


Теплоизолированные трубопроводы для наружных и внутренних инженерных сетей  
Для отопления и кондиционирования с кислородным барьером  
**ОДНОТРУБНЫЕ СИСТЕМЫ**

**СТАНДАРТ - FLEXALEN 600**


Внешний вид	Артикул	Диаметр кожуха Днар., мм	Диаметр трубы Днар/Двн, мм	Ед.изм.	Мах длина в бухте, м	Цена/м.п.
	VS-RH50A25	50	25 / 20,4	мп	300	<b>950,00</b>
	VS-RH63A32	63	32 / 26,0	мп	300	<b>1080,00</b>
	VS-RH75A40	75	40 / 32,6	мп	300	<b>1320,00</b>
	VS-RH125A50	125	50 / 40,8	мп	150	<b>1900,00</b>
	VS-RH125A63	125	63 / 51,4	мп	150	<b>2350,00</b>
	VS-RH125A75	125	75 / 61,2	мп	150	<b>3100,00</b>
	VS-RH160A90	160	90 / 73,6	мп	100	<b>3450,00</b>
	VS-R200A110*	200	110 / 90,0	мп	100	<b>4800,00</b>
VS-R200A125*	200	125/102,2	мп	12-50	<b>6400,00</b>	

**ПРЕМИУМ - FLEXALEN 600 - ПОВЫШЕННАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**


	VS-RH90A25	90	25 / 20,4	мп	300	<b>1400,00</b>
	VS-RH125A40	125	40 / 32,6	мп	300	<b>2400,00</b>
	VS-RH160A50	160	50 / 40,8	мп	150	<b>3450,00</b>
	VS-RH160A63	160	63 / 51,4	мп	150	<b>3600,00</b>
	VS-RH160A75	160	75 / 61,2	мп	100	<b>3900,00</b>

Примечание: трубы отмеченные \* поставляются без кислородного барьера в соответствии с СНиП 41-01-2003 и DIN 4726

**ДВУХТРУБНЫЕ СИСТЕМЫ**
**СТАНДАРТ - FLEXALEN 600**

Внешний вид	Артикул	Диаметр кожуха Днар., мм	Диаметр трубы Днар/Двн, мм	Ед.изм.	Мах длина в бухте, м	Цена/м.п.
	VS-RH125A2/25	125	2 x 25/20,4	мп	150	<b>1650,00</b>
	VS-RH125A2/32	125	2 x 32/26,0	мп	150	<b>1950,00</b>
	VS-RH160A2/40	160	2 x 40/32,6	мп	100	<b>2450,00</b>
	VS-RH160A2/50	160	2 x 50/40,8	мп	100	<b>3400,00</b>
	VS-RH200A2/63	200	2 x 63/51,4	мп	50	<b>4600,00</b>


**НОВИНКА! ТРУБЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ С ЗАЩИТОЙ НА СЛУЧАЙ АВАРИЙНОГО ЗАМЕРЗАНИЯ**
**ОДНОТРУБНЫЕ СИСТЕМЫ**
**ПРЕМИУМ - FLEXALEN 600 - ПОВЫШЕННАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

Внешний вид	Артикул	Диаметр кожуха Днар., мм	Диаметр трубы Днар/Двн, мм	Ед.изм.	Мах длина в бухте, м	Цена/м.п.
	VS-RH90A25-FPC	90	25 / 20,4	мп	80	<b>3142,00</b>
	VS-RH90A32-FPC	90	32 / 26,0	мп	80	<b>3275,00</b>
	VS-RH125A40-FPC	125	40 / 32,6	мп	80	<b>4064,00</b>
	VS-RH160A50-FPC	160	50 / 40,8	мп	50	<b>4944,00</b>
	VS-RH160A63-FPC	160	63 / 51,4	мп	50	<b>5443,00</b>


Теплоизолированные трубопроводы для наружных и внутренних инженерных сетей  
Для горячего и холодного водоснабжения

### ОДНОТРУБНЫЕ СИСТЕМЫ

#### СТАНДАРТ - FLEXALEN 600


Внешний вид	Артикул	Диаметр кожуха Днар., мм	Диаметр трубы Днар/Двн, мм	Ед.изм.	Мах длина в бухте, м	Цена/м.п.
	VS-RS40A16	40	16 / 11,6	мп	300	770,00
	VS-RS40A20	40	20 / 14,4	мп	300	810,00
	VS-RS50A25	50	25 / 20,4	мп	300	950,00
	VS-RS63A32	63	32 / 26,0	мп	300	1100,00
	VS-RS75A40	75	40 / 32,6	мп	300	1400,00
	VS-RS90A50	90	50 / 40,8	мп	300	2100,00
	VS-RS125A63	125	63 / 51,4	мп	150	2800,00
	VS-RS125A75	125	75 / 61,2	мп	150	3600,00
	VS-RS160A90	160	90 / 73,6	мп	100	4400,00
	VS-R200A110	200	110 / 90,0	мп	100	4800,00
VS-R200A125	200	125/102,2	мп	12-50	6400,00	

#### ПРЕМИУМ - FLEXALEN 600 - МАКСИМАЛЬНАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

	VS-RS90A25	90	25 / 20,4	мп	300	1340,00
	VS-RS125A32	125	32 / 26,0	мп	300	2150,00
	VS-RS125A40	125	40 / 32,6	мп	300	2360,00
	VS-RS160A50	160	50 / 40,8	мп	150	3380,00
	VS-RS160A63	160	63 / 51,4	мп	150	3520,00
	VS-RS160A75	160	75 / 61,2	мп	100	3830,00

### ДВУХТРУБНЫЕ СИСТЕМЫ

#### СТАНДАРТ - FLEXALEN 600

Внешний вид	Артикул	Диаметр кожуха Днар., мм	Диаметр трубы Днар/Двн, мм	Ед.изм.	Мах длина в бухте, м	Цена/м.п.
	VS-RS75A2/20	75	2 x 20/14,4	мп	300	1350,00
	VS-RS125A2/25	125	2 x 25/20,4	мп	150	1450,00
	VS-RS125A2/32	125	2 x 32/26,0	мп	150	1750,00
	VS-RS160A2/40	160	2 x 40/32,6	мп	100	2510,00
	VS-RS160A2/50	160	2 x 50/40,8	мп	100	2810,00
	VS-RS200A2/63	200	2 x 63/51,4	мп	100	4250,00

### ТРУБЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ С ГРЕЮЩИМ КАБЕЛЕМ С ЗАЩИТОЙ ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ

#### ОДНОТРУБНЫЕ СИСТЕМЫ

#### ПРЕМИУМ - FLEXALEN 600 - МАКСИМАЛЬНАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Внешний вид	Артикул	Диаметр кожуха Днар., мм	Диаметр трубы Днар/Двн, мм	Ед.изм.	Мах длина в бухте, м	Цена/м.п.
	FV+RS63A25-FPC	63	25 / 20,4	мп	150	1210,00
	FV+RS75A32-FPC	75	32 / 26,0	мп	150	1320,00
	FV+RS75A40-FPC	75	40 / 32,6	мп	300	1590,00
	FV+RS90A50-FPC	90	50 / 40,8	мп	150	1990,00
	FV+RS125A63-FPC	125	63 / 51,4	мп	150	2410,00
	FV+RS125A75-FPC	125	75 / 61,2	мп	150	2520,00
	FV+RS160A90-FPC	160	90 / 73,6	мп	100	3590,00
	FV+R200A110-FPC	200	110 / 90,0	мп	100	4950,00

Номинальная мощность греющего кабеля 20 Вт/м

#### КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

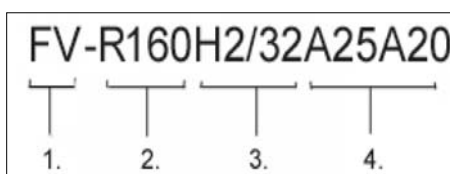
Артикул	Наименование	Цена/м.п.
07-5807-000-9920	Монтажный набор для кабеля (соединение и концевая заделка)	570,00
05-0060-0087	Минитермостат, 230 V / 16A с датчиком	6490,00
07-5807-01	Комплект для Т-образного соединения кабеля	850,00

## Теплоизолированные трубопроводы для наружных и внутренних инженерных сетей МНОГОТРУБНЫЕ СИСТЕМЫ ФЛЕКСАЛЕН 1000 +



Пример чтения артикула многотрубной системы:

**FV-R160H2/32A25A20** – четырехтрубная система, объединяющая в себе трубопроводы отопления 2\*32мм (подающий и обратный трубопровод) и горячего водоснабжения 25мм+20мм (подающий и рециркуляционный трубопроводы)



1. FV - Система собрана на базе изолированного канала для индивидуальных решений FV-ISR. Трубы внутри располагаются свободно;
2. R160 – Внешний диаметр кожуха 160мм, т.е. кожух FV-ISR160;
- 3 - 4. H2/32 – две трубы для отопления с наружным диаметром 32мм (подающий и обратный трубопроводы).

Индекс H указывает на то, что трубы с кислородным барьером для отопления;  
A25 – труба для водоснабжения (без кислородного барьера);  
A20 – труба для водоснабжения (без кислородного барьера).

### МНОГОТРУБНЫЕ СИСТЕМЫ\*

\* - Несущие трубы расположены в одном общем отверстии изолированного канала (кожуха).

артикул	кол-во труб	Длина бухты, м	цена (м.п.)	артикул	кол-во труб	Длина бухты, м	цена (м.п.)	артикул	кол-во труб	Длина бухты, м	цена (м.п.)
<b>2-трубные системы</b>				FV+R200A40A20	2	50	<b>4029,00</b>	FV+R160A2/32A16	3	50	<b>3720,00</b>
FV+RS125A32A25	2	150	<b>1701,00</b>	FV+R200A40A25	2	50	<b>4242,00</b>	FV+R160A2/32A20	3	50	<b>3782,00</b>
FV+RS160A40A25	2	100	<b>2307,00</b>	FV+R200A40A32	2	50	<b>4361,00</b>	FV+R160A2/32A25	3	50	<b>3995,00</b>
FV+RS160A50A25	2	100	<b>2799,00</b>	FV+R200A50A16	2	50	<b>4222,00</b>	FV+R160A3/20	3	50	<b>3120,00</b>
FV+RS200A50A25	2	50	<b>2820,00</b>	FV+R200A50A20	2	50	<b>4284,00</b>	FV+R160A3/25	3	50	<b>3759,00</b>
FV+RS200A63A32	2	50	<b>4268,00</b>	FV+R200A50A32	2	50	<b>4615,00</b>	FV+R160A3/32	3	50	<b>4114,00</b>
FV+R125A20A16	2	50	<b>2257,00</b>	FV+R200A50A40	2	50	<b>4795,00</b>	FV+R160H2/40A32	3	50	<b>4601,00</b>
FV+R125A25A16	2	50	<b>2470,00</b>	FV+R200A63A25	2	50	<b>4966,00</b>	FV+R160A32A25A16	3	50	<b>3602,00</b>
FV+R125A32A16	2	50	<b>2588,00</b>	FV+R200A63A40	2	50	<b>5265,00</b>	FV+R160H2/25A20	3	50	<b>3612,00</b>
FV+R125A32A20	2	50	<b>2650,00</b>	<b>3-трубные системы</b>				FV+R160H2/25A25	3	50	<b>3825,00</b>
FV+R160A20A16	2	50	<b>2850,00</b>	FV+R90A2/20A16	3	50	<b>2259,00</b>	FV+R160H2/25A32	3	50	<b>3943,00</b>
FV+R160A25A16	2	50	<b>3063,00</b>	FV+R90H2/25A16	3	50	<b>2751,00</b>	FV+R160A2/25A32	3	50	<b>3877,00</b>
FV+R160A25A20	2	50	<b>3125,00</b>	FV+R90H2/25A20	3	50	<b>2813,00</b>	FV+R160H2/25A40	3	50	<b>4124,00</b>
FV+R160A32A16	2	150	<b>3181,00</b>	FV+R125A2/20A16	3	50	<b>2465,00</b>	FV+R160H2/32A20	3	50	<b>3877,00</b>
FV+R160A32A20	2	50	<b>3243,00</b>	FV+R125A2/25A20	3	50	<b>2953,00</b>	FV+R160H2/32A25	3	50	<b>4090,00</b>
FV+R160A32A25	2	50	<b>3456,00</b>	FV+R125A3/20	3	50	<b>2527,00</b>	FV+R200A2/25A40	3	50	<b>4663,00</b>
FV+R160A40A20	2	50	<b>3424,00</b>	FV+R125A2/20A25	3	50	<b>2740,00</b>	FV+R200A2/32A25	3	50	<b>4601,00</b>
FV+R160A40A32	2	50	<b>3755,00</b>	FV+R125A3/25	3	50	<b>3166,00</b>	FV+R200A2/40A25	3	50	<b>4962,00</b>
FV+R160A50A16	2	50	<b>3616,00</b>	FV+R125H2/25A20	3	50	<b>3019,00</b>	FV+R200A2/40A32	3	50	<b>5080,00</b>
FV+R160A50A32	2	50	<b>4009,00</b>	FV+R160A2/20A16	3	50	<b>3058,00</b>	FV+R200A2/50A25	3	50	<b>5471,00</b>
FV+R160A63A25	2	50	<b>4360,00</b>	FV+R160A2/20A25	3	50	<b>3333,00</b>	FV+R200A2/50A32	3	50	<b>5589,00</b>
FV+R200A32A25	2	50	<b>4062,00</b>	FV+R160A2/25A16	3	50	<b>3484,00</b>	FV+R200A2/50A40	3	50	<b>5769,00</b>
FV+R200A40A16	2	50	<b>3967,00</b>	FV+R160A2/25A20	3	50	<b>3546,00</b>	FV+R200A3/32	3	50	<b>4720,00</b>


артикул	кол-во труб	Длина бухты, м	цена (м.п.)	артикул	кол-во труб	Длина бухты, м	цена (м.п.)	артикул	кол-во труб	Длина бухты, м	цена (м.п.)
FV+R200A3/40	3	50	5261,00	FV+R160H2/40A32A25	4	50	5022,00	FV+R200H2/40H2/25	4	50	5576,00
FV+R200A3/50	3	50	6024,00	FV+R160H2/40H2/32	4	50	5236,00	FV+R200H2/40H2/32	4	50	5842,00
FV+R200A40A32A20	3	50	4569,00	FV+R160H32A32A25A20	4	50	4251,00	FV+R200H2/50A2/25	4	50	6057,00
FV+R200A50A25A20	3	50	4705,00	FV+R160H4/25	4	50	4312,00	FV+R200H2/50A2/32	4	50	6294,00
FV+R200A50A40A25	3	50	5216,00	FV+R200A2/25A32A20	4	50	4691,00	FV+R200H2/50A25A20	4	50	5844,00
FV+R200H2/32A32	3	50	4815,00	FV+R200A2/32A40A20	4	50	5108,00	FV+R200H2/50A32A20	4	50	5962,00
FV+R200H2/40A25	3	50	5089,00	FV+R200A2/32A40A25	4	50	5321,00	FV+R200H2/50A32A25	4	50	6175,00
FV+R200H2/40A32	3	50	5207,00	FV+R200A2/40A2/16	4	50	4833,00	FV+R200H2/50A40A20	4	50	6143,00
FV+R200H2/40A40	3	50	5388,00	FV+R200A2/40A2/20	4	50	4957,00	FV+R200H2/50A40A25	4	50	6356,00
FV+R200H2/40H32	3	50	5255,00	FV+R200A2/40A2/25	4	50	5383,00	FV+R200H2/50A40A32	4	50	6474,00
FV+R200H2/50A20	3	50	5423,00	FV+R200A2/40A2/32	4	50	5620,00	FV+R200H2/50A50A25	4	50	6610,00
FV+R200H2/50A25	3	50	5636,00	FV+R200A2/40A25A16	4	50	5108,00	FV+R200H2/50A50A32	4	50	6728,00
FV+R200H2/50A32	3	50	5754,00	FV+R200A2/40A25A20	4	50	5170,00	FV+R200H4/32	4	50	5449,00
FV+R200H2/50A40	3	50	5935,00	FV+R200A2/40A32A16	4	50	5226,00	FV+R200H4/40	4	50	6234,00
FV+R200H2/50A50	3	50	6189,00	FV+R200A2/40A32A20	4	50	5288,00	5-трубные системы			
FV+R200H3/32	3	50	4862,00	FV+R200A2/40A32A25	4	50	5501,00	FV+R160A2/25A2/20A16	5	50	3900,00
FV+R90A3/16	3	50	2135,00	FV+R200A2/40A40A25	4	50	5682,00	FV+R160A2/25A3/20	5	50	3962,00
4-трубные системы				FV+R200A2/40A50A25	4	50	5936,00	FV+R160A3/25A2/20	5	50	4175,00
FV+R125H2/25A2/16	4	50	3103,00	FV+R200A2/40A50A32	4	50	6054,00	FV+R160A4/25A20	5	50	4388,00
FV+R125H2/25A25A16	4	50	3378,00	FV+R200A2/50A2/25	4	50	5892,00	FV+R160H2/25A2/20A16	5	50	3966,00
FV+R160A2/20A2/16	4	50	3204,00	FV+R200A2/50A2/32	4	50	6128,00	FV+R160H2/25A3/16	5	50	4719,00
FV+R160A2/20A32A25	4	50	3872,00	FV+R200A2/50A25A16	4	50	5617,00	FV+R160A2/20A3/16	5	50	3350,00
FV+R160A2/25A2/20	4	50	3754,00	FV+R200A2/50A25A20	4	50	5679,00	FV+R160H2/25A2/25A20	5	50	4454,00
FV+R160A2/25A20A16	4	50	3692,00	FV+R200A2/50A32A20	4	50	5797,00	FV+R160H2/25A2/20A25	5	50	4241,00
FV+R160A2/25A32A20	4	50	4085,00	FV+R200A2/50A32A25	4	50	6010,00	FV+R160H2/25A3/25	5	50	4667,00
FV+R160A2/25A40A20	4	50	4265,00	FV+R200A2/50A40A25	4	50	6190,00	FV+R160H2/25A3/20	5	50	4028,00
FV+R160A2/32A2/16	4	50	3866,00	FV+R200A2/50A40A32	4	50	6309,00	FV+R160H2/25A3/25	5	50	4667,00
FV+R160A2/32A2/20	4	50	3990,00	FV+R200A3/32A16	4	50	4865,00	FV+R160H4/25A20	5	50	4520,00
FV+R160A2/32A2/25	4	50	4416,00	FV+R200A3/32A20	4	50	4927,00	FV+R200A2/25A2/20A16	5	50	4506,00
FV+R160A2/32A20A16	4	50	3928,00	FV+R200A3/32A25	4	50	5140,00	FV+R200A2/32A3/25	5	50	5443,00
FV+R160A2/32A25A16	4	50	4141,00	FV+R200A3/32A50	4	50	5694,00	FV+R200A2/32A2/25A16	5	50	5168,00
FV+R160A2/32A25A20	4	50	4203,00	FV+R200A3/40A20	4	50	5469,00	FV+R200H2/25A2/20A16	5	50	4572,00
FV+R160A3/20A16	4	50	3266,00	FV+R200A3/40A25	4	50	5682,00	FV+R200H2/32A2/20A16	5	50	4837,00
FV+R160A3/25A16	4	50	3905,00	FV+R200A3/40A32	4	50	5800,00	FV+R200H2/25A2/25A20	5	50	5060,00
FV+R160A3/25A20	4	50	3967,00	FV+R200A4/32	4	50	5259,00	FV+R200H2/32A2/25A20	5	50	5325,00
FV+R160A3/32A20	4	50	4322,00	FV+R200H2/25A20A16	4	50	4364,00	FV+R200H2/32A2/32A20	5	50	5562,00
FV+R160A3/32A25	4	50	4535,00	FV+R200H2/25A32A25	4	50	4970,00	FV+R200H2/32A2/32A25	5	50	5775,00
FV+R160A4/20	4	50	3328,00	FV+R200H2/32A2/32	4	50	5354,00	FV+R200H2/32A3/20	5	50	4899,00
FV+R160A4/25	4	50	4180,00	FV+R200H2/32A25A20	4	50	4904,00	FV+R200H2/32A3/25	5	50	5538,00
FV+R160H2/25A2/16	4	50	3696,00	FV+R200H2/32A32A16	4	50	3846,00	FV+R200H2/32H2/25A20	5	50	5391,00
FV+R160H2/25A2/20	4	50	3820,00	FV+R200H2/32A32A20	4	50	5023,00	FV+R200H2/40A3/25	5	50	5931,00
FV+R160H2/25A2/25	4	50	4246,00	FV+R200H2/32A32A25	4	50	3974,00	FV+R200H2/40A2/25A20	5	50	5718,00
FV+R160H2/25A20A16	4	50	3758,00	FV+R200H2/32A40A20	4	50	5203,00	FV+R200H2/40H2/25A20	5	50	5784,00
FV+R160H2/25A25A16	4	50	3068,00	FV+R200H2/32A40A25	4	50	5416,00	6-трубные системы			
FV+R160H2/25A25A20	4	50	3077,00	FV+R200H2/32H2/25	4	50	5183,00	FV+R160A4/20A2/25	6	50	4170,00
FV+R160H2/25A32A16	4	50	4089,00	FV+R200H2/32H40A25	4	50	4567,00	FV+R200A2/25A4/32	6	50	6101,00
FV+R160H2/25A32A20	4	50	4151,00	FV+R200H2/40A2/16	4	50	4960,00	FV+R200A2/32A4/25	6	50	5864,00
FV+R160H2/25A40A20	4	50	4331,00	FV+R200H2/40A2/25	4	50	5510,00	FV+R200H2/32A4/25	6	50	5959,00
FV+R160H2/32A2/16	4	50	3961,00	FV+R200H2/40A2/32	4	50	5747,00	FV+R200A4/25A2/20	6	50	5202,00
FV+R160H2/32A2/20	4	50	4085,00	FV+R200H2/40A2/40	4	50	6107,00	FV+R200A4/32A25A20	6	50	5888,00
FV+R160H2/32A2/25	4	50	4511,00	FV+R200H2/40A25A16	4	50	5235,00	FV+R200H4/25A2/16	6	50	5210,00
FV+R160H2/32A20A16	4	50	4023,00	FV+R200H2/40A25A20	4	50	5297,00	FV+R200H4/25A20A16	6	50	5272,00
FV+R160H2/32A25A16	4	50	3333,00	FV+R200H2/40A32A16	4	50	4017,00	FV+R200H4/25A2/20	6	50	5334,00
FV+R160H2/32A25A20	4	50	3376,00	FV+R200H2/40A32A20	4	50	5415,00	FV+R200H4/25A2/25	6	50	5760,00
FV+R160H2/32A32A16	4	50	4355,00	FV+R200H2/40A32A25	4	50	5628,00	FV+R200H4/25A25A20	6	50	5547,00
FV+R160H2/32A32A20	4	50	4417,00	FV+R200H2/40A40A16	4	50	5534,00	FV+R200H4/32A2/25	6	50	6291,00
FV+R160H2/32A32A25	4	50	4630,00	FV+R200H2/40A40A20	4	50	5596,00	FV+R200H4/32A25A20	6	50	6078,00
FV+R160H2/32A32A32	4	50	4748,00	FV+R200H2/40A40A25	4	50	4230,00	FV+R200H4/32A32A20	6	50	6196,00
FV+R160H2/32H2/25	4	50	4577,00	FV+R200H2/40A40A32	4	50	4487,00	FV+R200H2/32H2/25A25A20	6	50	5812,00
FV+R160H2/40A25A20	4	50	4691,00	FV+R200H2/40A50A25	4	50	6063,00	FV+R200H2/32H2/25A2/16	6	50	5475,00
FV+R160H2/40A2/25	4	50	4904,00	FV+R200H2/40A50A32	4	50	6181,00	FV+R200H4/32H2/25	6	50	6357,00

По предварительному заказу возможно изготовление систем с другими сочетаниями размеров.

**Теплоизолированные трубопроводы для наружных и внутренних инженерных сетей  
Для отопления, горячего и холодного водоснабжения  
FLEXALEN 1000 В ШТАНГАХ**

Внешний вид	Артикул	Диаметр кожуха Днар., мм	Диаметр трубы Днар/Двн, мм	Ед.изм.	Мак длина в штанге, м	Цена/шт.
<b>Для систем отопления и водоснабжения</b>						
	FV-R200A125/12	200	125 / 102,2	штанга	12	101627,00
	FV-R200A125/6	200	125 / 102,2	штанга	6	56037,00
	FV-R225A140/12	225	140 / 114,6	штанга	12	148371,00
	FV-R225A140/6	225	140 / 114,6	штанга	6	74186,00
	FV-R250A160/12	250	160 / 130,8	штанга	12	180156,00
	FV-R250A160/6	250	160 / 130,8	штанга	6	90078,00
	FV-R315A225/5,8	315	225 / 184,2	штанга	5.8	156118,00


**Изолированные каналы (кожухи) для индивидуальных решений**

Внешний вид	Артикул	Диаметр кожуха Днар., мм	Диаметр трубы Днар/Двн, мм	Ед.изм.	Мак длина в штанге, м	Цена/шт.
	FV+ISR40	40	18-23	м	300	234,00
	FV+ISR50	50	23-28	м	300	298,00
	FV+ISR63	63	30-35	м	200	429,00
	FV+ISR75	75	38-43	м	200	523,00
	FV-ISR90	90	40-45	м	200	1094,00
	FV-ISR125	125	63-68	м	150	1341,00
	FV-ISR160	160	90-95	м	100	2053,00
	FV-ISR200	200	110-115	м	50	2780,00


**НЕСУЩИЕ ПОЛИБУТЕНОВЫЕ ТРУБЫ**

Внешний вид	Артикул	Днар., мм	Стенка, мм	Двнутр, мм	Кол-во в уп, м	Цена/ед.
<b>Для систем водоснабжения</b>						
	PB-16A/102M	16	2.2	11.6	102	172,00
	PB-20A/102M	20	2.8	14.4	102	245,00
	PB-25A/102M	25	2.3	20.4	102	414,00
	PB-32A/102M	32	3.0	26.0	102	530,00
	PB-40A/102M	40	3.7	32.6	102	708,00
	PB-50A/102M	50	4.6	40.8	102	958,00
	PB-63A/102M	63	5.8	51.4	102	1419,00
	PB-75A/102M	75	6.9	61.2	102	1918,00




**Для систем отопления (с кислородым барьером)**

	PB-25H/102M	25	2.3	20.4	102	447,00
	PB-32H/102M	32	3.0	26.0	102	577,00
	PB-40H/102M	40	3.7	32.6	102	770,00
	PB-50H/102M	50	4.6	40.8	102	1039,00
	PB-63H/102M	63	5.8	51.4	102	1531,00
	PB-75H/102M	75	6.9	61.2	102	2060,00


**Для систем отопления и водоснабжения в штангах**

	PB-16A/5,8M	16	2.2	11.6	5.8	1798,00
	PB-20A/5,8M	20	2.8	14.4	5.8	2633,00
	PB-25A/6M	25	2.3	20.4	6	1668,00
	PB-32A/6M	32	3.0	26.0	6	2533,00
	PB-40A/6M	40	3.7	32.6	6	3745,00
	PB-50A/6M	50	4.6	40.8	6	5459,00
	PB-63A/6M	63	5.8	51.4	6	8832,00
	PB-75A/6M	75	6.9	61.2	6	12118,00
	PB-90A/6M	90	8.2	73.6	6	17990,00
	PB-25H/6M	25	2.3	20.4	6	1853,00
	PB-32H/6M	32	3.0	26.0	6	2749,00
	PB-40H/6M	40	3.7	32.6	6	4077,00
	PB-50H/6M	50	4.6	40.8	6	6234,00
	PB-63H/6M	63	5.8	51.4	6	9497,00
	PB-75H/6M	75	6.9	61.2	6	12089,00
	PB-90H/6M	90	8.2	73.6	6	17990,00
	PB-110A/12M	110	10.0	90.0	12	47974,00
	PB-110A/6M	110	10.0	90.0	6	23986,00
	PB-125A/12M	125	11.4	102.2	12	63303,00
	PB-125A/6M	125	11.4	102.2	6	31914,00
	PB-140A/12M	140	12.7	114.6	12	78655,00
	PB-140A/6M	140	12.7	114.6	6	39391,00
	PB-160A/12M	160	14.6	130.8	12	101729,00
	PB-160A/6M	160	14.6	130.8	6	51255,00
	PB-225A/5.8M	225	20.4	184.2	5.8	103128,00


**Резиновые защитные наконечники  
Гидроизоляция торцов трубопроводов**
**Для FLEXALEN 600 и 1000+**

Внешний вид	Артикул	Трубы / кожух, мм	Ед. изм.	Цена/ед.
Резиновые защитные наконечники для двух несущих труб, ФЛЕКСАЛЕН-600				
	VS-MAN125A2/32-A2/25	2/25 - 2/32 / 125	шт.	<b>1380,00</b>
	VS-MAN160A2/50-A2/40	2/40 - 2/50 / 160	шт.	<b>1805,00</b>
	VS-MAN200A2/63	2/63 / 200	шт.	<b>1024,00</b>
Резиновые защитные наконечники для одной несущей трубы, ФЛЕКСАЛЕН-600				
	VS-MAN40A20-A16	20-16 / 40	шт.	<b>487,00</b>
	VS-MAN50A25-A20	25-20 / 50	шт.	<b>526,00</b>
	VS-MAN63A32-A16	32-25-20-16 / 63	шт.	<b>562,00</b>
	VS-MAN75A40-A20	40-32-25-20 / 75	шт.	<b>615,00</b>
	VS-MAN90A50-A20	50-40-32-25-20 / 90	шт.	<b>1320,00</b>
	VS-MAN125A75-A32	75-63-50-40-32 / 125	шт.	<b>1210,00</b>
	VS-MAN160A90-A50	90-75-63-50 / 160	шт.	<b>1521,00</b>
VS-MAN200A125-A110	125-110 / 200	шт.	<b>2209,00</b>	
Резиновые защитные наконечники для многотрубной системы, ФЛЕКСАЛЕН 1000+				
	FV-MAN160ML	2x(20-25) / 160 20-25-32 / 160 25-32-40 / 160	шт.	<b>2607,00</b>
	FV-MAN200ML	20-25-32 / 200 25-32-40 / 200 32-40-50 / 200 32-40-50-63 / 200	шт.	<b>3077,00</b>




**Для FLEXALEN 1000**

Термоусадочные защитные наконечники для одной несущей трубы, ФЛЕКСАЛЕН 1000 в штангах				
	FV-MAN110/140FL	110/140 / 200/225	шт.	<b>5792,00</b>
	FV-MAN160FL	160 / 250	шт.	<b>9656,00</b>
	FV-MAN225FL	225 / 315	шт.	<b>12559,00</b>




**ТЕРМОУСАДОЧНЫЕ РУКАВА**

Внешний вид	Артикул	Размер	Ед. изм.	Цена/ед.
	FV-SCHRB63-40		шт.	<b>425,00</b>
	FV-SCHRB90-75	90-75 (115-62 Mm)	шт.	<b>469,00</b>
	FV-SCHRB110	110 (145-83 Mm)	шт.	<b>531,00</b>
	FV-SCHRB125	125 (155-105 Mm)	шт.	<b>591,00</b>
	FV-SCHRB160	160 (195-130 Mm)	шт.	<b>665,00</b>
	FV-SCHRB200/225	225/200 (255-175 Mm)	шт.	<b>859,00</b>
	FV-SCHRB250	250 (310-205 Mm)	шт.	<b>1095,00</b>
FV-SCHRB315	315 (360-240 Mm)	шт.	<b>2109,00</b>	


**ФИКСАТОРЫ, Фиксация подающих труб к внутренней части стены (фундамента) здания,**

Внешний вид	Артикул	Трубы мм	Ед. изм.	Цена/шт.
Двойные фиксаторы				
	FV-RCLAMP2/25	2 x 25	шт.	<b>5423,00</b>
	FV-RCLAMP2/32	2 x 32	шт.	<b>5576,00</b>
	FV-RCLAMP2/40	2 x 40	шт.	<b>5565,00</b>
	FV-RCLAMP2/50	2 x 50	шт.	<b>5641,00</b>
	FV-RCLAMP2/63	2 x 63	шт.	<b>5826,00</b>
Одинарные фиксаторы				
	FV-RCLAMP25	25	шт.	<b>3565,00</b>
	FV-RCLAMP32	32	шт.	<b>3739,00</b>
	FV-RCLAMP40	40	шт.	<b>4271,00</b>
	FV-RCLAMP50	50	шт.	<b>4347,00</b>
	FV-RCLAMP140	140	шт.	<b>4485,00</b>
	FV-RCLAMP160	160	шт.	<b>9340,00</b>
FV-RCLAMP225	225	шт.	<b>7140,00</b>	
Одинарные фиксаторы усиленные				
	FV-RCLAMP63	63	шт.	<b>14998,00</b>
	FV-RCLAMP75	75	шт.	<b>14998,00</b>
	FV-RCLAMP90	90	шт.	<b>15324,00</b>
	FV-RCLAMP110	110	шт.	<b>17716,00</b>
	FV-RCLAMP125	125	шт.	<b>20215,00</b>

**КОМПЛЕКТЫ ПРОХОДА СКВОЗЬ СТЕНУ**




Внешний вид	Артикул	Днар/Двн/Длина, мм	Ед. изм.	Цена/шт.
Комплект прохода сквозь стену (гильза гофрированная + термоусадочный рукав)				
	FV-MD90	110 / 95 / 500	шт.	<b>2035,00</b>
	FV-MD125	160 / 138 / 500	шт.	<b>2360,00</b>
	FV-MD160	200 / 176 / 500	шт.	<b>3684,00</b>
	FV-MD200	250 / 216 / 500	шт.	<b>5288,00</b>
	FV-MD250	280 / 271,2 / 1000	шт.	<b>7860,00</b>
Гидроизолирующий комплект для прохода сквозь стену (фундамент)				
	FV-MD90DRS	110 / 105 / 500	шт.	<b>2655,00</b>
	FV-MD125DRS	140 / 134 / 500	шт.	<b>3408,00</b>
	FV-MD160DRS	180 / 174 / 500	шт.	<b>4126,00</b>
	FV-MD200DRS	225 / 218 / 500	шт.	<b>5919,00</b>
Гидроизолирующий комплект для прохода сквозь стену (фундамент). Давление воды до 1,5 bar				
	FV-MD90KB	Двнутр.90/Днар.120	шт.	<b>4200,00</b>
	FV-MD125KB	Двнутр.125/Днар.150	шт.	<b>5233,00</b>
	FV-MD160KB	Двнутр.160/Днар.200	шт.	<b>9114,00</b>
	FV-MD200KB	Двнутр.200/Днар.250	шт.	<b>10078,00</b>

**ИЗОЛИРУЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ**

Внешний вид	Артикул	Днар/Двн/Длина, мм	Ед. изм.	Цена/ед.
Изолирующий элемент прямой (теплоизоляция PE и термоусадочные рукава идут в комплекте)				
	FV-UM90-75PO	110 / 105 / 600	шт.	<b>3637,00</b>
	FV-UM125PO	140 / 134 / 600	шт.	<b>4047,00</b>
	FV-UM160PO	180 / 174 / 600	шт.	<b>6303,00</b>
	FV-UM200PO	225 / 218 / 600	шт.	<b>8942,00</b>
	FV-UM225	250 / 242 / 600	шт.	<b>14030,00</b>
	FV-UM250	280 / 271 / 600	шт.	<b>11911,00</b>
	FV-UM280		шт.	<b>14493,00</b>
	FV-UM315	400 / 343 / 600	шт.	<b>17067,00</b>

Внешний вид	Артикул	Размер, мм	Ед. изм.	Цена/ед.
Изолирующий угловой элемент (теплоизоляция, герметик и элементы крепления идут в комплекте)				
	FV-W125-200/90HS	125-160-200	шт.	<b>26903,00</b>
Изолирующий Т-элемент (теплоизоляция, герметик и элементы крепления идут в комплекте)				
	FV-T125-200HS	125-160-200	шт.	<b>33533,00</b>
Изолирующий Т-элемент двойной (теплоизоляция, герметик и элементы крепления идут в комплекте)				
	FV-DT125-200HS	125-160-200	шт.	<b>35300,00</b>

**FLEXALEN компрессионные фитинги**

Внешний вид	Артикул	Размер резьбы, дюйм	Ед. изм.	Цена/шт.
Компрессионные фитинги ВСА - внешняя резьба				
	BCA-PB16/2,2	1/2"	шт.	<b>1169,00</b>
	BCA-PB20/2,8	1/2"	шт.	<b>748,00</b>
	BCA-PB25/2,3	1"	шт.	<b>920,00</b>
Компрессионные фитинги WAK - внешняя резьба				
	WAK32/2,9-3,0	1"	шт.	<b>1415,00</b>
	WAK40/3,7	1 1/4"	шт.	<b>1606,00</b>
	WAK50/4,6	1 1/2"	шт.	<b>1991,00</b>
	WAK63/5,7-5,8	2"	шт.	<b>3152,00</b>
	WAK75/6,8-6,9	2 1/2"	шт.	<b>5352,00</b>
	WAK90/8,2	3"	шт.	<b>7493,00</b>
	WAK110/10,0	3"	шт.	<b>10598,00</b>
Фланцевые соединения для компрессионных фитингов WAK				
	Flange 1"	1"	шт.	<b>По запросу</b>
	Flange 1 1/4"	1 1/4"	шт.	<b>По запросу</b>
	Flange 1 1/2"	1 1/2"	шт.	<b>По запросу</b>
	Flange 2"	2"	шт.	<b>По запросу</b>
	Flange 2 1/2"	2 1/2"	шт.	<b>По запросу</b>
	Flange 3"	3"	шт.	<b>По запросу</b>






**FLEXALEN фитинги для сварки**

Фланец				
	GP-LOSF25-10	25мм	шт.	<b>1058,00</b>
	GP-LOSF32-10	32мм	шт.	<b>1123,00</b>
	GP-LOSF40-10	40мм	шт.	<b>1270,00</b>
	GP-LOSF50-10	50мм	шт.	<b>1509,00</b>
	GP-LOSF63-10	63мм	шт.	<b>1868,00</b>
	GP-LOSF75-10	75мм	шт.	<b>2034,00</b>
	GP-LOSF90-10	90мм	шт.	<b>2476,00</b>
	GP-LOSF110-10	110мм	шт.	<b>3331,00</b>
	GP-LOSF125-10	125мм	шт.	<b>3350,00</b>
	GP-LOSF140-10	140мм	шт.	<b>7740,00</b>
	GP-LOSF160-10	160мм	шт.	<b>4997,00</b>
	GP-LOSF225-10	225мм	шт.	<b>7086,00</b>
Адаптер фланцевого соединения для раструбной сварки (уплотнительное кольцо идет в комплекте)				
	PB-BUNDBU25N	25мм	шт.	<b>359,00</b>
	PB-BUNDBU32N	32мм	шт.	<b>451,00</b>
	PB-BUNDBU40N	40мм	шт.	<b>653,00</b>
	PB-BUNDBU50N	50мм	шт.	<b>791,00</b>
	PB-BUNDBU63N	63мм	шт.	<b>1187,00</b>
	PB-BUNDBU75N	75мм	шт.	<b>2034,00</b>
	PB-BUNDBU90N	90мм	шт.	<b>3516,00</b>
	PB-BUNDBU110N	110мм	шт.	<b>5292,00</b>
Адаптер фланцевого соединения для электрофузионной сварки (уплотнительное кольцо приобретается отдельно)				
	GF-BUNDBU25	25мм	шт.	<b>400,00</b>
	GF-BUNDBU32	32мм	шт.	<b>470,00</b>
	GF-BUNDBU40	40мм	шт.	<b>650,00</b>
	GF-BUNDBU50	50мм	шт.	<b>860,00</b>
	GF-BUNDBU63	63мм	шт.	<b>1240,00</b>
	GF-BUNDBU75	75мм	шт.	<b>2289,00</b>
	GF-BUNDBU90	90мм	шт.	<b>3918,00</b>
	GF-BUNDBU110	110мм	шт.	<b>5668,00</b>
Адаптер фланцевого соединения для торцевой сварки (уплотнительное кольцо приобретается отдельно)				
	PB-VB125N	125мм	шт.	<b>9645,00</b>
	PB-VB140N	140мм	шт.	<b>47537,00</b>
	PB-VB160N	160мм	шт.	<b>12682,00</b>
	PB-VB225N	225мм	шт.	<b>36959,00</b>






**FLEXALEN фитинги для сварки**

Внешний вид	Артикул	Размер, мм	Ед.изм.	Цена/шт.
<b>Уплотнительное кольцо адаптора для электрофузионной сварки</b>				
	GF-BUNDBU25-SEAL	25мм	шт.	<b>1270,00</b>
	GF-BUNDBU32-SEAL	32мм	шт.	<b>1121,00</b>
	GF-BUNDBU40-SEAL	40мм	шт.	<b>1192,00</b>
	GF-BUNDBU50-SEAL	50мм	шт.	<b>1251,00</b>
	GF-BUNDBU63-SEAL	63мм	шт.	<b>1298,00</b>
	GF-BUNDBU75-SEAL	75мм	шт.	<b>1369,00</b>
	GF-BUNDBU90-SEAL	90мм	шт.	<b>1380,00</b>
	GF-BUNDBU110SEAL	110мм	шт.	<b>1581,00</b>
<b>Уплотнительное кольцо адаптора для торцевой сварки</b>				
	PB-VB125-SEAL	125мм	шт.	<b>2015,00</b>
	PB-VB160-SEAL	160мм	шт.	<b>2421,00</b>
	PB-VB225-SEAL	225мм	шт.	<b>1196,00</b>
<b>Фитинги для раструбной сварки с наружной резьбой</b>				
	PB-HV16/R1/2	1/2"	шт.	<b>2117,00</b>
	PB-HV20/R1/2	1/2"	шт.	<b>2319,00</b>
	PB-HV 25/R3/4	3/4"	шт.	<b>2678,00</b>
	PB-HV 32/R1	1"	шт.	<b>3442,00</b>
	PB-HV 40/R5/4	1 1/4"	шт.	<b>5669,00</b>
	PB-HV 50/R6/4	1 1/2"	шт.	<b>6681,00</b>
	PB-HV 63/R2	2"	шт.	<b>8908,00</b>
<b>Фитинги для электрофузионной сварки с наружной резьбой</b>				
	GF-HVEM25/R3/4	3/4"	шт.	<b>3884,00</b>
	GF-HVEM32/R1	1"	шт.	<b>4776,00</b>
	GF-HVEM40/R5/4	1 1/4"	шт.	<b>7546,00</b>
	GF-HVEM50/R11/2	1 1/2"	шт.	<b>9000,00</b>
	GF-HVEM63/R2	2"	шт.	<b>12709,00</b>
<b>Фитинги для электрофузионной сварки с внутренней резьбой</b>				
	GF-HVEM20/RP1/2	1/2"	шт.	<b>3212,00</b>
	GF-HVEM25/RP3/4	3/4"	шт.	<b>3552,00</b>
	GF-HVEM32/RP1	1"	шт.	<b>4583,00</b>
	GF-HVEM40/RP5/4	1 1/4"	шт.	<b>7105,00</b>
	GF-HVEM50/RP6/4	1 1/2"	шт.	<b>8780,00</b>
	GF-HVEM63/RP2	2"	шт.	<b>12258,00</b>
<b>Кран для электрофузионной сварки</b>				
	GF-AV20	20мм	шт.	<b>6019,00</b>
	GF-AV25	25мм	шт.	<b>6074,00</b>
	GF-AV32	32мм	шт.	<b>6295,00</b>
	GF-AV40	40мм	шт.	<b>9405,00</b>
	GF-AV50	50мм	шт.	<b>10970,00</b>
	GF-AV63	63мм	шт.	<b>14449,00</b>

**FLEXALEN фитинги для сварки**

Внешний вид	Артикул	Размер, мм	Ед.изм.	Цена/шт.
<b>Муфта для раструбной сварки</b>				
	PB-M16	16мм	шт.	<b>166,00</b>
	PB-M20	20мм	шт.	<b>193,00</b>
	PB-M25	25мм	шт.	<b>212,00</b>
	PB-M32	32мм	шт.	<b>322,00</b>
	PB-M40	40мм	шт.	<b>525,00</b>
	PB-M50	50мм	шт.	<b>745,00</b>
	PB-M63	63мм	шт.	<b>929,00</b>
	PB-M75	75мм	шт.	<b>2301,00</b>
	PB-M90	90мм	шт.	<b>3019,00</b>
PB-M110	110мм	шт.	<b>4390,00</b>	
<b>Уголок 90° для раструбной сварки</b>				
	PB-W16/90	16мм	шт.	<b>184,00</b>
	PB-W20/90	20мм	шт.	<b>202,00</b>
	PB-W25/90	25мм	шт.	<b>230,00</b>
	PB-W32/90	32мм	шт.	<b>368,00</b>
	PB-W40/90	40мм	шт.	<b>663,00</b>
	PB-W50/90	50мм	шт.	<b>929,00</b>
	PB-W63/90	63мм	шт.	<b>1077,00</b>
	PB-W75/90	75мм	шт.	<b>2733,00</b>
PB-W90/90	90мм	шт.	<b>4104,00</b>	
<b>Уголок 90° для торцевой сварки</b>				
	PB-W110/90ST	110мм	шт.	<b>7537,00</b>
	PB-W125/90ST	125мм	шт.	<b>7247,00</b>
	PB-W140/90ST	140мм	шт.	<b>27577,00</b>
	PB-W160/90ST	160мм	шт.	<b>15503,00</b>
	PB-W225/90ST	225мм	шт.	<b>29148,00</b>
<b>Уголок 45° для раструбной сварки</b>				
	PB-W16/45	16мм	шт.	<b>313,00</b>
	PB-W20/45	20мм	шт.	<b>322,00</b>
	PB-W25/45	25мм	шт.	<b>350,00</b>
	PB-W32/45	32мм	шт.	<b>488,00</b>
	PB-W40/45	40мм	шт.	<b>709,00</b>
	PB-W50/45	50мм	шт.	<b>1077,00</b>
	PB-W63/45	63мм	шт.	<b>1371,00</b>
	PB-W75/45	75мм	шт.	<b>3166,00</b>
	PB-W90/45	90мм	шт.	<b>4740,00</b>
<b>Уголок 45° для торцевой сварки</b>				
	PB-W110/45ST	110мм	шт.	<b>8172,00</b>
	PB-W125/45ST	125мм	шт.	<b>6801,00</b>
	PB-W160/45ST	160мм	шт.	<b>13252,00</b>
	PB-W225/45ST	225мм	шт.	<b>36729,00</b>



**FLEXALEN фитинги для сварки**

Внешний вид	Артикул	Размер, мм	Ед.изм.	Цена/шт.
<b>Тройник для раструбной сварки</b>				
	PB-T16	16мм	шт.	230,00
	PB-T20	20мм	шт.	285,00
	PB-T25	25мм	шт.	313,00
	PB-T32	32мм	шт.	433,00
	PB-T40	40мм	шт.	865,00
	PB-T50	50мм	шт.	1150,00
	PB-T63	63мм	шт.	1868,00
	PB-T75	75мм	шт.	3654,00
PB-T90	90мм	шт.	5016,00	
<b>Тройник для торцевой сварки</b>				
	PB-T110ST	110мм	шт.	8172,00
	PB-T125ST	125мм	шт.	11657,00
	PB-T160ST	160мм	шт.	24213,00
	PB-T225ST	225мм	шт.	50754,00
<b>Тройник редукционный для раструбной сварки</b>				
	PB-T20/16/16	20/16/16	шт.	322,00
	PB-T20/16/20	20/16/20	шт.	322,00
	PB-T20/20/16	20/20/16	шт.	322,00
	PB-T25/16/25	25/16/25	шт.	368,00
	PB-T25/20/20	25/20/20	шт.	368,00
	PB-T25/20/25	25/20/25	шт.	368,00
	PB-T25/25/20	25/25/20	шт.	368,00
	PB-T32/16/32	32/16/32	шт.	488,00
	PB-T32/20/32	32/20/32	шт.	488,00
	PB-T32/25/32	32/25/32	шт.	488,00
	PB-T40/16/40	40/16/40	шт.	866,00
	PB-T40/25/40	40/25/40	шт.	865,00
	PB-T50/16/50	50/16/50	шт.	682,00
	PB-T50/25/50	50/25/50	шт.	1150,00
	PB-T63/16/63	63/16/63	шт.	1869,00
	PB-T63/25/63	63/25/63	шт.	1943,00
<b>Заглушка для раструбной сварки</b>				
	PB-K16	16мм	шт.	180,00
	PB-K20	20мм	шт.	193,00
	PB-K25	25мм	шт.	230,00
	PB-K32	32мм	шт.	322,00
	PB-K40	40мм	шт.	580,00
	PB-K50	50мм	шт.	1077,00
	PB-K63	63мм	шт.	1215,00
	PB-K75	75мм	шт.	2446,00
	PB-K90	90мм	шт.	3375,00
<b>Муфта редукционная для раструбной сварки</b>				
	PB-RED20/16	20/16	шт.	193,00
	PB-RED25/16	25/16	шт.	230,00
	PB-RED25/20	25/20	шт.	230,00
	PB-RED32/20	32/20	шт.	313,00
	PB-RED32/25	32/25	шт.	313,00
	PB-RED40/20	40/20	шт.	396,00
	PB-RED40/25	40/25	шт.	396,00
	PB-RED40/32	40/32	шт.	396,00
	PB-RED50/20	50/20	шт.	709,00
	PB-RED50/25	50/25	шт.	709,00
	PB-RED50/32	50/32	шт.	709,00
	PB-RED50/40	50/40	шт.	709,00
	PB-RED63/20	63/20	шт.	1003,00
	PB-RED63/25	63/25	шт.	1003,00
	PB-RED63/32	63/32	шт.	1003,00
	PB-RED63/40	63/40	шт.	1003,00
	PB-RED63/50	63/50	шт.	1003,00
	PB-RED75/63	75/63	шт.	2522,00
	PB-RED90/63	90/63	шт.	3865,00
	PB-RED90/75	90/75	шт.	3865,00
PB-RED110/63	110/63	шт.	4887,00	
PB-RED110/75	110/75	шт.	4887,00	
PB-RED110/90	110/90	шт.	4887,00	

**FLEXALEN фитинги для сварки**





Внешний вид	Артикул	Размер, мм	Ед.изм.	Цена/шт.
<b>Муфта редукционная для торцевой сварки</b>				
	PB-RED125/75ST	125/75	шт.	3575,00
	PB-RED125/110ST	125/110	шт.	7703,00
	PB-RED160/110ST	160/140/125/110	шт.	7315,00
	PB-RED160/125ST	160/125	шт.	9534,00
	PB-RED225/160ST	225/160	шт.	34060,00
<b>Муфта для электрофузионной сварки</b>				
	GF-EM16	16мм	шт.	710,00
	GF-EM20	20мм	шт.	750,00
	GF-EM25	25мм	шт.	910,00
	GF-EM32	32мм	шт.	1119,00
	GF-EM40	40мм	шт.	1589,00
	GF-EM50	50мм	шт.	2324,00
	GF-EM63	63мм	шт.	2849,00
	GF-EM75	75мм	шт.	6587,00
	GF-EM90	90мм	шт.	7807,00
GF-EM110	110мм	шт.	9836,00	
<b>Редукция для электрофузионной сварки</b>				
	GF-RED20/16	20/16	шт.	663,00
	GF-RED25/16	25/16	шт.	663,00
	GF-RED25/20	25/20	шт.	736,00
	GF-RED32/20	32/20	шт.	736,00
	GF-RED32/25	32/25	шт.	819,00
	GF-RED40/20	40/20	шт.	902,00
	GF-RED40/25	40/25	шт.	1003,00
	GF-RED40/32	40/32	шт.	966,00
	GF-RED50/25	50/25	шт.	1031,00
	GF-RED50/32	50/32	шт.	1031,00
	GF-RED50/40	50/40	шт.	1114,00
	GF-RED63/25	63/25	шт.	1169,00
	GF-RED63/32	63/32	шт.	1169,00
	GF-RED63/40	63/40	шт.	1169,00
	GF-RED63/50	63/50	шт.	1261,00
	GF-RED75/63	75/63	шт.	3304,00
	GF-RED90/63	90/63	шт.	4233,00
	GF-RED90/75	90/75	шт.	5853,00
GF-RED110/63	110/63	шт.	5853,00	
GF-RED110/75	110/75	шт.	8053,00	
GF-RED110/90	110/90	шт.	8770,00	
<b>Уголок 90° для электрофузионной сварки</b>				
	GF-W16/90	16/90	шт.	626,00
	GF-W20/90	20/90	шт.	718,00
	GF-W25/90	25/90	шт.	883,00
	GF-W32/90	32/90	шт.	1095,00
	GF-W40/90	40/90	шт.	1482,00
	GF-W50/90	50/90	шт.	2485,00
	GF-W63/90	63/90	шт.	3433,00
	GF-W75/90	75/90	шт.	8071,00
	GF-W90/90	90/90	шт.	9985,00
	GF-W110/90	110/90	шт.	13142,00
<b>Уголок 45° для электрофузионной сварки</b>				
	GF-W16/45	16/45	шт.	856,00
	GF-W20/45	20/45	шт.	929,00
	GF-W25/45	25/45	шт.	1077,00
	GF-W32/45	32/45	шт.	1242,00
	GF-W40/45	40/45	шт.	1482,00
	GF-W50/45	50/45	шт.	2466,00
	GF-W63/45	63/45	шт.	3516,00
	GF-W75/45	75/45	шт.	8918,00
	GF-W90/45	90/45	шт.	11605,00
	GF-W110/45	110/45	шт.	14559,00

**FLEXALEN фитинги для сварки**

Внешний вид	Артикул	Размер, мм	Ед.изм.	Цена/шт.
<b>Тройник для электрофузионной сварки</b>				
	GF-T16	16мм	шт.	<b>1031,00</b>
	GF-T20	20мм	шт.	<b>1169,00</b>
	GF-T25	25мм	шт.	<b>1261,00</b>
	GF-T32	32мм	шт.	<b>1482,00</b>
	GF-T40	40мм	шт.	<b>2052,00</b>
	GF-T50	50мм	шт.	<b>2301,00</b>
	GF-T63	63мм	шт.	<b>3019,00</b>
	GF-T75	75мм	шт.	<b>12470,00</b>
	GF-T90	90мм	шт.	<b>14660,00</b>
GF-T110	110мм	шт.	<b>18341,00</b>	
<b>Тройник редукционный для электрофузионной сварки</b>				
	GF-T20/16/16	20/16/16	шт.	<b>1031,00</b>
	GF-T20/16/20	20/16/20	шт.	<b>1031,00</b>
	GF-T25/16/25	25/16/25	шт.	<b>1085,00</b>
	GF-T25/20/20	25/20/20	шт.	<b>1085,00</b>
	GF-T25/20/25	25/20/25	шт.	<b>1086,00</b>
	GF-T32/20/32	32/20/32	шт.	<b>1344,00</b>
	GF-T32/25/25	32/25/25	шт.	<b>1344,00</b>
	GF-T32/25/32	32/25/32	шт.	<b>1417,00</b>
	GF-T40/20/40	40/20/40	шт.	<b>1969,00</b>
	GF-T40/25/40	40/25/40	шт.	<b>1969,00</b>
	GF-T40/32/40	40/32/40	шт.	<b>1969,00</b>
	GF-T50/25/50	50/25/50	шт.	<b>2632,00</b>
	GF-T50/32/50	50/32/50	шт.	<b>2632,00</b>
	GF-T63/25/63	63/25/63	шт.	<b>2954,00</b>
GF-T63/40/63	63/40/63	шт.	<b>2954,00</b>	





**FLEXALEN инструменты**

Ножницы для резки полимерных труб диаметрами 16-42мм

Внешний вид	Артикул	Диаметр труб, мм	Ед.изм.	Цена/шт.
	02.4.1.02	от 16 до 42 мм	шт.	<b>1490,00</b>
<b>Труборез для резки полимерных труб</b>				
	16.63	Труборез 16-63мм	шт.	<b>4480,00</b>
	50.127	Труборез 50-127мм	шт.	<b>8276,00</b>
<b>Набор для зачистки и калибровки труб</b>				
	T-GAUGE25	Калибратор 25мм	шт.	<b>81274,00</b>
<b>Скребок</b>				
	T-BLADE-SCRAPER	Скребок для труб	шт.	<b>1361,00</b>

Для Вашего удобства инструмент может быть предоставлен в аренду.

**FLEXALEN фитинги для сварки. Флексален инструменты**

Внешний вид	Артикул	Диаметр труб мм	Ед.изм.	Цена/шт.
Сварочный аппарат для раструбной (муфтовой) сварки полибутиленовых труб диаметров 16-110мм - 2000W				
	16-63	16-63мм	шт.	<b>2440,00</b>
	16-110	16-110мм	шт.	<b>3373,00</b>
Парные нагревательные насадки DYTRON (синее антипригарное покрытие) для раструбной (муфтовой) сварки полибутиленовых труб.				
	T-PF-HEATBUSH16	16мм	шт.	<b>677,00</b>
	T-PF-HEATBUSH20	20мм	шт.	<b>793,00</b>
	T-PF-HEATBUSH25	25мм	шт.	<b>923,00</b>
	T-PF-HEATBUSH32	32мм	шт.	<b>1032,00</b>
	T-PF-HEATBUSH40	40мм	шт.	<b>1155,00</b>
	T-PF-HEATBUSH50	50мм	шт.	<b>1387,00</b>
	T-PF-HEATBUSH63	63мм	шт.	<b>1674,00</b>
	T-PF-HEATBUSH75	75мм	шт.	<b>2071,00</b>
	T-PF-HEATBUSH90	90мм	шт.	<b>2686,00</b>
T-PF-HEATBUSH110	110мм	шт.	<b>4606,00</b>	
Аппарат для электрофузионной сварки				
	T-EF-DEVICE3/220V	Аппарат для электрофузионной сварки 3-хконтактный	шт.	<b>148537,00</b>
Центрирующие зажимы				
	T-EF-ALIGN-CLAMP25-63	Центрирующие зажимы для несущих труб диаметром 25-63мм	шт.	<b>86829,00</b>
	T-EF-ALIGN-CLAMP40-110	Центрирующие зажимы для несущих труб диаметром 40-110мм	шт.	<b>90913,00</b>
Средства для очистки и обезжиривания поверхности полибутиленовых трубопроводов перед сваркой				
	T-CLEANER	Жидкость очищающая "Tangit cleaner", 1 л	шт.	<b>1230,00</b>
	T-CTB	Салфетки очищающие "Tangit cleaning tissue", 1уп.	шт.	<b>1340,00</b>

Для Вашего удобства инструмент может быть предоставлен в аренду.