



CLIMAVER Neto

CONDUCTOS AUTOPORTANTES DE LANA DE VIDRIO

Panel rígido de lana de vidrio de alta densidad, revestido por la cara exterior con una lámina de aluminio reforzada con papel kraft y malla de vidrio, que actúa como barrera de vapor, y por su cara interior, con un velo de vidrio reforzado de color negro, lo que le otorga extraordinarias prestaciones acústicas, aumenta la productividad y la eficiencia energética.



ABSORBENTE ACÚSTICO



AISLANTE TÉRMICO



FLEXIBLE



ESTABLE DIMENSIONALMENTE



FÁCIL DE CORTAR

Producto

Panel rígido de lana de vidrio revestido exterior e interiormente.

Color

Lana de vidrio amarilla y velo interior negro.

Presentación

Nombre	Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Unidades / caja	m ² / caja	Peso / caja (Kg)
Climaver Neto	25	1,19	2,9	7	24,99	50 aprox.

Usos

Por sus excelentes prestaciones acústicas y su buen comportamiento térmico, Climaver Neto es la opción adecuada para la instalación de redes de conductos autoportantes de distribución de aire en las instalaciones térmicas de climatización de los edificios.

Ventajas

- Extraordinaria calidad del ambiente acústico y clase de confort.
- Por su fácil traslado y manipulación aumenta la productividad en obra.
- Cortes fáciles, sin riesgo de rotura durante su manipulación, gran flexibilidad.
- Excelente comportamiento frente al fuego.
- Máxima clase de estanqueidad definida por el RITE (*).
- Resistencia a métodos de limpieza agresivos, UNE 100012.
- Continuidad en uniones, exclusivo machihembrado de paneles.
- Exclusivo marcado de líneas guía para corte por MTR (**).
- No proliferación de mohos y bacterias. Ensayos según EN 13403.
- Producto sostenible. 100% reciclable. Material reciclado >50%.

(*) Reglamento Instalaciones Térmicas en Edificios.

(**) Método Tramo Recto

Propiedades Técnicas

	Símbolo	Unidades	Valor	Norma
Conductividad térmica declarada	λ_D	W/m.k	0,032 (10°C) 0,033 (20°C) 0,036 (40°C) 0,038 (60°C)	EN 12667 EN 12939
Reacción al fuego		Euroclase	B-s1, d0	EN 13501 - 1 EN 15715
Resistencia a la difusión del vapor de agua, μ	MU	-	1	EN 12086
Resistencia a la difusión del vapor de agua del revestimiento	Z	m ² .h.Pa/mg	>140	EN 12086
Espesor de la capa de aire equivalente a la difusión del vapor de agua, Sd	MV	m	100	EN 12086
Estabilidad dimensional, $\Delta\epsilon$	DS	%	<1	EN 1604
Estanqueidad		Clase	D	UNE-EN 13403 EN 12237
Resistencia a la presión		Pa	800	UNE - EN 13403

