

# URSA AIR

## Panel Alu-Alu P5858



DoP 34AIR32AK0B16091

Panel de lana mineral URSA AIR para la construcción de conductos de climatización conforme a la norma UNE EN 14303, recubierto en su cara exterior por un complejo kraft-aluminio reforzado, y por su cara interior por un complejo kraft-aluminio, con sistema de marcado IN.

### Aplicación recomendada

- Construcción de conductos de climatización.

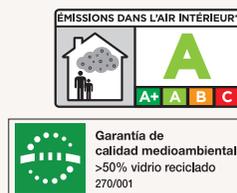
### Características técnicas

Lambda ( $\lambda_{90/90}$ )	10°C		0,032 W/m-K
Lambda ( $\lambda_{90/90}$ )	24°C	EN 12667	0,034 W/m-K
Lambda ( $\lambda_{90/90}$ )	40°C	EN 12939	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 ( $\alpha$ )			0,45
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	EN 13403		C
Estanqueidad	EN 1507		D
Densidad nominal aproximada			81 Kg/m <sup>3</sup>

**Código designación**  
MW-EN 14303-T5-MV1



Disponibles las Declaraciones Ambientales de Producto (DAP)



1515072-1

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
2075014	Caja	25	1,20	3,00	S	6	21,60	7	151,20	0,78
2133145	XL	25	1,20	3,00	S	46	165,60	-	165,60	0,78
2135083	XS	25	1,20	2,40	S	46	132,48	-	132,48	0,78

### Prestaciones acústicas

Frecuencia (Hz)	125	250	500	1000	2000
Coefficiente de absorción acústica ( $\alpha$ )	0,02	0,20	0,40	0,60	0,50

**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.