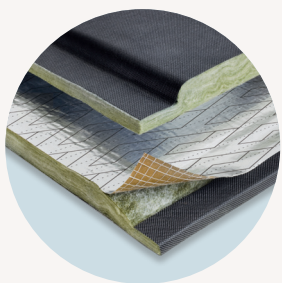


# URSA AIR

## Panel Zero P8858



Panel de lana mineral con tecnología InCare 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.

Lambda ( $\lambda_{90/90}$ )	10°C	EN 12667 EN 12939	0,032 W/m·K
Lambda ( $\lambda_{90/90}$ )	24°C		0,034 W/m·K
Lambda ( $\lambda_{90/90}$ )	40°C		0,036 W/m·K
Lambda ( $\lambda_{90/90}$ )	60°C		0,038 W/m·K
Reacción al fuego (Euroclases)	EN 13501-1		B-s1,d0
Absorción acústica sin plenum ( $\alpha$ )			0,55
Absorción acústica plenum 37 cm ( $\alpha$ )			0,80
Resistencia a la presión	EN 13403		800 Pa
Resistencia a la difusión del vapor de agua	EN 12086		MV1 - 148,15 m <sup>2</sup> h Pa/mg
Estanqueidad	RITE		ATC1
Estanqueidad	EN 1507		D
Densidad nominal aproximada			76,5 Kg/m <sup>3</sup>

<b>Código designación</b>	MW-EN 14303-T5-MV1
---------------------------	--------------------

## InCare



0099/CPR/A43/0295

020/003541

ETE 22/0024

CTA 307/11/REV

☰  
Panel

Código	Formato	Espesor mm	Ancho m	Largo m	Dis.	Ud./Pq	m <sup>2</sup> /Pq	Pq/palet	m <sup>2</sup> /palet	Rt m <sup>2</sup> ·K/W
2132341	Caja	25	1,20	3,00	S	6	21,60	7	151,20	0,78
2134231	Palé a granel XL	25	1,20	3,00	S	46	165,60	-	165,60	0,78
2135165	Palé a granel XS	25	1,20	2,40	S	46	132,48	-	132,48	0,78

Dis: disponibilidad S: stock C: consultar Pq: paquete Rt: resistencia térmica (indicada a 10 °C)

Caja Caja con 6 paneles 3x1,2 m. XL Palés con 46 paneles a granel de 3x1,2 m. XS Palés con 46 paneles a granel de 2,4x1,2 m.

Prestaciones acústicas							
Frecuencia (Hz)		125	250	500	1000	2000	
Coeficiente de absorción acústica ( $\alpha$ )		0,35	0,60	0,70	0,95	1,00	
Atenuación acústica en un tramo recto (dB/m)	Sección	200x200	4,83	10,27	12,75	19,54	21,00
		300x400	2,82	5,99	7,43	11,40	12,25
		400x500	2,17	4,62	5,74	8,80	9,45
		400x700	1,90	4,04	5,01	7,68	8,25
		500x1000	1,45	3,08	3,82	5,86	6,30

Cálculos realizados con la absorción acústica con plenum de 37 cm.