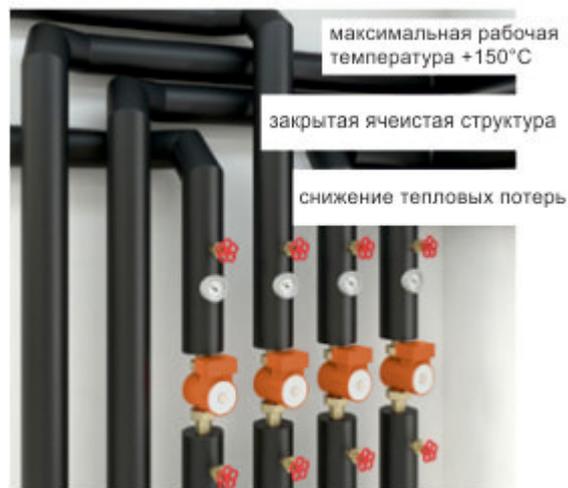


Трубки Energocell® НТ 2м

Описание



Трубки Energocell® НТ из вспененного каучука с закрытой ячеистой структурой предназначены для изоляции тепловых пунктов и сетей, промышленных технологических, а также солнечных систем. Использование теплоизоляции Energocell® НТ позволяет снизить тепловые потери, поддерживать технологические параметры работы оборудования и промышленных установок, а также сохранять температуру носителя при транспортировке и хранении, что особенно важно в таких отраслях промышленности как нефтяная, пищевая, фармацевтическая. Применение Energocell® НТ обеспечивает безопасную температуру на поверхности теплоизоляции. Материал экологически безопасен, не содержит фреонов и ПВХ.



Высокая максимальная рабочая температура (до +150 °С без ограничения по времени воздействия).



Благодаря высокой эластичности материал удобен в монтаже.



Технические характеристики



Технические характеристики

Характеристика	Значение
Коэффициент теплопроводности λ_{40} , Вт/(м·°С)	0,042
Максимальная рабочая температура, °С	+ 150
Группа горючести	Г1
Сопротивление озону	Высокое
Сопротивление УФ-излучению	Хорошее

Ассортимент



Ассортимент

Внутренний Ø изоляции, мм	Толщина изоляции							
	Обозначение типоразмера							
	9 мм	Артикул	13 мм	Артикул	19 мм	Артикул	25 мм	Артикул
22	22/9-2	ECLT022092HT	22/13-2	ECLT022132HT	22/19-2	ECLT022192HT		
28	28/9-2	ECLT028092HT	28/13-2	ECLT028132HT	28/19-2	ECLT028192HT	28/25-2	ECLT028252HT
35	35/9-2	ECLT035092HT	35/13-2	ECLT035132HT	35/19-2	ECLT035192HT	35/25-2	ECLT035252HT
42	42/9-2	ECLT042092HT	42/13-2	ECLT042132HT	42/19-2	ECLT042192HT	42/25-2	ECLT042252HT
48	48/9-2	ECLT048092HT	48/13-2	ECLT048132HT	48/19-2	ECLT048192HT	48/25-2	ECLT048252HT
54	54/9-2	ECLT054092HT	54/13-2	ECLT054132HT	54/19-2	ECLT054192HT	54/25-2	ECLT054252HT
60	60/9-2	ECLT060092HT	60/13-2	ECLT060132HT	60/19-2	ECLT060192HT	60/25-2	ECLT060252HT
76	76/9-2	ECLT076092HT	76/13-2	ECLT076132HT	76/19-2	ECLT076192HT	76/25-2	ECLT076252HT
89	89/9-2	ECLT089092HT	89/13-2	ECLT089132HT	89/19-2	ECLT089192HT	89/25-2	ECLT089252HT
108			108/13-2	ECLT108132HT	108/19-2	ECLT108192HT	108/25-2	ECLT108252HT

Упаковка



Упаковываются в картонные коробки размером 2085 x 395 x 325 мм.

Толщина изоляции, 9 мм				Толщина изоляции, 13 мм			
типоразмер	количество в упаковке, м	вес брутто, кг	объём упаковки, м ³	типоразмер	количество в упаковке, м	вес брутто, кг	объём упаковки, м ³
22/9-2	100	9,00	0,268	22/13-2	70	10,06	0,268
28/9-2	80	9,22	0,268	28/13-2	60	9,82	0,268
35/9-2	60	8,44	0,268	35/13-2	44	8,66	0,268
42/9-2	50	8,40	0,268	42/13-2	36	8,84	0,268
48/9-2	42	8,04	0,268	48/13-2	30	8,20	0,268
54/9-2	36	7,97	0,268	54/13-2	26	8,01	0,268
60/9-2	32	7,97	0,268	60/13-2	24	8,31	0,268
76/9-2	28	8,63	0,268	76/13-2	16	7,04	0,268
89/9-2	22	8,24	0,268	89/13-2	16	7,91	0,268
				108/13-2	16	8,84	0,268

Толщина изоляции, 19 мм				Толщина изоляции, 25 мм			
типоразмер	количество в упаковке, м	вес брутто, кг	объём упаковки, м ³	типоразмер	количество в упаковке, м	вес брутто, кг	объём упаковки, м ³
22/19-2	44	10,55	0,268				
28/19-2	40	11,10	0,268	28/25-2	20	9,18	0,268
35/19-2	30	9,70	0,268	35/25-2	16	9,03	0,268
42/19-2	24	9,36	0,268	42/25-2	16	9,52	0,268
48/19-2	22	9,43	0,267	48/25-2	12	8,22	0,268
54/19-2	18	8,82	0,268	54/25-2	12	8,78	0,268
60/19-2	18	9,09	0,268	60/25-2	10	7,98	0,268
76/19-2	14	8,65	0,268	76/25-2	8	7,84	0,268
89/19-2	12	8,48	0,268	89/25-2	8	8,20	0,268
108/19-2	12	9,88	0,268	108/25-2	6	7,68	0,268

Аксессуары



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

Применение

Примерный расход

Изоляция трубопроводов

0,02 л на 10 м трубопровода

Изоляция плоских поверхностей, ёмкостей, аппаратов

0,057 л на 10 м² изолируемой поверхности

Изоляция фитингов и арматуры

0,096 л на 10 шт. фитингов или арматуры

Упаковка:

Металлические банки объёмом 1 л

Температура хранения:

Не выше 40°C

EFXCLEAN1

Контактный клей Energocell® HT



Контактный клей Energocell® HT используется для соединения швов изоляции.		Артикул
Объект	Примерный расход 1 литра клея:	ECLADH2/6HT
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 пластины	~5 м ²	
Упаковка:	Металлическая банка объемом 2,6 л	
Температура хранения:	От + 10 до + 40°C	
Температура применения:	От + 10 до + 40°C	

Лента Energocell® HT



Лента самоклеящаяся Energocell® HT из вспененного эластомера (EPDM) обладает низким коэффициентом теплопроводности ($\lambda_{40} = 0,042$ Вт/(м·°С) и предназначена для изоляции фитингов, арматуры и труднодоступных участков трубопроводов в системах отопления, а также для уплотнения различных соединений.		Артикул
Толщина:	3 мм	ECLL0305015HTSK
Ширина:	50 мм	
Длина:	15 м	
Температура применения:	Не ниже 10°C	

Лента самоклеящаяся Energocell® PVC



Лента самоклеящаяся Energocell® PVC черного цвета применяется при монтаже теплоизоляции из вспененного каучука Energocell® HT.		Артикул
Ширина:	48 мм	ECLL04833PVCSKBK
Длина:	33 м	
Температура применения:	Не ниже 10°C	