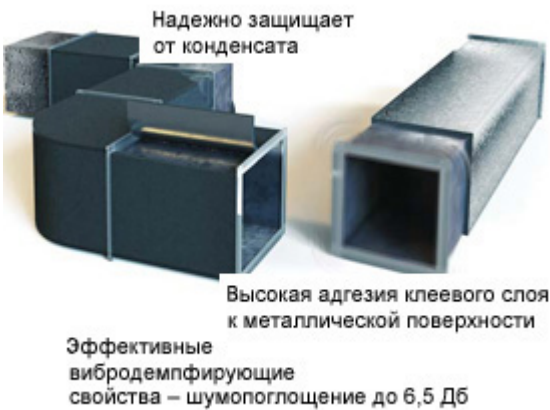


Рулоны Energoflex® Black Star Duct

Описание



Energoflex® Black Star Duct – это специализированный самоклеящийся материал для тепло-, звукоизоляции воздуховодов систем вентиляции и кондиционирования. Изготавливается из вспененного полиэтилена, имеет закрытую ячеистую структуру. Надежно защищает от конденсата и тепловых потерь, является эффективным шумопоглощающим и вибродемпфирующим материалом. Прост при установке, безвреден для здоровья и окружающей среды. Выпускается двух типов: без покрытия – Black Star Duct и с покрытием алюминиевой фольгой – Black Star Duct AL.



Следует учитывать, что при изоляции холодных воздуховодов наличие покрытия из алюминиевой фольги увеличивает толщину теплоизоляционного слоя.



Улучшенное антиадгезионное покрытие легко отделяется от основы, упрощая монтаж и экономя время на установку теплоизоляции.

Black Star Duct - самоклеящийся:	Black Star Duct AL - самоклеящийся с покрытием алюминиевой фольгой:
Экономичен	Эстетичен
Технологичен	Защищен от ультрафиолетового излучения

Технические характеристики



Технические характеристики				
Характеристика	Значение			Методика
Максимальная рабочая температура, °C	+90			ГОСТ 32312-2011
Коэффициент теплопроводности, λ Вт/(м·°C)	при 10°C	при 20°C	при 30°C	ГОСТ 31911-2011
	0,040	0,042	0,043	
Фактор сопротивления диффузии водяного пара, μ	3000			ГОСТ 25898-2012
Группа горючести	Г1			ТР №123-ФЗ от 22.07.2009, ГОСТ 30244
Водопоглощение, кг/м²	0,094			ГОСТ 1609-2011
Экологическая безопасность	Не содержит хлорфторуглеродов			
Адгезия клеевого слоя к металлической поверхности, г/см	600			ГОСТ 24944-81
Коррозионная безопасность	стойки к цементу, бетону, гипсу, извести (кроме Black Star Duct AL)			

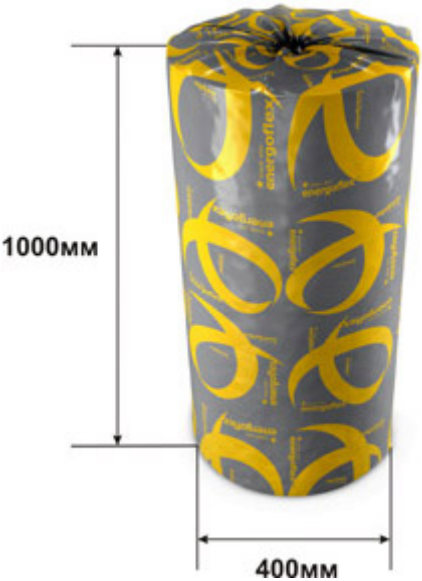
Ассортимент



Ассортимент

Наименование	Артикул	Толщина	Ширина	Длина	Количество в рулоне
Black Star Duct					
Рулон Energoflex® Black Star Duct 3/1,0-30	EFXR03130BSDUC	3 мм	1 м	30 м	30 м²
Рулон Energoflex® Black Star Duct 5/1,0-20	EFXR05120BSDUC	5 мм	1 м	20 м	20 м²
Рулон Energoflex® Black Star Duct 8/1,0-12	EFXR08112BSDUC	8 мм	1 м	12 м	12 м²
Рулон Energoflex® Black Star Duct 10/1,0-10	EFXR10110BSDUC	10 мм	1 м	10 м	10 м²
Рулон Energoflex® Black Star Duct 15/1,0-7	EFXR1517BSDUC	15 мм	1 м	7 м	7 м²
Рулон Energoflex® Black Star Duct 20/1,0-5	EFXR2015BSDUC	20 мм	1 м	5 м	5 м²
Black Star Duct AL					
Рулон Energoflex® Black Star Duct AL 3/1,0-30	EFXR03130BSDUCAL	3 мм	1 м	30 м	30 м²
Рулон Energoflex® Black Star Duct AL5/1,0-20	EFXR05120BSDUCAL	5 мм	1 м	20 м	20 м²
Рулон Energoflex® Black Star Duct AL8/1,0-12	EFXR08112BSDUCAL	8 мм	1 м	12 м	12 м²
Рулон Energoflex® Black Star Duct AL10/1,0-10	EFXR10110BSDUCAL	10 мм	1 м	10 м	10 м²
Рулон Energoflex® Black Star Duct AL15/1,0-7	EFXR1517BSDUCAL	15 мм	1 м	7 м	7 м²
Рулон Energoflex® Black Star Duct AL20/1,0-5	EFXR2015BSDUCAL	20 мм	1 м	5 м	5 м²

Упаковка



Упаковываются в серо-желтые полиэтиленовые пакеты.

Размеры упаковки: диаметр 400 мм, высота 1000 мм.

типоразмер	толщина, мм	ширина, м	длина, м	количество в рулоне, м ²	вес брутто (Duct / Duct AL), кг	объем упаковки, м ³
3/1,0-30	3	1	30	30	8,12 / 9,17	0,13
5/1,0-20	5	1	20	20	6,47 / 7,17	0,13
8/1,0-12	8	1	12	12	5,17 / 4,97	0,13
10/1,0-10	10	1	10	10	4,87 / 4,77	0,13
15/1,0-7	15	1	7	7	4,47 / 4,77	0,13
20/1,0-5	20	1	5	5	4,07 / 4,37	0,13

Аксессуары



Контактный клей Energoflex® Extra



Контактный Клей Energoflex® Extra используется для соединения швов изоляции.

Артикул

Объем

Примерный расход 1 л клея:

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

Рулоны и плиты

~5 м²

Упаковка:

Металлическая банка объемом 0,5 л

EFXADH0/5EXT

Металлическая банка объемом 0,8 л

EFXADH0/8EXT

Металлическая банка объемом 2,6 л

EFXADH2/6EXT

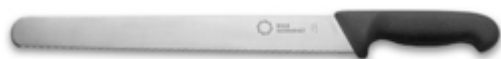
Температура хранения:

От + 10 до + 40°C

Температура применения:

От + 10 до + 40°C

Нож монтажный



Монтажный нож со специальной заточкой предназначен для резки теплоизоляции. Имеет оригинальную форму и размеры, позволяющие максимально облегчить труд профессионального монтажника.

Артикул

Длина клинка:

270 мм

EFXKNIFE

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
Примерный расход:	1,15 – 1,45 длины прямых участков трубопровода; 26 м на 10 м ² изолируемой поверхности	
Ширина:	48 мм	
Длина:	10 м	EFXL04810ARSKGR
	25 м	EFXL04825ARSKGR
	50 м	EFXL04850ARSKGR
Температура применения:	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
Примерный расход:	1,15 – 1,45 длины прямых участков трубопровода; 26 м на 10 м ² изолируемой поверхности	
Ширина:	48 мм	
Длина:	25 м	EFXL04825ARSKBK
	50 м	EFXL04850ARSKBK
Температура применения:	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
Примерный расход:	1,15 – 1,45 длины прямых участков трубопровода; 26 м на 10 м ² изолируемой поверхности	
Ширина:	48 мм	
Длина, цвет:	25 м, синяя	EFXL04825ARSKBL
	25 м, красная	EFXL04825ARSKRD
Температура применения:	Не ниже 10°C	

Лента алюминиевая Energoflex®



Лента алюминиевая самоклеящаяся Energoflex® применяется для проклейки швов теплоизоляционных изделий Energoflex® с покрытием AL и кровного материала Energopack® ТК.		Артикул
Толщина:	30 мкм	
Ширина	50 мм	EFXL05050ALSK
	100 мм	EFXL10050ALSK
Длина:	50 м	
Температура применения:	Не ниже 10°С	