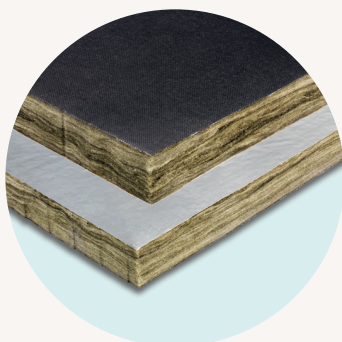


# URSA AIR

Zero Q4 P8856



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 con el tejido acústico Zero de alta resistencia mecánica por su cara interior. Producto de 40 mm de espesor que proporciona mayor aislamiento térmico y mayor absorción acústica.



### Aplicación recomendada

- Construcción de conductos de climatización.



DoP 34AIR32GT0B16091



0099/CPD/A43/0399



020/003545



Nº 1515072-3



12/6150-2077

Características	Norma	Valor
Código designación		MW- EN 14303-T5-MV1
Lambda ( $\lambda_{90/90}$ )	EN 12667 EN 12939	10°C - 0,032 W/mK
		24°C - 0,034 W/mK
		40°C - 0,036 W/mK
		60°C - 0,038 W/mK
Reacción al fuego (Euroclases)	EN 13501-1	B s1 d0
Resistencia a la difusión del vapor de agua	EN 12086	MV1 - 148,15 m <sup>2</sup> h Pa/mg
Absorción acústica sin plenum ( $\alpha$ )		0,60
Absorción acústica con 37 cm plenum ( $\alpha$ )		0,90
Resistencia a la presión	EN 13403	1000 Pa
Estanqueidad	EN 13403	C
	EN 1507	D

Código	Formato	Espesor mm	Ancho m	Largo m	Resistencia térmica a 10°C m <sup>2</sup> ·K/W	Ud /paquete	m <sup>2</sup> /paquete	paquete /palet	m <sup>2</sup> /palet
2137668	XL	40	1,20	3,00	1,25	29	104,40	1	104,40

XL Palés con 29 paneles a granel de 3x1,2 m.

Prestaciones acústicas							
	Frecuencia (Hz)		125	250	500	1000	2000
	Coefficiente de absorción acústica ( $\alpha$ )		0,50	0,70	0,80	1,00	1,00
Atenuación acústica en un tramo recto (dB/m)	Sección	200x200	7,96	12,75	15,37	21,00	21,00
		300x400	4,64	7,43	8,96	12,25	12,25
		400x500	3,58	5,74	6,91	9,45	9,45
		400x700	3,13	5,01	6,04	8,25	8,25
		500x1000	2,39	3,82	4,61	6,30	6,30

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

Disponibles las Declaraciones Ambientales de Producto (DAP) en [www.base-inies.fr/IniesV4/dist/recherche-fdes](http://www.base-inies.fr/IniesV4/dist/recherche-fdes).



Excelente aislamiento térmico



Excelente aislamiento acústico



Excelente resistencia a la presión



Excelente nivel de estanqueidad



Excelente comportamiento al fuego



Máxima calidad



Fácil instalación



Reciclable