



CLIMAVER A2 DECO **CLIMAVER** deco®

Climatización. Conductos Climaver.



DESCRIPCIÓN

Paneles para la fabricación de conductos autoportantes de distribución de aire en Climatización, fabricados a partir de lana de vidrio, y concebidos para su instalación vista (sin falso techo), conservando unas propiedades óptimas de reacción al fuego, e incorporando en su interior el tejido **Neto**, para ofrecer elevada atenuación acústica y favorecer su limpieza.

Para garantizar la continuidad del color Isover dispone de cintas CLIMAVER A2 DECO para cada color de la gama.

APLICACIONES

- Panel idóneo para instalaciones de climatización vistas.
- El revestimiento exterior deco aporta el aspecto decorativo, barrera de vapor y una excelente clasificación al fuego.

PROPIEDADES TÉCNICAS

Características técnicas según normativa

En este apartado se recogen las características técnicas requeridas en las normas de referencia: EN 14303, EN 13403, EN ISO 354, RITE.

Propiedades	Unidades	Valores
Conductividad térmica (λ_D)	10° C	0,032
	20° C	0,033
	40° C	0,036
	60° C	0,038
Reacción al fuego	Euroclase	A2-s1, d0
Resistencia al vapor de agua	$m^2 \cdot h \cdot Pa/mg$ (del revestimiento)	100
Estanqueidad	---	Clase D
Resistencia a la presión	Pa	800
Coeficiente absorción acústica (α)	125 Hz	250 Hz
	500 Hz	1 KHz
	2 KHz	4 KHz
	0,25	0,60
	0,65	0,95
	1,00	1,00

PRESENTACIÓN

Espesor (mm)	Largo (m)	Ancho (m)	m ² /bulto	m ² /palé	m ² /camión
25	3	1,19	24,99	149,94**	2399

** Como novedad con respecto a la gama existente, CLIMAVER A2 DECO se sirve en medios palés.

GAMA



Rojo



Verde



Azul



Gris



Negro

Consultar pedido mínimo y plazo de entrega según color. Se pueden suministrar otros colores especiales.

VENTAJAS

- Facilidad y rapidez de instalación.
- Mantiene sus propiedades en todo el proceso de instalación.
- No es medio adecuado para el desarrollo de microorganismos.
- No precisa de pintura exterior adicional.
- El revestimiento interior **Neto** es de alta resistencia mecánica, permitiendo la limpieza del conducto por los métodos más agresivos, como por ejemplo, cepillado (hágase la prueba de la moneda).
- Promueve el ahorro y la eficiencia energética. 



CONDICIONES DE TRABAJO

Aplicación según EN 13403

Velocidad máxima del aire : 18 m/s

Temperatura máxima del aire de circulación: 90°C

CERTIFICADOS Y UTILIZACIÓN



Información referente a almacenamiento, transporte e instalación, consultar: www.isover.es/utilizacion