

PANEL

ZERO P8858

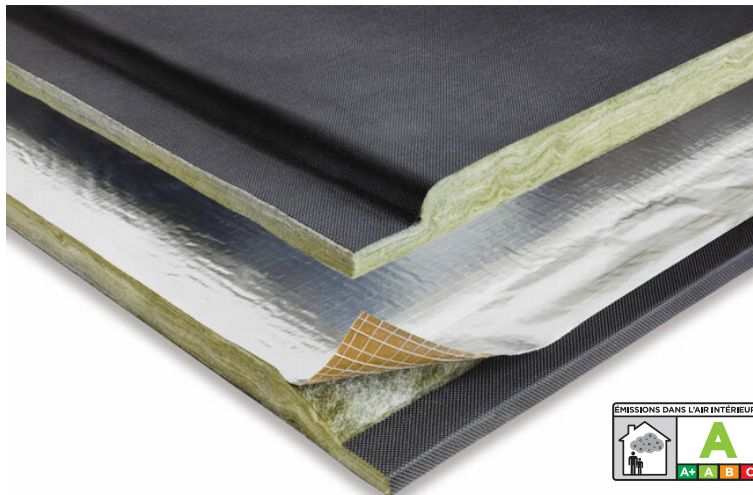


Panel de lana mineral para la construcción de conductos de climatización conforme a la norma UNE EN 14303.

DoP 34AIR32GT0B22021

ACABADO:

- Interior: tejido acústico Zero, que ofrece alta resistencia mecánica
- Exterior: complejo kraft-aluminio reforzado.



Cód: AI 61 010 -015 -017

Reacción al fuego (Euroclases)	B-s1,d0
Resistencia a la presión	800 Pa
Resistencia a la difusión de vapor de agua	MV1 - 148,15 M ² h Pa/mg
Estanqueidad	C D

12/5203-878 Nº 1214029-1 020/003541 0099/CPR/A43/0295

Lambda (λ 90 / 90)	10 °C	0,032 W / m·k
	24 °C	0,034 W / m·k
	40 °C	0,036 W / m·k
	60 °C	0,038 W / m·k
Absorción acústica (α)	Sin plenum	0,45
	Plenum: 37 cm	0,80

Código designación: MW-EN 14303-T5-MV1

Código	Formato	Paneles/Pq	Largo (m)	Ancho (m)	Espesor (mm)	m ² /Pq	Pq/palet	m ² /palet	Rt (m ² ·K/W)
AI 61 010	Caja	6	3,00	1,20	25	21,60	7	151,20	0,78
AI 61 015	Palé a granel XL	46	3,00	1,20	25	165,60	-	165,60	0,78
AI 61 017	Palé a granel XS	46	2,40	1,20	25	132,48	-	132,48	0,78

Prestaciones acústicas							
Frecuencia (Hz)		125	250	500	1 000	2 000	
Coeficiente de eficiencia acústica (α)		0,35	0,60	0,70	1,00	1,00	
Atenuación acústica en tramo recto (dB/m)	Sección	200 x 200	4,83	10,27	12,75	21,00	21,00
		300 x 400	2,82	5,99	7,43	12,25	12,25
		400 x 500	2,17	4,62	5,74	9,45	9,45
		400 x 700	1,90	4,04	5,01	8,25	8,25
		500 x 1 000	1,45	3,08	3,82	6,30	6,30