Теплотрасса, теплоизоляция

ТЕХНИЧЕСКАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ THERMAFLEX

Теплоизоляционные материалы Thermaflex изготавливаются методом экструзии из полиэтилена, в том числе из полиэтилена LDPE с добавлением оригинальной композиции присадок, разработанных в лабораториях Thermaflex. Материалы Thermaflex характеризуются высокими теплофизическими и физико-механическими свойствами.

Область применения:

- Трубопроводы и инженерное оборудование для систем отопления, горячего и холодного водоснабжения в жилищном и гражданском строительстве, а также на промышленных предприятиях.
- Системы вентиляции и центрального кондиционирования воздуха.
- Холодильные установки.
- Системы канализации, в том числе ливневой и технологической.
- Технологические аппараты и трубопроводы различных производств с повышенными требованиями к чистоте воздуха в помещениях, таких как, например, пищевая отрасль, радиоэлектроника; тепловые сети.
- Резервуары для хранения пищевых и технических жидкостей.
- Резервуары для хранения нефти и нефтепродуктов.

ThermaECO

- Трубная теплоизоляция для сантехнических, отопительных, холодильных, вентиляционных и кондиционерных систем, Монтируется при помощи специального клея Thermaflex и скотча.
- Цвет - темно-серый; Диапазон температур от -80 °C до +95 °C.
- Поставляется в виде гибких труб с надрезом отрезками по 2 метра; Упаковка - полиэтиленовые пакеты.

Толщина изоляции, 6 мм			Толщина изоляции, 9 мм			Толщина изоляции, 13 мм			Толщина изоляции, 20 мм			Толщина изоляции, 25 мм		
Код	Цена, руб. / м.п.	Кол-во в упак.	Код	Цена, руб. / м.п.	Кол-во в упак.	Код	Цена, руб. / м.п.	Кол-во в упак.	Код	Цена, руб. / м.п.	Кол-во в упак.	Код	Цена, руб. / м.п.	Кол-во в упак.
C-6	**9,22**	152	E-6	**17,31**	152									
C-10	**12,88**	152	E-10	**19,67**	152									
C-12	**15,01**	152	E-12	**20,34**	152									
C-15	**17,15**	152	E-15	**23,38**	348									
C-18	**18,43**	360	E-18	**24,69**	288	J-18	**36,76**	200						
C-22	**19,83**	300	E-22	**26,12**	248	J-22	**41,16**	172	N-22	**93,31**	100	P-22	**174,03**	72
C-25	**21,14**	252												
C-28	**24,34**	220	E-28	**31,14**	188	J-28	**47,64**	134	N-28	**106,88**	90	P-28	**180,91**	66
C-35	**31,22**	160	E-35	**41,45**	140	J-35	**55,19**	108	N-35	**117,21**	66	P-35	**204,88**	54
			E-42	**50,27**	110	J-42	**71,23**	90	N-42	**127,91**	62	P-42	**229,55**	46
			E-48	**61,10**	84	J-48	**84,40**	70	N-48	**148,72**	48	P-48	**251,99**	42
			E-54	**73,09**	76	J-54	**101,39**	64	N-54	**160,43**	46	P-54	**270,79**	38
			E-60	**83,72**	70	J-60	**106,02**	58	N-60	**174,60**	40	P-60	**289,84**	34
			E-63	**93,73**	68	J-63	**115,65**	52	N-63	**180,35**	40	P-63	**365,78**	32
			E-76	**124,49**	46	J-76	**134,82**	40	N-76	**216,75**	28	P-76	**410,10**	26
			E-89	**189,55**	36	J-89	**193,42**	32	N-89	**306,88**	24	P-89	**486,51**	20
			E-108	**229,20**	30	J-108	**225,71**	24	N-108	**371,58**	18	P-108	**572,52**	16
			E-114	**232,32**	28	J-114	**232,53**	22	N-114	**373,45**	14	P-114	**624,74**	14
						J-133	**305,93**	16	N-133	**558,03**				
						J-159	**362,90**	12						

Thermaflex FRZ

- Трубная теплоизоляция для сантехнических, отопительных, холодильных, вентиляционных и кондиционерных систем; Монтируется при помощи специального клея Thermaflex и скотча.
- Цвет - серый; Диапазон температур от -80 °C до +95 °C.
- Материал поставляется в виде гибких труб с надрезом отрезками по 2 метра.

Толщина изоляции, 6 мм			Толщина изоляции, 9 мм			Толщина изоляции, 13 мм		
Код	Цена, руб./м.п.	Кол-во в упак.	Код	Цена, руб./м.п.	Кол-во в упак.	Код	Цена, руб./м.п.	Кол-во в упак.
C-12	**39,40**	560	E-12	**60,81**	360			
C-15	**39,59**	440	E-15	**54,81**	348			
C-18	**41,27**	360	E-18	**58,89**	288	J-18	**91,61**	200
C-22	**43,65**	300	E-22	**63,03**	248	J-22	**95,69**	172
C-28	**54,60**	220	E-28	**78,10**	188	J-28	**115,65**	134
C-35	**65,49**	160	E-35	**97,55**	140	J-35	**137,51**	108
			E-42	**111,93**	110	J-42	**156,48**	90
			E-48	**124,79**	84	J-48	**179,79**	70
			E-54	**137,67**	76	J-54	**200,29**	64
			E-57	**140,22**	76	J-57	**210,05**	58
			E-60	**149,50**	70	J-60	**217,40**	58
			E-63	**158,51**	68	J-63	**227,15**	52
			E-76	**188,56**	46	J-76	**271,22**	40
						J-89	**326,70**	32
						J-102	**433,22**	26
						J-108	**416,56**	24
						J-114	**450,77**	22
						J-133	**847,95**	16
						J-159	**980,29**	12

Толщина изоляции, 20 мм			Толщина изоляции, 25 мм			Толщина изоляции, 30 мм		
Код	Цена, руб./м.п	Кол-во в упак.	Код	Цена, руб./м.п	Кол-во в упак.	Код	Цена, руб./м.п	Кол-во в упак.
			P-18	**383,04**	90	S-18	**777,37**	70
N-22	**202,24**	100	P-22	**340,01**	72	S-22	**771,06**	60
N-28	**235,47**	90	P-28	**370,16**	66	S-28	**851,37**	58
N-35	**284,28**	66	P-35	**440,62**	54	S-35	**958,96**	46
N-42	**317,46**	62	P-42	**515,72**	46	S-42	**1062,03**	40
N-48	**352,24**	48	P-48	**554,98**	42	S-48	**1204,56**	34
N-54	**412,47**	46	P-54	**629,27**	38	S-54	**1312,07**	28
N-57	**415,15**	40	P-57	**705,72**	36			
N-60	**420,59**	40	P-60	**766,71**	34	S-60	**1506,82**	26
N-63	**551,51**	40	P-63	**876,65**	32	S-63	**1716,05**	24
N-76	**600,36**	28	P-76	**1037,60**	26	S-76	**1785,19**	20
N-89	**646,70**	24	P-89	**1144,46**	20	S-89	**1997,54**	18
N-108	**781,26**	18	P-108	**1445,75**	16			
N-114	**897,17**	14	P-114	**1580,13**	14	S-114	**2800,56**	10

Теплотрасса, теплоизоляция

ThermaSmart Pro

- Трубный теплоизоляционный материал для холодильных, кондиционерных, сантехнических, отопительных систем.
- Монтируется при помощи специального клея Thermaflex и теплоизоляционного скотча Thermatape TS.
- Цвет материала - тёмно-серый.
- Диапазон температур от -80 °C до +95 °C.
- Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара не менее 10000.
- Материал поставляется в виде гибких трубок отрезками по 2 метра.

Толщина изоляции, 6 мм			Толщина изоляции, 9 мм			Толщина изоляции, 13 мм			Толщина изоляции, 20 мм			Толщина изоляции, 25 мм		
Код	Цена, руб. / м.п.	Кол-во в упак.	Код	Цена, руб. / м.п.	Кол-во в упак.	Код	Цена, руб. / м.п.	Кол-во в упак.	Код	Цена, руб. / м.п.	Кол-во в упак.	Код	Цена, руб. / м.п.	Кол-во в упак.
C-6	**33,50**	452	E-6	**63,57**	560									
C-10	**37,48**	364	E-10	**73,73**	380	J-10	**132,58**	280	N-10	**273,20**	150			
C-12	**39,91**	280	E-12	**78,41**	360	J-12	**146,18**	260	N-12	**266,02**	140	P-12	**494,00**	94
C-15	**44,75**	220	E-15	**87,65**	348	J-15	**156,37**	240	N-15	**319,86**	130	P-15	**536,65**	90
C-18	**51,65**	180	E-18	**105,33**	288	J-18	**186,97**	200	N-18	**351,84**	118	P-18	**572,19**	90
C-22	**83,03**	300	E-22	**136,88**	248	J-22	**207,37**	172	N-22	**401,60**	100	P-22	**611,90**	72
C-25	**94,69**	260	E-25	**164,07**	200	J-25	**224,36**	152	N-25	**426,94**	94	P-25	**679,89**	70
C-28	**102,87**	220	E-28	**166,40**	188	J-28	**265,16**	134	N-28	**490,45**	90	P-28	**729,33**	66
C-35	**125,56**	160	E-35	**171,88**	140	J-35	**316,15**	108	N-35	**611,28**	66	P-35	**893,13**	54
			E-40	**183,15**	110	J-40	**339,94**	94	N -40	**653,93**	64	P-40	**1 081,64**	48
			E-42	**227,89**	110	J-42	**387,54**	90	N-42	**664,59**	62	P-42	**1 128,00**	46
			E-48	**249,59**	84	J-48	**448,73**	70	N-48	**899,15**	48	P-48	**1 174,35**	42
			E-54	**271,30**	76	J-54	**577,91**	64	N-54	**1016,43**	46	P-54	**1 263,97**	38
			E-57	**341,67**	76	J-57	**590,27**	58	N-57	**1 098,17**	40	P-57	**1 316,51**	36
			E-60	**395,18**	70	J-60	**703,68**	58	N-60	**1 172,81**	40	P-60	**1 446,31**	34
			E-63	**453,79**	68	J-63	**771,21**	52	N-63	**1 265,21**	40	P-63	**1 486,48**	32
			E-70	**500,69**	60	J-70	**899,15**	44	N-70	**1 876,49**	34	P-70	**1 603,92**	28
			E-76	**515,06**	46	J-76	**1 030,65**	40	N-76	**1 641,93**	28	P-76	**1 784,09**	26
						J-80	**1 080,40**	34	N-80	**2 228,33**	28	P-80	**2 024,21**	24
						J-89	**1 290,09**	32	N-89	**2 054,19**	24	P-89	**2 067,48**	20
						J-102	**1 535,31**	26	N-102	**2 111,05**	20	P-102	**3 093,49**	18
						J-108	**1 784,09**	24	N-108	**2 189,24**	18	P-108	**3 127,49**	16
						J-114	**1 812,52**	22	N-114	**2 736,55**	18	P-114	**4 691,23**	14

Thermacompact IS (S)

- Трубный теплоизоляционный материал в защитной оболочке красного и синего цвета для труб сантехнических и отопительных коммуникаций, проходящих в стенах и полах.
- Защитный поверхностный слой из полиэтиленовой пленки стойкий к бетону и механическим повреждениям.
- Цвет поверхности - красный или синий. Цвет материала - серый.
- Диапазон температур от -80 °C до +95 °C.
- Монтируется при помощи специальных монтажных колпачков, специального клея Thermaflex и специального скотча.
- Материал поставляется в виде гибких труб отрезками по 2 метра.

Толщина изоляции, 4 мм			Толщина изоляции, 6 мм		
Код	Цена, руб./м.п.	Кол-во в упак.	Код	Цена, руб./ м.п.	Кол-во в упак.
			C-15	**23,14**	240
B-18	**19,79**	200	C-18	**26,19**	180
B-22	**21,32**	200	C-22	**29,46**	160
B-28	**28,03**	150	C-28	**35,84**	108
B-35	**33,53**	120	C-35	**44,49**	88

Толщина изоляции, 9 мм			Толщина изоляции, 13 мм		
Код	Цена, руб./м.п.	Кол-во в упак.	Код	Цена, руб./ м.п.	Кол-во в упак.
E-15	**35,23**	148	J-15	**60,10**	108
E-18	**38,02**	128	J-18	**64,51**	100
E-22	**42,15**	112	J-22	**71,90**	88
E-28	**48,98**	88	J-28	**84,23**	64
E-35	**56,86**	70	J-35	**100,24**	50
E-42	**66,51**	52	J-42	**112,00**	42

Thermasheet ECO VSA / ECO SA

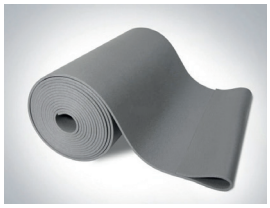
- Листовая теплоизоляция для вентиляционных, сантехнических, отопительных систем.
- Цвет материала - тёмно-серый.
- Диапазон температур от -40 °C до +95 °C; Теплопроводность 0,035 Вт/м при 10°C.
- Рулоны: ширина 1 м, диаметр около 0,4 м.

Наименование	Толщина материала, мм	Длина рулона, м	Цена, руб./м2
Алюминиевое покрытие 11 мкм и клеевой слой, закрытый адгезионной плёнкой; Отражающий эффект - 97%			
Thermasheet ECO VSA 5	5	25	**487,85**
Thermasheet ECO VSA 10	10	25	**714,05**
Thermasheet ECO VSA 15	15	10	**1 093,43**
Thermasheet ECO VSA 20	20	10	**1 258,93**
Thermasheet ECO VSA 25	25	10	**1 567,58**
Thermasheet ECO VSA 30	30	10	**2 128,81**
Клеевой слой закрытый адгезионной плёнкой.			
Thermasheet ECO SA 5	5	25	**398,01**
Thermasheet ECO SA 10	10	25	**603,70**
Thermasheet ECO SA 15	15	10	**836,74**
Thermasheet ECO SA 20	20	10	**1 208,08**
Thermasheet ECO SA 25	25	10	**1 544,57**
Thermasheet ECO SA 30	30	10	**2 032,05**

Теплотрасса, теплоизоляция

Thermasheet ECO

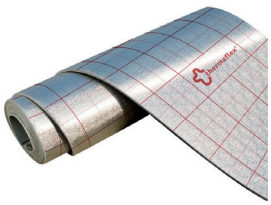
- Цвет материала - серый.
- Температура применения до +95 °С; Теплопроводность 0,035 Вт/м при 10°С.
- Относительное сжатие: под нагрузкой 2 кПа - 0,09 Мпа, под нагрузкой 5кПа - 0,2 Мпа.
- Рулоны: ширина 1м, диаметр около 0,4м.



Наименование	Толщина материала, мм	Длина рулона, м	Цена, руб./м2
Thermasheet ECO 5	5	53	**167,39**
Thermasheet ECO 10	10	25	**379,93**
Thermasheet ECO 15	15	10	**583,39**
Thermasheet ECO 20	20	10	**834,61**
Thermasheet ECO 25	25	10	**1 194,15**
Thermasheet ECO 30	30	10	**1 628,52**

Thermasheet ECO FL

- Листовая теплоизоляция с алюминиевым покрытием для тёплых полов.
- Цвет материала - белый. Алюминиевое покрытие 11мкм со специальной термостойкой защитой.
- Температура применения до +80 °С; Теплопроводность 0,035 Вт/м при 10°С.
- Относительное сжатие: под нагрузкой 2 кПа - 0,09 Мпа, под нагрузкой 5кПа - 0,2 Мпа.
- Рулоны: ширина 1м, диаметр около 0,4м; Шаг печати 10 см



Наименование	Толщина материала, мм	Длина рулона, м	Цена, руб./м2
Thermasheet ECO FL 3	3	25	**194,29**
Thermasheet ECO FL 5	5	25	**225,26**

Thermaflex Ultra M

- Трубная теплоизоляция с защитным слоем, устойчивым к ультрафиолету, а также с замком-застежкой для быстрого монтажа.
- Диапазон температур от -80 °С до +100 °С.
- Цвет покрытия - серо-серебристый. Цвет материала - серый.
- Материал поставляется в виде полых трубок, отрезками по 2 метра.

Толщина изоляции, 13 мм			Толщина изоляции, 13 мм		
Код	Цена, руб./м.п.	Кол-во в упак.	Код	Цена, руб./м.п.	Кол-во в упак.
G-12	**779,39**	170	G-60	**2 332,80**	54
G-15	**780,57**	320	G-64	**2 354,15**	54
G-18	**926,21**	140	G-70	**2 549,41**	40
G-22	**939,31**	190	G-76	**2 687,50**	40
G-28	**985,85**	170	G-89	**3 109,23**	30
G-35	**1 116,20**	120			
G-42	**1 307,46**	100	G-108	**3 949,28**	24
G-48	**1 531,29**	90	G-114	**4 236,46**	24
G-54	**1 917,18**	42	G-133	**4 987,73**	18
G-57	**2 630,42**	54			

Thermasheet FR

- Листовая теплоизоляция для сантехнических, отопительных, вентиляционных и холодильных систем.
- Монтируется при помощи специального клея Thermaflex и скотча.
- Цвет - серый; Диапазон температур от -80 °С до +100 °С.
- Рулоны: ширина 1 м, диаметр около 1,5 м.

Толщина материала, мм	Длина рулона, м	Стандартные рулоны		Самоклеющиеся рулоны	
		Тип	Цена, руб./м2	Тип	Цена, руб./м2
10	70	FR 10*	**1 473,47**	FR/SA 10**	**1 872,46**
13	60	FR 13*	**2 037,65**	FR/SA 13**	**2 440,42**
20	35	FR 20*	**3 452,66**	FR/SA 20**	**3 700,90**
25	30	FR 25*	**4 202,90**	FR/SA 25**	**4 451,19**
30	25	FR 30**	**5 462,98**	FR/SA 30**	**5 711,35**
* - позиции в ограниченном количестве на складе, **- позиции поставляемые под заказ.					

Thermalint (Поставляется в комплекте, полностью готовым для монтажа)

- Нагревательный кабель для предотвращения замерзания жидкости в инженерных системах при понижении температуры; работает в автоматическом режиме.
- Состоит из кабеля, сетевого шнура и термостата, закрепляемого в самом холодном месте трубы с помощью скотча.
- Система включается автоматически при понижении температуры поверхности трубы ниже 4 °С.
- При повышении темературы до 7 °С система автоматически выключается для обеспечения оптимального энергосбережения.
- Примененяется на внутренних и наружных трубопроводах в комплексе с теплоизоляцией Термафлекс.
- Рабочее напряжение 220 В. Максимальное потребление энергии 16 Вт/метр в рабочем состоянии.

Длина кабеля, м.	Цена, руб.	Длина кабеля, м.	Цена, руб.	Длина кабеля, м.	Цена, руб.
1	**11 760,19**	12	**19 421,05**	36	**36 275,09**
2	**12 401,92**	14	**20 816,71**	48	**44 705,48**
4	**13 797,58**	18	**23 632,51**	61	**58 312,17**
8	**16 613,38**	24	**27 843,99**		

Монтажные аксессуары

Наименование	Количество	Кол-во в упак.	Цена, руб.
Самоклеящаяся теплоизоляционная лента Терматейп СК (3/50/15000 мм)	1 рулон = 15 м	18	625,74
Скотч Поликен серый (Duct Tape grey), 48 мм х 50 м	1 рулон = 50 м	24	2 555,65
Скотч Поликен красный (Duct Tape red), 48 мм х 50 м	1 рулон = 50 м	24	по запросу
Скотч алюминиевый (Aluminium Tape), (Klebebander) 0,1 х 50 мм	1 рулон = 50 м	24	751,11
Лента армированная ЭКО серая (Klebebander), 50х48 мм (36шт/кор)	1 рулон = 50 м	36	784,70
Армированная лента Термафлекс (Синяя) 48мм Х 50м (24шт/кор)	1 рулон = 50 м	24	784,70
Армированная лента Термафлекс (Красная) 48мм Х 50м (24шт/кор)	1 рулон = 50 м	24	784,70
Лента демпферная 10х100ммх15м	1 рулон	1	736,64
Клей Thermaflex , банка 250 мл + кисть (Thermaflex Glue, 250 ml + brush)	0,25 литра	12	2 310,59
Клей Thermaflex (Thermaflex Glue, 1 litres)	1 литр	12	5 354,33
Клей ТермаЭКО 1 литр (ThermaECO, 1 litres)	1 литр	12	1 242,73
Клей ТермаЭКО 0,5 литра (ThermaECO, 0,5 litres)	1 банка = 0,5 л	24	821,62
Клей ТермаЭКО 3 литра (ThermaECO, 3 litres)	1 банка = 3 л	1	3 763,19
Разбавитель-очиститель для клея ТермаЭКО 1л	1 литр	20	693,69
Клипсы Thermaclips (Thermaclips)	100 шт	250	324,32