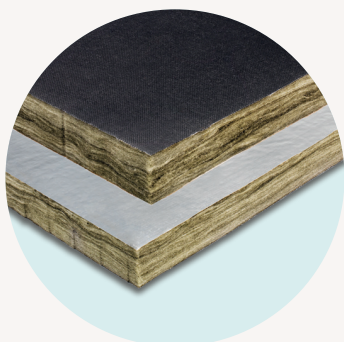


URSA AIR

Zero Q4 P8856



Painel de lã mineral URSA AIR para construção de condutas de climatização, conforme a norma UNE EN 14303, revestido na face exterior por um complexo kraft-alumínio reforçado e com o tecido acústico Zero na face interior. Produto de 40mm de espessura que proporciona maior isolamento térmico e maior absorção acústica.

Aplicação recomendada

- Construção de condutas de climatização.



DoP 34AIR32GT0B16091



0099/CPD/A43/0399



020/003545



Nº 1515072-3



12/6150-2077

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	B s1 d0
Resistência a difusão de vapor de água	EN 12086	MV1 - 148,15 m ² h Pa/mg
Absorção acústica sem plenum (α)		0,60
Absorção acústica com 37 cm plenum (α)		0,90
Resistência à pressão	EN 13403	1000 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
2137668	XL	40	1,20	3,00	1,25	29	104,40	—	104,40

XL paletes com 46 painéis a granel 3x1,2 m.

Prestações acústicas							
	Frequência (Hz)		125	250	500	1000	2000
	Coefficiente de Absorção acústica (α)		0,50	0,70	0,80	1,00	1,00
Atenuação acústica em troço reto (dB/m)	Secção	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

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 resistência à pressão



Excelente nível de estanquidade



Excelente comportamento ao fogo



Máxima qualidade



Fácil instalação



Reciclavel