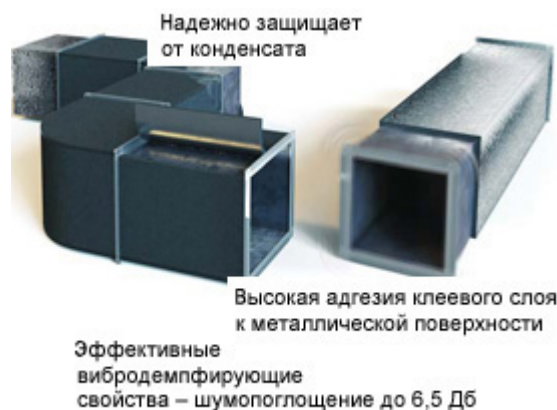


Рулоны Energoflex® Black Star Duct

Описание



Energoflex® Black Star Duct – это специализированный самоклеящийся материал для тепло-, звукоизоляции воздуховодов систем вентиляции и кондиционирования. Изготавливается из вспененного полиэтилена, имеет закрытую 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, °С	+95	ГОСТ 32312-2011	
Коэффициент теплопроводности, λ Вт/(м·°С)	при 10°С	ГОСТ 7076-99	
	при 20°С		
	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/м ²	0,094	ГОСТ EN 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)		

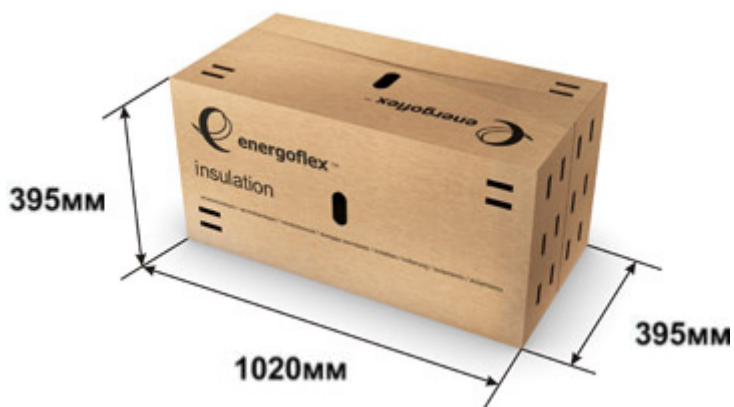
Ассортимент



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 м ²
Рулон Energoflex® Black Star Duct 5/1,0-20	EFXR05120BSDUC	5 мм	1 м	20 м	20 м ²
Рулон Energoflex® Black Star Duct 8/1,0-12	EFXR08112BSDUC	8 мм	1 м	12 м	12 м ²
Рулон Energoflex® Black Star Duct 10/1,0-10	EFXR10110BSDUC	10 мм	1 м	10 м	10 м ²
Рулон Energoflex® Black Star Duct 15/1,0-7	EFXR1517BSDUC	15 мм	1 м	7 м	7 м ²
Рулон Energoflex® Black Star Duct 20/1,0-5	EFXR2015BSDUC	20 мм	1 м	5 м	5 м ²
Black Star Duct AL					
Рулон Energoflex® Black Star Duct AL 3/1,0-30	EFXR03130BSDUCAL	3 мм	1 м	30 м	30 м ²
Рулон Energoflex® Black Star Duct AL5/1,0-20	EFXR05120BSDUCAL	5 мм	1 м	20 м	20 м ²
Рулон Energoflex® Black Star Duct AL8/1,0-12	EFXR08112BSDUCAL	8 мм	1 м	12 м	12 м ²
Рулон Energoflex® Black Star Duct AL10/1,0-10	EFXR10110BSDUCAL	10 мм	1 м	10 м	10 м ²
Рулон Energoflex® Black Star Duct AL15/1,0-7	EFXR1517BSDUCAL	15 мм	1 м	7 м	7 м ²
Рулон Energoflex® Black Star Duct AL20/1,0-5	EFXR2015BSDUCAL	20 мм	1 м	5 м	5 м ²

Упаковка




Упаковываются в картонные коробки размером 1020 x 395 x 395 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	9,06 / 10,11	0,16
5/1,0-20	5	1	20	20	7,41 / 8,11	0,16
8/1,0-12	8	1	12	12	6,11 / 5,91	0,16
10/1,0-10	10	1	10	10	5,81 / 5,71	0,16
15/1,0-7	15	1	7	7	5,41 / 5,71	0,16
20/1,0-5	20	1	5	5	5,01 / 5,31	0,16


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	
	Трубки толщиной 25 мм	50-60 погонных м	
	Рулоны и плиты	~5 м ²	
	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
Температура применения:	Не ниже 10°C	50 м	EFXL04850ARSKGR

	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 кровельного материала Energopack® ТК.

Артикул

Толщина:	30 мкм	
Ширина	50 мм	EFXL05050ALSK
	100 мм	EFXL10050ALSK
Длина:	50 м	
Температура применения:	Не ниже 10°C	