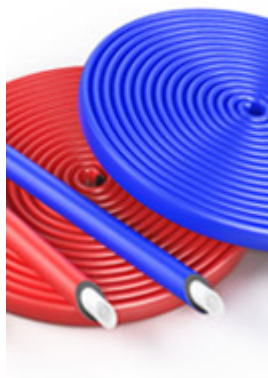


## Трубки Energoflex® Super Protect

### Описание



Трубки Energoflex® Super Protect разработаны специально для изоляции труб отопления и водоснабжения, прокладываемых в конструкциях полов и стен. Изоляция обладает повышенной стойкостью к механическим повреждениям и агрессивным строительным материалам. Полимерное покрытие повышает прочность трубок на 50%, тем самым делая изоляцию надежной защитой для труб, а упругий слой полиэтиленовой пены помогает компенсировать тепловое расширение труб. Прогрессивная технология одновременного экструдирования пенополиэтиленовой трубки и полимерной пленки обеспечивает надежную сварку теплоизоляции и покрытия.



Форма выпуска в бухтах значительно удешевляет логистику перевозок и складского хранения.



Материал обладает повышенной защищенностью от механических воздействий на строительной площадке.



### Технические характеристики



#### Технические характеристики

Характеристика	Значение	Методика
Максимальная рабочая температура, °С	+95	ГОСТ EN 14707-2011
Коэффициент теплопроводности, λ Вт/(м·°С)	при 10°С	ГОСТ 32025-2012
	при 20°С	
	при 30°С	
	0,038	
	0,039	
	0,040	
Фактор сопротивления диффузии водяного пара, μ	9000	ГОСТ 32303-2011
Группа горючести	Г1	ТР №123-ФЗ от 22.07.2009, ГОСТ 30244
Водопоглощение, кг/м <sup>2</sup>	0,09	ГОСТ 32301-2011
Коррозионная безопасность	Повышенная стойкость к агрессивным строительным материалам – цементу, бетону, гипсу, извести	
Экологическая безопасность	Не содержит хлорфторуглеродов	



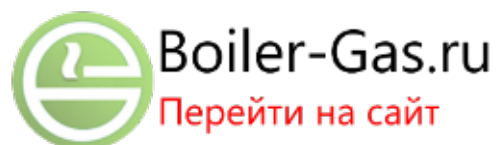
## Ассортимент трубок в бухтах длиной 11 метров

Внутренний Ø изоляции, мм	Толщина изоляции 4 мм			
	Обозначение цвета и типоразмера			
	Цвет синий	Артикул	Цвет красный	Артикул
15	15/4-11	EFXT0150411SUPRS	15/4-11	EFXT0150411SUPRK
18	18/4-11	EFXT0180411SUPRS	18/4-11	EFXT0180411SUPRK
22	22/4-11	EFXT0220411SUPRS	22/4-11	EFXT0220411SUPRK
28	28/4-11	EFXT0280411SUPRS	28/4-11	EFXT0280411SUPRK
35	35/4-11	EFXT0350411SUPRS	35/4-11	EFXT0350411SUPRK

## Ассортимент трубок длиной 2 метра

Внутр. Ø изоляции, мм	Толщина изоляции							
	Обозначение цвета и типоразмера							
	Цвет синий				Цвет красный			
	6 мм	Артикул	9 мм	Артикул	6 мм	Артикул	9 мм	Артикул
15	15/6-2	EFXT015062SUPRS	15/9-2	EFXT015092SUPRS	15/6-2	EFXT015062SUPRK	15/9-2	EFXT015092SUPRK
18	18/6-2	EFXT018062SUPRS	18/9-2	EFXT018092SUPRS	18/6-2	EFXT018062SUPRK	18/9-2	EFXT018092SUPRK
22	22/6-2	EFXT022062SUPRS	22/9-2	EFXT022092SUPRS	22/6-2	EFXT022062SUPRK	22/9-2	EFXT022092SUPRK
28	28/6-2	EFXT028062SUPRS	28/9-2	EFXT028092SUPRS	28/6-2	EFXT028062SUPRK	28/9-2	EFXT028092SUPRK
35	35/6-2	EFXT035062SUPRS	35/9-2	EFXT035092SUPRS	35/6-2	EFXT035062SUPRK	35/9-2	EFXT035092SUPRK

## Упаковка





**Трубки длиной 11 м сворачиваются в бухты и упаковываются в картонные коробки размером 1095 x 395 x 395 мм.**

**Трубки длиной 2 м упаковываются в картонные коробки размером 2050 x 395 x 295 мм.**

Толщина изоляции, мм							
4				6			
типоразмер	количество в упаковке, м	вес брутто, кг	объём упаковки, м <sup>3</sup>	типоразмер	количество в упаковке, м	вес брутто, кг	объём упаковки, м <sup>3</sup>
15/4-11	352	4,21	0,159	15/6-2	200	4,04	0,240
18/4-11	308	4,17	0,159	18/6-2	180	4,09	0,240
22/4-11	264	4,14	0,159	22/6-2	152	4,04	0,240
28/4-11	220	4,22	0,159	28/6-2	120	3,92	0,240
35/4-11	176	4,07	0,159	35/6-2	80	3,45	0,240

Толщина изоляции, мм			
9			
типоразмер	количество в упаковке, м	вес брутто, кг	объём упаковки, м <sup>3</sup>
15/9-2	140	4,52	0,240
18/9-2	120	4,40	0,240
22/9-2	100	4,26	0,240
28/9-2	88	4,39	0,240
35/9-2	60	3,84	0,240



## Аксессуары



## Контактный клей Energoflex® Extra



Контактный Клей Energoflex® Extra используется для соединения швов изоляции.		Артикул
<b>Объем</b>	<b>Примерный расход 1 л клея:</b>	
Трубки толщиной 6 мм	240-300 погонных м	
Трубки толщиной 9 мм	160-200 погонных м	
Трубки толщиной 13 мм	110-140 погонных м	
Трубки толщиной 20 мм	70-90 погонных м	
Трубки толщиной 25 мм	50-60 погонных м	
Рулоны и плиты	~5 м <sup>2</sup>	
<b>Упаковка:</b>	Металлическая банка объемом 0,5 л	EFXADH0/5EXT
	Металлическая банка объемом 0,8 л	EFXADH0/8EXT
	Металлическая банка объемом 2,6 л	EFXADH2/6EXT
<b>Температура хранения:</b>	От + 10 до + 40°C	
<b>Температура применения:</b>	От + 10 до + 40°C	

## Очиститель Energoflex®




Очиститель Energoflex® предназначен для очистки и обезжиривания изолируемых поверхностей и инструмента от следов клея Energoflex® Extra и Energocell® HT, а также для их разбавления до требуемой вязкости.		Артикул
<b>Применение</b>	<b>Примерный расход</b>	EFXCLEAN1
Изоляция трубопроводов	0,02 л на 10 м трубопровода	
Изоляция плоских поверхностей, ёмкостей, аппаратов	0,057 л на 10 м <sup>2</sup> изолируемой поверхности	
Изоляция фитингов и арматуры	0,096 л на 10 шт. фитингов или арматуры	
<b>Упаковка:</b>	Металлические банки объёмом 1 л	
<b>Температура хранения:</b>	Не выше 40°C	

## Стусло монтажное





Стусло монтажное - приспособление из ударопрочной пластмассы для фасонной резки трубок Energoflex® с наружным диаметром до 89 мм.	Артикул
	EFXMBOX


## Нож монтажный

	Монтажный нож со специальной заточкой предназначен для резки теплоизоляции. Имеет оригинальную форму и размеры, позволяющие максимально облегчить труд профессионального монтажника.	Артикул
	<b>Длина клинка:</b>	270 мм

## Лента армированная Energoflex®

	Лента армированная самоклеящаяся Energoflex® серого цвета применяется при монтаже теплоизоляции Energoflex® Super. Благодаря армирующей сетке лента обладает повышенной прочностью на разрыв.	Артикул	
	<b>Примерный расход:</b>	1,15 - 1,45 длины прямых участков трубопровода; 26 м на 10 м <sup>2</sup> изолируемой поверхности	
	<b>Ширина:</b>	48 мм	
	<b>Длина:</b>	10 м	EFXL04810ARSKGR
		25 м	EFXL04825ARSKGR
		50 м	EFXL04850ARSKGR
<b>Температура применения:</b>	Не ниже 10°C		

	Лента армированная самоклеящаяся Energoflex® чёрного цвета применяется при монтаже теплоизоляции Energoflex® Black Star. Благодаря армирующей сетке лента обладает повышенной прочностью на разрыв.	Артикул	
	<b>Примерный расход:</b>	1,15 - 1,45 длины прямых участков трубопровода; 26 м на 10 м <sup>2</sup> изолируемой поверхности	
	<b>Ширина:</b>	48 мм	
	<b>Длина:</b>	25 м	EFXL04825ARSKBK
		50 м	EFXL04850ARSKBK
<b>Температура применения:</b>	Не ниже 10°C		

	Лента армированная самоклеящаяся Energoflex® синего и красного цветов применяется при монтаже теплоизоляции Energoflex® Super Protect. Благодаря армирующей сетке лента обладает повышенной прочностью на разрыв.	Артикул	
	<b>Примерный расход:</b>	1,15 - 1,45 длины прямых участков трубопровода; 26 м на 10 м <sup>2</sup> изолируемой поверхности	
	<b>Ширина:</b>	48 мм	
	<b>Длина, цвет:</b>	25 м, синяя	EFXL04825ARSKBL
		25 м, красная	EFXL04825ARSKRD
<b>Температура применения:</b>	Не ниже 10°C		