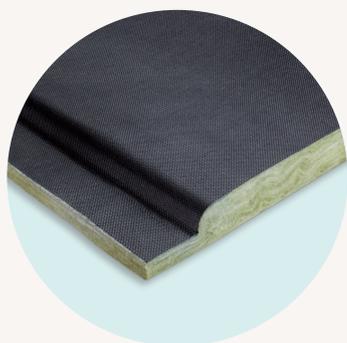


URSA AIR

Zero A2 P8880



Painel de lã mineral URSA AIR, para construção de condutas de climatização conforme a norma UNE En 14303, revestido exteriormente por um complexo tecido de alumínio que oferece um excelente acabamento para condutas á vista, e com tecido acústico zero (ensaiado contra a proliferação bacteriana), de elevada resistência mecânica na face interior. Produto que combina a excelente absorção acústica com a incombustibilidade.

Aplicação recomendada

- Construção de condutas de climatização.



DoP 34AIR32GTA216091

0099/CPD/A43/0316 020/003539

1415029-1

12/5203-878

Características	Norma	Valor
Código de designação		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
Reação ao fogo (Euroclases)	EN 13501-1	A2 s1 d0
Resistência a difusão de vapor de água	EN 12086	MV1 - 148,15 m ² h Pa/mg
Absorção acústica sem plenum (α)		0,55
Absorção acústica com 37 cm plenum (α)		0,80
Resistência á pressão	EN 13403	800 Pa
Estanquidade	EN 13403	C
	EN 1507	D

Código	Formato	Espessura mm	Largura m	Comprimento m	Resistência térmica a 10°C m ² ·K/W	Ud /pacote	m ² /pacote	pacote /paleta	m ² /paleta
2137575	Caja	25	1,20	3,00	0,78	6	21,60	7	151,20

Caixa caixa com 6 painéis 3x1,2 m.

Prestações acústicas								
	Frequência (Hz)		125	250	500	1000	2000	
	Coefficiente de Absorção acústica (α)		0,35	0,60	0,70	1,00	1,00	
Atenuação acústica en troço reto (dB/m)	Secção	200x200	4,83	10,27	12,75	21,00	21,00	
		300x400	2,82	5,99	7,43	12,25	12,25	
		400x500	2,17	4,62	5,74	9,45	9,45	
		400x700	1,90	4,04	5,01	8,25	8,25	
		500x1000	1,45	3,08	3,82	6,30	6,30	

Calculos realizados com absorção acústica com plenum de 37 cm

Declarações Ambientais de Produto (DAP) disponíveis em: www.base-inies.fr/IniesV4/dist/recherche-fdes.



Excelente isolamento térmico



Excelente isolamento acústico



Excelente comportamento ao fogo



Máxima qualidade



Fácil instalação



Reciclavél