SLTFTBF2322532GR
40×25×40	SLTFTBF24025GR
40×32×40	SLTFTBF24032GR
50×25×50	SLTFTBF25025GR
50×32×50	SLTFTBF25032GR
50×40×50	SLTFTBF25040GR
63×25×63	SLTFTBF26325GR
63×32×63	SLTFTBF26332GR

∅ [мм]	Артикул
63×40×63	SLTFTBF26340GR
63×50×63	SLTFTBF26350GR
75×25×75	SLTFTBF27525GR
75×32×75	SLTFTBF27532GR
75×40×75	SLTFTBF27540GR
75×50×75	SLTFTBF27550GR
75×63×75	SLTFTBF27563GR
90×40×90	SLTFTBF29040GR
90×50×90	SLTFTBF29050GR

∅ [мм]	Артикул
90×63×90	SLTFTBF29063GR
90×75×90	SLTFTBF29075GR
110×50×110	SLTFTBF211050GR
110×63×110	SLTFTBF211063GR
110×75×110	SLTFTBF211075GR
110×90×110	SLTFTBF211090GR

Вварное седло SLT BLOCKFIRE PP-R

∅ [мм]	Артикул
63×32	SLTFVSBF16332GR
75×32	SLTFVSBF17532GR
75×40	SLTFVSBF17540GR
90×32	SLTFVSBF19032GR
90×40	SLTFVSBF19040GR
110×25	SLTFVSBF111025GR
110×32	SLTFVSBF111032GR
110×40	SLTFVSBF111040GR

∅ [мм]	Артикул
125×32	SLTFVSBF112532GR
125×40	SLTFVSBF112540GR
125×50	SLTFVSBF112550GR
125×63	SLTFVSBF112563GR
160×63	SLTFVSBF116063GR
160×75	SLTFVSBF116075GR
160×90	SLTFVSBF116090GR

Крестовина SLT BLOCKFIRE PP-R

∅ [мм]	Артикул
25	SLTFTBF525GR
32	SLTFTBF532GR

Фланец + Бурт
SLT BLOCKFIRE PP-R

∅ [мм]	Артикул
40	SLTFPBF140GR
50	SLTFPBF150GR
63	SLTFPBF163GR
75	SLTFPBF175GR
90	SLTFPBF190GR
110	SLTFPBF1110GR

Фланец
SLT BLOCKFIRE PP-R

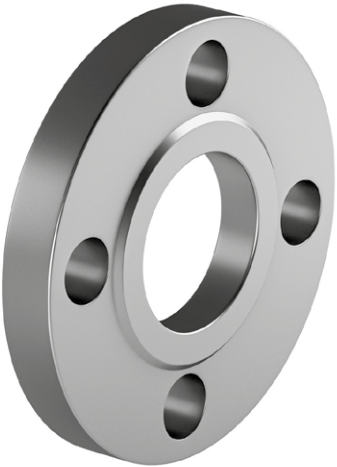
∅ [мм]	Артикул
40	SLTFPBF440GR
50	SLTFPBF450GR
63	SLTFPBF463GR
75	SLTFPBF475GR
90	SLTFPBF490GR
110	SLTFPBF4110GR

Бурт под фланец
SLT BLOCKFIRE PP-R

∅ [мм]	Артикул
40	SLTFPBF740GR
50	SLTFPBF750GR
63	SLTFPBF763GR
75	SLTFPBF775GR
90	SLTFPBF790GR
110	SLTFPBF7110GR
125	SLTFPBF7125GR
160	SLTFPBF7160GR

Фланец стальной

∅ [мм]	Артикул	PN
40	SLTFP44025GR	**PN25**
50	SLTFP45025GR	**PN25**
63	SLTFP46325GR	**PN25**
75	SLTFP47525GR	**PN25**
90	SLTFP49025GR	**PN25**
110	SLTFP411016GR	**PN16**
110	SLTFP411025GR	**PN25**
125	SLTFP412516GR	**PN16**
125	SLTFP412525GR	**PN25**
160	SLTFP416016GR	**PN16**
160	SLTFP416025GR	**PN25**



Муфта SLT BLOCKFIRE PP-R комбинированная НР

∅ [мм]	Артикул
25×½″	SLTFMBF4251GR
25×¾″	SLTFMBF4252GR
32×½″	SLTFMBF4321GR
32×¾″	SLTFMBF4322GR
32×1″	SLTFMBF4323GR

Муфта SLT BLOCKFIRE PP-R комбинированная НР

под ключ

∅ [мм]	Артикул
40×1¼″	SLTFMBF4404GR
50×1½″	SLTFMBF4505GR
63×2″	SLTFMBF4636GR
75×2½″	SLTFMBF4757GR

Муфта SLT BLOCKFIRE PP-R комбинированная ВР

∅ [мм]	Артикул
25×½″	SLTFMBF5251GR
25×¾″	SLTFMBF5252GR
32×½″	SLTFMBF5321GR
32×¾″	SLTFMBF5322GR
32×1″	SLTFMBF5323GR
40×½″	SLTFMBF5401GR
40×¾″	SLTFMBF5402GR
40×1″	SLTFMBF5403GR

Муфта
SLT BLOCKFIRE PP-R
комбинированная ВР

под ключ

∅ [мм]	Артикул
40×1¼″	SLTFMBF5404GR
50×1½″	SLTFMBF5505GR
63×2″	SLTFMBF5636GR
75×2½″	SLTFMBF5757GR

Тройник
SLT BLOCKFIRE PP-R
комбинированный ВР

∅ [мм]	Артикул
25×½″	SLTFTBF4251GR
25×¾″	SLTFTBF4252GR
32×½″	SLTFTBF4321GR
32×¾″	SLTFTBF4322GR
32×1″	SLTFTBF4323GR
40×½″	SLTFTBF4401GR

Вварное седло SLT BLOCKFIRE PP-R комбинированное ВР

∅ [мм]	∅ фрезы [мм]	Артикул
40×½″	25	SLTFPBF2401GR
40×¾″	25	SLTFPBF2402GR
50×½″	25	SLTFPBF2501GR
50×¾″	25	SLTFPBF2502GR
50×1″	32	SLTFPBF2503GR
63×½″	25	SLTFPBF2631GR
63×¾″	25	SLTFPBF2632GR
63×1″	32	SLTFPBF2633GR
75×½″	25	SLTFPBF2751GR
75×¾″	25	SLTFPBF2752GR

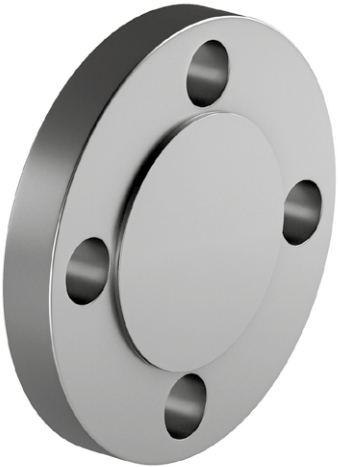
∅ [мм]	∅ фрезы [мм]	Артикул
75×1″	32	SLTFPBF2753GR
90×½″	25	SLTFPBF2901GR
90×¾″	25	SLTFPBF2902GR
90×1″	32	SLTFPBF2903GR
110×½″	25	SLTFPBF21101GR
110×¾″	25	SLTFPBF21102GR
110×1″	32	SLTFPBF21103GR
125×¾″	25	SLTFPBF21252GR
125×1″	32	SLTFPBF21253GR
160×1″	40	SLTFPBF21603GR

Отвод SLT BLOCKFIRE PP-R комбинированный ВР

∅ [мм]	Артикул
25×½″	SLTFYBF6251GR
25×¾″	SLTFYBF6252GR
32×½″	SLTFYBF6321GR
32×¾″	SLTFYBF6322GR
32×1″	SLTFYBF6323GR

Заглушка фланцевая стальная

∅ [мм]	Артикул	PN
160	SLTFZ116016GR	**PN16**
160	SLTFZ116025GR	**PN25**



Заглушка SLT BLOCKFIRE PP-R

∅ [мм]	Артикул
25	SLTFZBF125GR
32	SLTFZBF132GR
40	SLTFZBF140GR
50	SLTFZBF150GR
63	SLTFZBF163GR
75	SLTFZBF175GR
90	SLTFZBF190GR
110	SLTFZBF1110GR
125	SLTFZBF1125GR

Кран SLT BLOCKFIRE PP-R шаровой

∅ [мм]	Артикул
25	SLTFABF125GR
32	SLTFABF132GR
40	SLTFABF140GR
50	SLTFABF150GR
63	SLTFABF163GR

Сертификаты SLT BLOCKFIRE

Пожаростойкие армированные трубы SLT BLOCKFIRE PP-R-GF

- СТО 22.21.29-015-17207509-2022 (версия 2), согласован МЧС России в качестве нормативного документа по пожарной безопасности.
- СТО 22.21.29-021-17207509-2024 «Автоматическая противопожарная защита многоярусных стеллажных конструкций (складских мезонинов). Проектирование», согласован МЧС России №ГУ- исх-66586 от 05.07.2024.
- Протоколы испытаний по ГОСТ Р 58832 ИЛ НИЦ ПТ и СП ФГБУ ВНИИПО МЧС России № 2249/2.1-2022 от 03.03.2022,№2683/2.1-2023 от 06.10.2023. Отчет о сертификационных испытаниях № 14143/1 от 06.09.2018. Отчеты о проведении исследований на пожаростойкость по ГОСТ Р 58832 ФГБОУ ВО «Академия ГПС МЧС России» от 29.06.2022 и 11.01.2023.
- Свидетельство о государственной регистрации № RU.77.01.34.013.E.001631.07.20 от 07.07.2020.

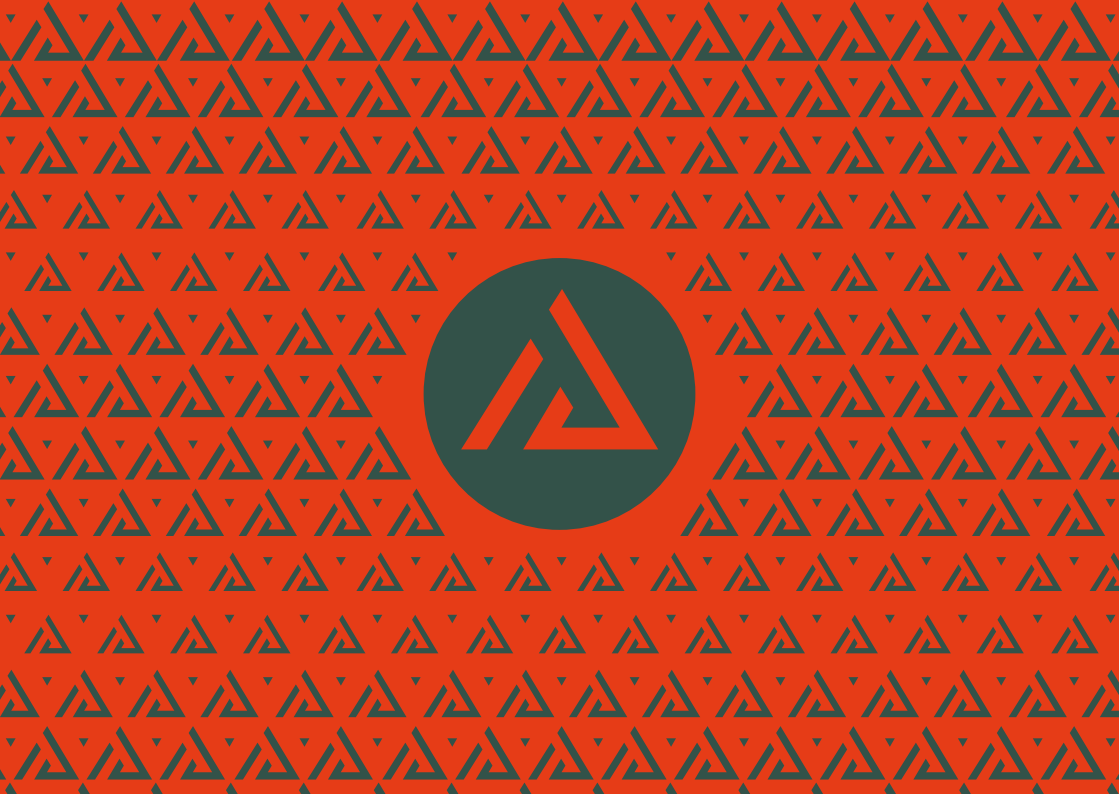
Пожаростойкие однослойные трубы SLT BLOCKFIRE PP-R

- СТО 22.21.29-015-17207509-2022 (версия 2), согласован МЧС России в качестве нормативного документа по пожарной безопасности.
- СТО 22.21.29-021-17207509-2024 «Автоматическая противопожарная защита многоярусных стеллажных конструкций (складских мезонинов). Проектирование», согласован МЧС России №ГУ- исх-66586 от 05.07.2024.
- Протоколы испытаний ИЛ НИЦ ПТ и СП ФГБУ ВНИИПО МЧС России № 2249/2.1-2022 от 03.03.2022, №2683/2.1-2023 от 06.10.2023. Отчет о сертификационных испытаниях № 14143/1 от 06.09.2018.
- Свидетельство о государственной регистрации № RU.77.01.34.008. E. 001638.07.20 от 08.07.2020.

Пожаростойкие фитинги SLT BLOCKFIRE PP-R

- СТО 22.21.29-015-17207509-2022 (версия 2), согласован МЧС России в качестве нормативного документа по пожарной безопасности.
- СТО 22.21.29-021-17207509-2024 «Автоматическая противопожарная защита многоярусных стеллажных конструкций (складских мезонинов). Проектирование», согласован МЧС России №ГУ- исх-66586 от 05.07.2024.
- Протоколы испытаний по ГОСТ Р 58832 ИЛ НИЦ ПТ и СП ФГБУ ВНИИПО МЧС России № 2249/2.1-2022 от 03.03.2022, №2683/2.1-2023 от 06.10.2023. Отчет о сертификационных испытаниях № 14143/1 от 06.09.2018. Отчеты о проведении исследований на пожаростойкость по ГОСТ Р 58832 ФГБОУ ВО «Академия ГПС МЧС России» от 29.06.2022 и 11.01.2023.
- 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 в разделе «Техническая информация»*



СЛТ Аква

против-пожара.рф

+7 987 612-11-74

тел. / WhatsApp

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ

Команда Против-Пожара

ИП Емельянова

ТЕЛЕФОН / WHATSAPP

+7 987 612-11-74

EMAIL

a101988@mail.ru

САЙТ

против-пожара.рф

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

ООО «СЛТ Аква», г. Тольятти