



CLIMCOVER® Roll Alu1 Black

Aislamiento exterior de conductos metálicos

Manta de lana de vidrio Isover recubierta por una cara con una barrera de vapor con doble revestimiento de aluminio (aluminio + aluminio negro) que actúa como soporte y barrera de vapor. CLIMCOVER® Roll Alu1 Black está reforzado con una malla de vidrio tridireccional y dispone de una lengüeta solapada que garantiza la continuidad de la barrera de vapor.

Por sus altas prestaciones térmicas, CLIMCOVER Roll Alu1 Black, es la solución adecuada para el aislamiento por el exterior de redes de conductos metálicos de distribución de aire, tanto de sección rectangular como circular, en instalaciones vistas.



ESTÉTICA.

Su acabado en color negro es perfecto para instalaciones vistas



RÁPIDA INSTALACIÓN.

Solución diseñada para adaptarse a todo tipo de conductos metálicos



AISLAMIENTO TÉRMICO.

Alto aislamiento térmico. $\lambda(10^{\circ}\text{C})$ 0,032 W/(m.K)



REACCIÓN AL FUEGO.

Euroclase A1



VIDRIO RECICLADO.

Producto sostenible. Fabricado con un 80% de vidrio reciclado.



CARACTERÍSTICA	SÍMBOLO	UNIDADES	CANTIDADES Y VALORES DECLARADOS					NORMA
Conductividad térmica	T	[°C]	10	20	40	50	60	EN 12667 EN 12939
	λ	[W/(m•K)]	0,032	0,034	0,037	0,039	0,041	
Resistencia térmica	R (25 mm)	[m²•K/W]	0,78	0,74	0,68	0,64	0,61	
Características	-		CLIMCOVER® Roll Alu 1 Black incorpora una solapa para óptimo sellado de las juntas entre tramos de aislamiento. Gracias al revestimiento reforzado con malla de vidrio, no es necesaria la instalación de una malla metálica adicional. Evita la condensación en conductos metálicos.					EN 14303
Reacción al fuego			Euroclase A1					EN 13501-1

FORMA DE ENTREGA: DIMENSIONES ESTÁNDAR / INFORMACIÓN DE EMBALAJE*						
Espesor d (mm)	Largo l (m)	Ancho b (m)	m²/bulto	m²/palé	m²/camión	Código de designación
25	10,00	1,15	19,44	388,80	6998	MW-EN 14303-T2-MV1

www.isover.es

Esta ficha técnica fue finalizada el día indicado que se indica en el lateral derecho y se hizo con los conocimientos y experiencia de ISOVER en ese momento. Sin embargo, no ofrece ninguna garantía legal, a menos que se haya acordado expresamente. Teniendo en cuenta que nuestros conocimientos y desarrollos de soluciones constructivas y productos están evolucionando continuamente, asegúrese de que en el momento de utilizar esta ficha técnica se trate de la última edición. La descripción de las aplicaciones del producto no tiene en cuenta las circunstancias especiales que se puedan dar para un caso concreto. Por favor, verifique que este producto es el adecuado para la aplicación que usted está considerando. Para ampliar información póngase en contacto con nuestra red de Delegaciones Comerciales ISOVER.

SAINT-GOBAIN ISOVER IBÉRICA, S.L. • C/ Príncipe de Vergara, 132 • 28002 Madrid • Spain