

Armaflex® Duct AL



Aislamiento recomendado para conductos de climatización

Aislamiento de célula cerrada para prevenir la condensación.

Recubrimiento con acabado metalizado brillante.

Integración estética en instalaciones de climatización.

Plancha de 1,5 metros de ancho adaptada a las dimensiones de conductos y para un menor desperdicio en obra.

Fácil de instalar y libre de polvo de fibras.

Superficie lisa para una limpieza fácil.



DATOS TÉCNICOS

Aislamiento de célula cerrada recubierto con un acabado metalizado brillante.

Está especialmente diseñado para el aislamiento térmico y acústico de los conductos de aire acondicionado.

Reduce las pérdidas de calor y su estructura de célula cerrada previene la condensación, evitando así el riesgo de corrosión bajo el aislamiento.

Propiedades	Valor	Norma	
Rango de temperaturas			
	Temperatura máx. de trabajo	+110 °C	
	Temperatura mín. de trabajo	-50 °C	
Conductividad térmica			
	Planchas 9-25 mm	$\lambda_{0^{\circ}\text{C}} \leq 0,036 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$	EN ISO 13787
	Planchas 32 mm	$\lambda_{0^{\circ}\text{C}} \leq 0,038 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$	EN 12667 EN ISO 8497
Resistencia a la difusión del vapor de agua			
		$\mu \geq 7000$	EN 12086
Comportamiento al fuego			
Reacción al fuego	Euroclase	E	EN 13501-1 EN 13823 EN ISO 11925-2
Otras características técnicas			
Aspectos de salubridad			
	Libre de polvo de fibras		
Tiempo de almacenaje			
	Planchas autoadhesivas: 1 año Debe almacenarse en salas limpias y secas, con una humedad relativa (50% a 70%) y temperatura ambiente (0 °C a +35 °C).		

* Si necesitan información adicional, rogamos soliciten ficha técnica completa del producto a nuestro Departamento Técnico.

PRODUCTOS NECESARIOS

para una correcta instalación



Adhesivo
Armaflex 520



Adhesivo
Armaflex RS850

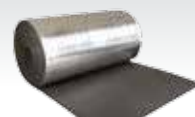


Adhesivo
Armaflex SF 990

GAMA

PLANCHAS

Planchas en rollo prerecubiertas, planchas autoadhesivas en rollo prerecubiertas



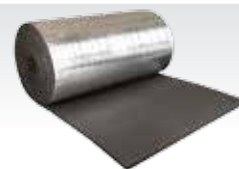
CINTAS

Cintas autoadhesivas



PLANCHAS EN ROLLO PRERECUBIERTAS

Plancha elastomérica con recubrimiento acabado aluminio. Anchura 1,5 m.



Referencia				
	Espesor de aislamiento [mm]	Longitud [m]	m ² /cartón	€/m ²
ADU-09MM/E-L	9,0	20	30	25,19
ADU-13MM/E-L	13,0	16	24	29,02
ADU-19MM/E-L	19,0	12	18	33,89
ADU-25MM/E-L	25,0	8	12	39,19
ADU-32MM/E-L	32,0	6	9	49,47

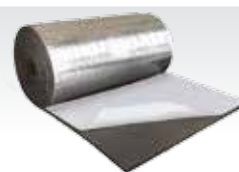
Observaciones

Disponibilidad en 1m. de ancho bajo pedido específico.

Gama contra pedido específico. Consultar cantidades mínimas y plazo de entrega.

PLANCHAS AUTOADHESIVAS EN ROLLO PRERECUBIERTAS

Plancha elastomérica autoadhesiva con recubrimiento acabado aluminio. Anchura 1,5 m.



Referencia				
	Espesor de aislamiento [mm]	Longitud [m]	m ² /cartón	€/m ²
ADU-09MM/EA-L	9,0	20	30	30,09
ADU-13MM/EA-L	13,0	16	24	35,68
ADU-19MM/EA-L	19,0	12	18	43,01
ADU-25MM/EA-L •	25,0	8	12	56,86
ADU-32MM/EA-L	32,0	6	9	59,19

Observaciones

Disponibilidad en 1m. de ancho bajo pedido específico.

• Se sirve contra pedido específico. Consultar cantidades mínimas por pedido y plazo de entrega.

CINTAS AUTOADHESIVAS

Color recubrimiento plateado



Referencia					
	Ancho [mm]	Longitud [m]	Espesor [mm]	Rollos/cartón	€/rollo
ACH-PSATAPES-30	30,0	25	0,08	10	27,14
ACH-PSATAPES-50	50,0	50	0,08	6	87,43

