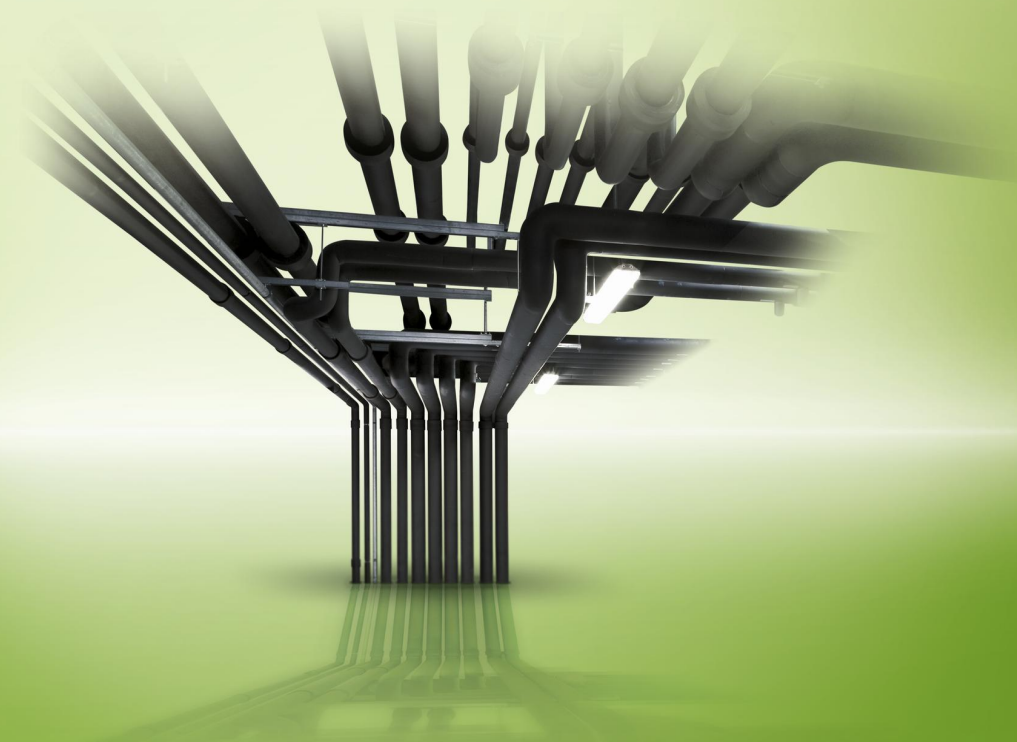


Armaflex® XG

Универсальная гибкая изоляция



ООО "Страйк Сити"
129075 г. Москва, Шереметьевская ул. д. 85. корп. 2
Тел: +7(495)619-45-40, +7(495)619-27-23, +7(495)941-60-57
info@strikecity.ru

- надежный контроль за конденсацией
- эффективное сокращение тепловых потерь
- $\lambda_0 \text{ } ^\circ\text{C} \leq 0,036 \text{ Вт}/(\text{м}\cdot\text{К})$
- $\mu \geq 10\,000$

Технические данные - Armaflex XG

Краткое описание	Гибкий изоляционный материал с закрытыми порами, с очень высоким сопротивлением диффузии пара и низкой теплопроводностью.					
Вид материала	Эластомерный вспененный материал на основе синтетического каучука.					
Цвет	черный					
Специальная информация по материалу	Самоклеющееся покрытие: склеивающееся при лёгком надавливании адгезионное покрытие на основе акрилового клея, армированного сеткой, покрытое защитной плёнкой.					
Применение	Изоляция / защита труб, воздуховодов, ёмкостей (включая отводы, фитинги, фланцы и т.д.), оборудования кондиционирования воздуха / холодильной техники и технологического оборудования для предотвращения образования конденсата и экономии энергии.					
Характеристика	Величина / Оценка	Испытание ^{*1}	Надзор ^{*2}	Специальное замечание		
Температурный диапазон						
Температурный диапазон	макс. рабочая температура	+110 °C	(+85 °C, если лист или лента приклеены к объекту по всей поверхности)	D 4597	○/● Испытано согласно DIN EN 14706, DIN EN 14707 и DIN EN 14304	
	мин. рабочая температура ¹	-50 °C	(в случае применения при температуре ниже -50C, проконсультируйтесь в ООО "Армаселль")			
Теплопроводность						
Теплопроводность	Ø	+/-0	°C	λ=	D 4595	○/● Испытано согласно DIN EN 12667 EN ISO 8497
	Трубная изоляция 6-9 мм	λ ≤ 0,036		$[36 + 0,1 \cdot \varnothing_m + 0,0008 \cdot \varnothing_m^2]/1000$		
	Листы 6-25 мм, ленты	λ ≤ 0,036		$[36 + 0,1 \cdot \varnothing_m + 0,0008 \cdot \varnothing_m^2]/1000$		
	трубная изоляция 25-40, мм	λ ≤ 0,038	0.035	$[38 + 0,1 \cdot \varnothing_m + 0,0008 \cdot \varnothing_m^2]/1000$		
	листы 32-40 мм	λ ≤ 0,038	0.035	$[38 + 0,1 \cdot \varnothing_m + 0,0008 \cdot \varnothing_m^2]/1000$		
Сопротивление диффузии водяного пара						
Сопротивление диффузии водяного пара	листы 6-25 мм; трубки 6-19 мм	μ	≥	10.000	D 4596	○/● Испытано согласно EN 12086 EN 13469
	листы 32-40 мм; трубки 25-40 мм	μ	≥	7.000		
Характеристики пожаробезопасности						
Класс строительного материала ²	Слабогорючий			D 4593 D 4598	○/● Испытано согласно DIN EN 13823 DIN EN ISO 11925-2	
	Трубки	BL-s3, d0				
	Листы	B-s3, d0				
Практические свойства в огне	Самозатухающий, не распространяет огонь, не создаёт горящих капель					
Звукоизоляция/шумопоглощение						
Снижение уровня звука	Изоляционный эффект	≤ 28 дБ(A)		D 3660	Испытано согласно DIN 52219 DIN EN ISO 3822-1	
Коэффициент поглощения звука α _w	≤ 0.45					
Прочие технические характеристики						
Размеры и допуски	Согласно EN 14304, таблица 1			D 4597	Испытано согласно EN 822, EN 823, EN 13467	
Хранение и срок годности	Самоклеющиеся: лента, листовая изоляция, трубная изоляция, полосы: 1 год					

¹ При температурах ниже -50 °C обратитесь в наш центр обслуживания клиентов для получения соответствующей технической информации.

² Классификация строительных материалов имеет силу для металлических или плотных минеральных поверхностей.

*1 Дальнейшую документацию - свидетельства о проверке, разрешения и т.п., возможно запросить, используя данный регистрационный номер.

*2 ●: Официальный надзор, осуществляемый независимыми организациями и/или контрольными учреждениями
○: Внутренний надзор на производстве

Все данные и техническая информация основаны на результатах, полученных в типичных условиях применения. Получатели данной информации, в своих собственных интересах и на свою ответственность, должны своевременно у нас выяснить, относятся ли данные и информация к предназначенной области применения. Указания по монтажу находятся в Инструкции по монтажу изоляции Armaflex. Перед изоляцией нержавеющей стали, пожалуйста, обратитесь в наш Центр обслуживания клиентов. Для обеспечения правильной установки, должен использоваться клей Armaflex 520. Для некоторых хладагентов температура может превысить +110 °C, пожалуйста, обратитесь в наш Центр обслуживания клиентов для получения дополнительной информации. При наружном использовании, изоляция Armaflex должна быть защищена в течение 3-х дней, например, краской Armafinish или покрытием Arma-Chek.

Armaflex XG трубная изоляция



Длина 2,0 м, Цвет черный, слабогорючий, BL-s3,d0

Труба макс. внешний Ø, мм	Внутренний Ø изоляции мин/ макс, мм	6,0 мм толщина изоляции			9,0 мм толщина изоляции		
		Артикул	м/коробка	руб./м	Артикул	м/коробка	руб./м
6	7,0 - 8,5	XG-06X006	496	25,00	XG-09X006	352	33,00
8	9,0 - 10,5	XG-06X008	432	26,00	XG-09X008	300	35,00
10	11,0 - 12,5	XG-06X010	364	39,00	XG-09X010	266	37,00
12	13,0 - 14,5	XG-06X012	316	43,00	XG-09X012	234	39,00
15	16,0 - 17,5	XG-06X015	266	46,00	XG-09X015	192	40,00
18	19,0 - 20,5	XG-06X018	210	49,00	XG-09X018	166	42,00
20	21,0 - 23,5	-	-	-	XG-09X020 ●	140	56,00
22	21,0 - 24,5	XG-06X022	166	52,00	XG-09X022	136	67,00
25	26,0 - 27,5	XG-06X025 ●	112	62,00	XG-09X025 ●	108	69,00
28	29,0 - 30,5	XG-06X028	112	59,00	XG-09X028	98	70,00
30	31,0 - 33,0	-	-	-	XG-09X030 ●	92	72,00
32	33,0 - 35,0	-	-	-	XG-09X032 ●	80	74,00
35	36,0 - 38,0	XG-06X035 ●	92	71,00	XG-09X035	76	76,00
40	41,5 - 43,5	-	-	-	XG-09X040 ●	66	84,00
42	43,5 - 45,5	-	-	-	XG-09X042	60	86,00
48	49,5 - 51,5	-	-	-	XG-09X048	50	95,00
50	51,0 - 53,0	-	-	-	XG-09X050 ●	46	106,00
54	55,0 - 57,0	-	-	-	XG-09X054	46	108,00
60	61,5 - 63,5	-	-	-	XG-09X060	36	128,00
64	65,0 - 67,5	-	-	-	XG-09X064	34	175,00
70	71,0 - 73,5	-	-	-	XG-09X070 ●	32	181,00
76	77,0 - 79,5	-	-	-	XG-09X076	26	229,00
89	90,5 - 93,0	-	-	-	XG-09X089	20	239,00
102	105,0 - 108,0	-	-	-	XG-09X102 ●	20	353,00
108	109,5 - 113,0	-	-	-	XG-09X108 ●	20	258,00
110	112,0 - 118,0	-	-	-	XG-09X110 ●	20	272,00
114	116,0 - 120,0	-	-	-	XG-09X114	20	263,00
125	127,0 - 131,0	-	-	-	XG-09X125 ●	14	729,00
140	142,0 - 146,0	-	-	-	XG-09X140 ●	14	1.059,00
160	162,0 - 166,0	-	-	-	XG-09X160 ●	10	1.115,00

Armaflex XG трубная изоляция



Длина 2,0 м, Цвет черный, слабогорючий, BL-s3,d0

Труба макс. внешний Ø, мм	Внутренний Ø изоляции мин/ макс, мм	13,0 мм толщина изоляции			19,0 мм толщина изоляции		
		Артикул	м/коробка	руб./м	Артикул	м/коробка	руб./м
6	7,0 - 8,5	XG-13X006	200	45,00	-	-	-
8	9,0 - 10,5	XG-13X008	190	46,00	-	-	-
10	11,0 - 12,5	XG-13X010	172	47,00	XG-19X010	92	96,00
12	13,0 - 14,5	XG-13X012	162	48,00	XG-19X012	84	99,00
15	16,0 - 17,5	XG-13X015	136	52,00	XG-19X015	72	101,00
18	19,0 - 20,5	XG-13X018	118	56,00	XG-19X018	60	103,00
20	21,0 - 23,5	XG-13X020 ●	104	64,00	XG-19X020 ●	58	118,00
22	23,0 - 24,5	XG-13X022	98	66,00	XG-19X022	56	111,00
25	26,0 - 27,5	XG-13X025 ●	88	71,00	XG-19X025 ●	50	129,00
28	29,0 - 30,5	XG-13X028	78	73,00	XG-19X028	48	126,00
30	31,0 - 33,0	XG-13X030 ●	72	86,00	XG-19X030 ●	42	145,00
32	33,0 - 35,0	XG-13X032 ●	64	89,00	XG-19X032 ●	36	156,00
35	36,0 - 38,0	XG-13X035	58	91,00	XG-19X035	36	157,00
40	41,0 - 43,0	XG-13X040 ●	48	106,00	XG-19X040 ●	32	168,00
42	43,5 - 45,5	XG-13X042	48	114,00	XG-19X042	32	169,00
48	49,5 - 51,5	XG-13X048	40	128,00	XG-19X048	24	201,00
50	51,0 - 53,0	XG-13X050 ●	34	136,00	XG-19X050 ●	24	206,00
54	55,0 - 57,0	XG-13X054	34	144,00	XG-19X054	24	207,00
60	61,5 - 63,5	XG-13X060	32	160,00	XG-19X060	24	216,00
64	65,0 - 67,5	XG-13X064	30	204,00	XG-19X064	20	233,00
70	71,0 - 73,5	XG-13X070 ●	24	206,00	XG-19X070 ●	18	306,00
76	77,0 - 79,5	XG-13X076	24	207,00	XG-19X076	16	284,00
80	81,0 - 84,0	XG-13X080 ●	20	261,00	XG-19X080 ●	16	291,00
89	90,5 - 93,0	XG-13X089	20	273,00	XG-19X089	16	316,00
102	105,0 - 108,0	XG-13X102 ●	20	392,00	XG-19X102	12	482,00
108	109,5 - 113,0	XG-13X108	20	397,00	XG-19X108	12	490,00
110	112,0 - 116,0	-	-	-	XG-19X110 ●	12	500,00
114	116,0 - 120,0	XG-13X114	18	347,00	XG-19X114	12	501,00
125	127,0 - 131,0	XG-13X125	16	367,00	XG-19X125	10	582,00
133	135,0 - 139,0	XG-13X133	16	374,00	XG-19X133	10	556,00
140	142,0 - 146,0	XG-13X140 ●	12	406,00	XG-19X140	10	567,00
160	162,0 - 166,0	XG-13X160	12	462,00	XG-19X160	10	642,00
168	171,0 - 174,0	-	-	-	XG-19X168 ●	8	692,00

Труба макс. внешний Ø, мм	Внутренний Ø изоляции мин/ макс, мм	25,0 мм толщина изоляции			32,0 мм толщина изоляции		
		Артикул	м/коробка	руб./м	Артикул	м/коробка	руб./м
12	13,0 - 14,5	XG-25X012	54	259,00	-	-	-
15	16,0 - 17,5	XG-25X015	48	243,00	-	-	-
18	19,0 - 20,5	XG-25X018	42	239,00	XG-32X018	32	208,00
22	23,0 - 24,5	XG-25X022	36	212,00	XG-32X022	24	257,00
28	29,0 - 30,5	XG-25X028	32	231,00	XG-32X028	24	277,00
30	31,0 - 33,0	XG-25X030 ●	30	242,00	-	-	-
35	36,0 - 38,0	XG-25X035	24	254,00	XG-32X035	18	313,00
40	41,0 - 43,5	-	-	-	XG-32X040 ●	16	342,00
42	43,5 - 45,5	XG-25X042	24	288,00	XG-32X042	16	346,00
48	49,5 - 51,5	XG-25X048	20	295,00	XG-32X048	12	383,00
50	51,0 - 53,5	-	-	-	XG-32X050 ●	12	438,00
54	55,0 - 57,0	XG-25X054	18	322,00	XG-32X054	12	441,00
60	61,5 - 63,5	XG-25X060	18	364,00	XG-32X060	10	523,00
64	65,0 - 67,5	XG-25X064	16	384,00	XG-32X064	10	553,00
70	71,0 - 73,5	-	-	-	XG-32X070 ●	10	608,00
76	77,0 - 79,5	XG-25X076	16	416,00	XG-32X076	10	633,00
80	81,0 - 84,0	-	-	-	XG-32X080 ●	10	663,00
89	90,5 - 93,0	XG-25X089	12	458,00	XG-32X089	10	669,00
102	105,0 - 108,0	XG-25X102 ●	6	706,00	XG-32X102	6	808,00
108	109,5 - 113,0	XG-25X108	6	731,00	XG-32X108	6	1.314,00
114	116,0 - 120,0	XG-25X114	6	755,00	XG-32X114	4	1.412,00
125	127,0 - 131,0	-	-	-	XG-32X125 ●	4	1.501,00
133	135,0 - 140,0	XG-25X133 ●	4	1.411,00	XG-32X133 ●	4	1.568,00
140	142,0 - 146,0	XG-25X140 ●	4	1.625,00	XG-32X140	4	1.594,00
160	162,0 - 166,0	XG-25X160 ●	4	1.699,00	XG-32X160	2	1.943,00

Armaflex XG трубная изоляция



Длина 2,0 м, Цвет черный, слабогорючий, BL-s3,d0

Труба макс. внешний Ø, мм	Внутренний Ø изоляции мин/ макс, мм	40,0 мм толщина изоляции					
		Артикул	м/коробка	руб./м			
28	29,0 - 30,5	XG-40X028	18	1.056,00	-	-	-
35	36,0 - 38,0	XG-40X035	16	1.108,00	-	-	-
42	43,5 - 45,5	XG-40X042	12	1.184,00	-	-	-
48	49,5 - 51,5	XG-40X048	12	1.226,00	-	-	-
54	55,0 - 57,0	XG-40X054	10	1.279,00	-	-	-
60	61,5 - 63,5	XG-40X060	10	1.322,00	-	-	-
64	65,0 - 67,5	XG-40X064 ●	10	1.345,00	-	-	-
76	77,0 - 79,5	XG-40X076	8	1.832,00	-	-	-
89	90,5 - 93,0	XG-40X089 ●	6	1.601,00	-	-	-
102	105,0 - 108,0	XG-40X102 ●	4	2.214,00	-	-	-
108	109,5 - 113,0	XG-40X108 ●	4	2.242,00	-	-	-
114	116,0 - 120,0	XG-40X114	4	2.281,00	-	-	-
140	142,0 - 146,0	XG-40X140 ●	2	2.955,00	-	-	-
160	162,0 - 166,0	XG-40X160	2	3.074,00	-	-	-
168	171,0 - 174,0	XG-40X168 ●	2	4.170,00	-	-	-

Допустимое изменение длины трубной изоляции ± 1,5 %

Допустимое изменение толщины
 6, 9 мм ± 1,0 мм
 13, 19 мм ± 1,5 мм
 25 мм ± 2,0 мм
 32 мм ± 2,5 мм
 40 мм ± 3,0 мм

● Изготавливаются под заказ. Срок поставки по договоренности.

Armaflex XG трубная изоляция в рулонах



Цвет черный, слабогорючий, BL-s3,d0

6,0 мм толщина изоляции			9,0 мм толщина изоляции		
Артикул	м/коробка	руб./м	Артикул	м/коробка	руб./м
XG-06X006/E	95	48,00	XG-09X006/E	70	58,00
XG-06X008/E	85	49,00	XG-09X008/E ●	60	60,00
XG-06X010/E	75	68,00	XG-09X010/E	50	64,00
XG-06X012/E	65	78,00	XG-09X012/E	45	68,00
XG-06X015/E	55	82,00	XG-09X015/E	40	74,00
XG-06X018/E	45	88,00	XG-09X018/E	38	80,00
XG-06X022/E	40	98,00	XG-09X022/E	30	86,00
XG-06X028/E	30	108,00	XG-09X028/E	26	100,00

13,0 мм толщина изоляции					
Артикул	м/коробка	руб./м			
XG-13X006/E	45	90,00	-	-	-
XG-13X008/E ●	40	92,00	-	-	-
XG-13X010/E	35	94,00	-	-	-
XG-13X012/E	32	96,00	-	-	-
XG-13X015/E	32	98,00	-	-	-
XG-13X018/E	30	100,00	-	-	-
XG-13X022/E	26	110,00	-	-	-
XG-13X028/E	20	130,00	-	-	-

Допустимое изменение длины трубной изоляции +/- 1,5 %

Допустимое изменение толщины
 6 мм: ± 1,0 мм
 9 мм, 13 мм: ± 1,5 мм

● Изготавливаются под заказ. Срок поставки по договоренности.

Armaflex XG листовая изоляция в рулонах



Ширина 1,0 м, Цвет черный, слабогорючий, В-s3,d0

листовая изоляция в рулонах				
Артикул	Толщина изоляции, мм	Длина рулона, м	м ² /коробка	руб./м ²
XG-06-99/E	6,0	15	15	463,00
XG-09-99/E	9,0	10	10	573,00
XG-13-99/E	13,0	8	8	756,00
XG-19-99/E	19,0	6	6	1.020,00
XG-25-99/E	25,0	4	4	1.429,00
XG-32-99/E	32,0	3	3	1.832,00
XG-40-99/E	40,0	7	7	2.023,00

Допустимое изменение длины листовой изоляции ±1,5 %

Допустимое изменение толщины листовой изоляции
6 мм: ±1,0 мм
9 мм - 19 мм: ±1,5 мм
25 мм - 40 мм: ±2,0 мм

Armaflex XG самоклеющаяся листовая изоляция в рулонах



Ширина 1,0 м, Цвет черный, слабогорючий, В-s3,d0

Артикул	Толщина изоляции, мм	Длина рулона, м	м ² /коробка	руб./м ²
XG-06-99/EA	6,0	15	15	697,00
XG-09-99/EA	9,0	10	10	808,00
XG-13-99/EA	13,0	8	8	994,00
XG-19-99/EA	19,0	6	6	1.259,00
XG-25-99/EA	25,0	4	4	1.674,00
XG-32-99/EA	32,0	3	3	2.080,00
XG-40-99/EA •	40,0	7	7	2.571,00

Допустимое изменение длины листовой изоляции ±1,5 %

Допустимое изменение толщины листовой изоляции
6 мм: ±1,0 мм
9 мм - 19 мм: ±1,5 мм
25 мм - 40 мм: ±2,0 мм

• Изготавливаются под заказ. Срок поставки по договоренности.

Armaflex XG ленты самоклеющиеся



Длина 15,0 м, Ширина 50,0 мм, Толщина 3,0 мм, Цвет черный, слабогорючий, В-s3,d0

Артикул	Ширина, мм	Длина, м	Толщина, мм	Рулонов/коробка	руб./рулон
XG-TAPE	50,0	15	3	12	500,00

ООО "Страйк Сити"

129075 г. Москва, Шереметьевская ул. д. 85. корп. 2

Тел: +7(495)619-45-40, +7(495)619-27-23, +7(495)941-60-57

info@strikecity.ru