Armaflex® Duct AL

ИДЕАЛЬНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ С СЕРЕБРИСТЫМ ПОКРЫТИЕМ

- Низкие затраты на монтаж
- Подходит для изолирования сборных элементов конструкции
- Закрытоячеистая структура материала гарантирует, что во время монтажа в изоляционный материал не проникает ни вода, ни влага
- Материал может быть установлен внутри и снаружи воздуховодов, обеспечивая тепло- и звукоизоляцию

Технические данные - Armaflex Duct AL

Краткое описание	Armaflex Duct представляет собой гибкий листовой эластомерный изоляционный материал черного цвета с закрытоячеистой структурой, использование которого позволяет снизить потери тепла и предотвратить проникновение влаги, вызывающей коррозии воздуховодов.
Вид материала	Эластомерный вспененный материал, на основе синтетического каучука.
Цвет	серебристый (покрытие)
Специальная информация по материалу	Самоклеющееся покрытие: адгезионное покрытие на основе акрилового клея, армированного сеткой, покрытое защитной пленкой.
Применение	Изоляция воздуховодов систем кондиционирования воздуха, в целях снижения энергопотерь, предотвращения образования конденсата и снижения шума.

Характеристика	**Величина / Оценка**				**Испытание** *1	**Примечание**
Температурный диапазон						
Температурный диапазон	макс. рабочая температура		+110 °C			
	мин. рабочая температура		-50 °C			
Теплопроводность						
Теплопроводность	ϑm	0	°C	λ=	EU 5316 EU 5491	Заключение в соответствии с: EN ISO 13787 Испытано в соответствии с: EN 12667 EN ISO 8497
	листы 9-25мм	λ ≤ 0,036	Вт/(м*K)	$[36 + 0{,}1 \cdot \vartheta_m + 0{,}0008 \cdot \vartheta_m^2]/1000$		
	листы 32-40мм	λ ≤ 0,038	Вт/(м*K)	$[38 + 0{,}1 \cdot \vartheta_m + 0{,}0008 \cdot \vartheta_m^2]/1000$		
Сопротивление диффузии водяного пара						
Сопротивление диффузии водяного пара	μ	≥		7.000	EU 5316 EU 5491	Испытано в соответствии с: EN 12086
Характеристики пожаробезопасности						
Класс строительного материала	Слабогорючий		Г 1			Испытано согласно ГОСТ 30244-94, СНиП 21-01-97*
	Умеренновоспламеняемый		В2			
Прочие технические характеристики						
Размеры и допуски	В соответствии с EN 14304, таблица 1				EU 5316 EU 5491	Испытано в соответствии с: EN 822, EN 823, EN 13467
Хранение и срок годности	Самоклеющиеся ленты, самоклеющаяся листовая изоляция: 1 год					Хранить в сухих и чистых помещениях при нормальной относительной влажности воздуха (50–70 %) и окружающей температуре (0–35 °C).

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

Все данные и техническая информация основаны на результатах, полученных в типичных условиях применения. Получатели данной информации, в своих собственных интересах и под своей ответственностью, должны своевременно выяснить, относятся ли данные и информация к предназначенной области применения. Указания по монтажу находятся в Инструкции по монтажу изоляции Armaflex. Для обеспечения правильной установки, должен использоваться клей Armaflex 520. В случае использования вне помещений, не более чем через 3 дня после монтажа, Armaflex должен быть защищен подходящим покрытием.

Armaflex Duct AL самоклеющиеся листы с покрытием

Длина рулона, м	Толщина изоляции, мм	Длина рулона, м	Ширина, м	м²/коробка	руб./м²
ADU-09-99/EA-L	9,0	20	1,0	20	879,0
ADU-13-99/EA-L	13,0	16	1,0	16	975,0
ADU-19-99/EA-L	19,0	12	1,0	12	1195,0
ADU-25-99/EA-L	25,0	8	1,0	8	1416,0
ADU-32-99/EA-L	32,0	6	1,0	6	1667,0
ADU-40-99/EA-L	40,0	6	1,0	6	2178,0

Допустимое изменение толщины листовой изоляции	≤ 6 мм: ±1,0 мм 7 -19 мм: ±1,5 мм > 19 мм: ±2,0 мм

Armaflex Duct AL самоклеющиеся листы с покрытием

Длина рулона, м	Толщина изоляции, мм	Длина рулона, м	Ширина, м	м²/коробка	руб./м²
ADU-09MM/E-L	9,0	20	1,0	30	648,0
ADU-13MM/E-L	13,0	16	1,0	24	794,0
ADU-19MM/E-L	19,0	12	1,0	18	1074,0
ADU-25MM/E-L	25,0	8	1,0	12	1320,0
ADU-32MM/E-L	32,0	6	1,0	9	1604,0

Допустимое изменение толщины листовой изоляции	≤ 6 мм: ±1,0 мм 7 -19 мм: ±1,5 мм > 19 мм: ±2,0 мм

Armaflex Duct AL ленты самоклеящиеся

Цвет покрытия серебристый

Артикул	Ширина, мм	Длина рулона, м	Толщина, мм	Рулонов/коробка	руб./рулон
ACHPSATAPES-30	30,0	25	0.08	10	513,00
ACH-PSATAPES-50	50,0	50	0.08	6	1552,00
ACE-TAPE	50,0	15	3	12	573,00

СМАРТ ТРЭЙДИНГ
EQUIPMENT FOR SUCCESS
http://smtrading.ru
Электронная почта: info@smtrading.ru
Телефон: +7 (495) 374 56 10

armacell®

© Armacell Enterprise GmbH & Co. KG