

URSA AIR

Zero IN M8703



Manta de lana mineral URSA AIR para el aislamiento interior de conductos de metálicos de climatización, conforme a la norma UNE EN 14303 recubierta por una de sus caras con tejido negro absorbente acústico.



Aplicación recomendada

- Aislamiento térmico y acústico de conductos metálicos de climatización por el interior.



DoP 34AIR32GT16091



0099/CPR/A43/0338



020/003462



Applus⁺ TEINONE

11/4298-3054

Características	Norma UNE	Valor
Código designación		MW- EN 14303-T3
Lambda ($\lambda_{90/90}$)	EN 12667 EN 12939	10°C - 0,032 W/mK
		20°C - 0,034 W/mK
		40°C - 0,037 W/mK
		60°C - 0,041 W/mK
Reacción al fuego (Euroclases)	EN 13501-1	A2-s1,d0
Absorción acústica sin plenum (α)	EN ISO 354	0,55
Densidad nominal aproximada		30 Kg/m ³
Calor específico aproximado (C_p)		800 J/Kg·K



Rollo

Código	Espesor mm	Ancho m	Largo m	Resistencia térmica a 10°C m ² ·K/W	Ud /paquete	m ² /paquete	paquete /palet	m ² /palet
2135003	25	1,20	18,00	0,78	1	21,60	18	388,80
2135973	40	1,20	11,50	1,25	1	13,80	18	248,40

Prestaciones acústicas

Atenuación acústica en un tramo recto (dB/m)	Frecuencia (Hz)		125	250	500	1000	2000
	Coeficiente de absorción acústica (α)			0,10	0,30	0,55	0,75
Sección	200x200	0,84	3,89	9,09	14,04	19,54	
	300x400	0,49	2,27	5,30	8,19	11,40	
	400x500	0,38	1,75	4,09	6,32	8,80	
	400x700	0,33	1,53	3,57	5,51	7,68	
	500x1000	0,25	1,17	2,73	5,86	5,86	

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



Excelente aislamiento térmico



Excelente aislamiento acústico



Excelente comportamiento al fuego



Máxima calidad



Fácil instalación



Reciclable

Disponibles las Declaraciones Ambientales de Producto (DAP)

