

Armaflex[®] Duct Plus



Aislamiento recomendado para conductos de climatización

Aislamiento de célula cerrada para prevenir la condensación.

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

Armaflex Duct Plus es un aislamiento flexible de espuma elastomérica de célula cerrada. Está especialmente indicado como aislamiento térmico y acústico en los conductos de climatización. Reduce las pérdidas térmicas y la estructura de célula cerrada previene la condensación y evita la 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 9-32 mm	$\lambda_{0^{\circ}\text{C}} \leq 0,036 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ EN ISO 13787 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	B-s3,d0 EN 13501-1 EN 13823 EN ISO 11925-2
Comportamiento en caso de incendio		
	Autoextinguible, no gotea, no propaga la llama.	
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, planchas autoadhesivas en rollo



PLANCHAS EN ROLLO

Anchura 1,5 m



Referencia				
	Espesor de aislamiento [mm]	Longitud [m]	m ² /cartón	€/m ²
ADU-09MM/E-P	9,0	20	30	14,04
ADU-13MM/E-P	13,0	16	24	20,26
ADU-19MM/E-P	19,0	12	18	23,41
ADU-25MM/E-P	25,0	8	12	29,48
ADU-32MM/E-P	32,0	6	9	35,55

Observaciones

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

PLANCHAS AUTOADHESIVAS EN ROLLO

Anchura 1,5 m



Referencia				
	Espesor de aislamiento [mm]	Longitud [m]	m ² /cartón	€/m ²
ADU-09MM/EA-P	9,0	20	30	19,30
ADU-13MM/EA-P	13,0	16	24	24,17
ADU-19MM/EA-P	19,0	12	18	28,70
ADU-25MM/EA-P	25,0	8	12	35,11
ADU-32MM/EA-P	32,0	6	9	42,05

