

# URSA AIR

## Manta Zero IN M8703

## Manta Zero IN InCare M8703



Reacción  
al fuego  
**A2**

Manta de lana mineral para el aislamiento térmico y acústico de conductos metálicos de climatización por el interior, conforme a la norma UNE EN 14303.

DoP 34AIR32GT22021

### Acabado

- Tejido negro absorbente acústico en una de las caras del material.



0099/CPR/A43/0338 020/003462 11/4298-3054

Lambda ( $\lambda_{90/90}$ )	10°C	0,032 W/m·K	Reacción al fuego (Euroclases)	A2-s1,d0		
	24°C	0,034 W/m·K		Resistencia a la presión	800 Pa	
	40°C	0,037 W/m·K			Resistencia a la difusión del vapor de agua	MV1 - 148,15 m <sup>2</sup> h Pa/mg
	60°C	0,041 W/m·K		Estanqueidad		C D
Absorción acústica ( $\alpha$ )	Sin plenum	0,55				

Código designación: MW-EN 14303-T3



Rollo

Código	Rollos/Pq	Largo (m)	Ancho (m)	Espesor (mm)	m <sup>2</sup> /Pq	Pq/palet	m <sup>2</sup> /palet	Rt (m <sup>2</sup> -K/W)	Dis
2135003	1	18,00	1,20	25	21,60	18	388,80	0,78	S
2143247	1	18,00	1,20	25	21,60	18	388,80	0,78	S
2135973	1	11,50	1,20	40	13,80	18	248,40	1,25	C

• Nueva referencia **Dis**: disponibilidad **S**: stock **C**: consultar **Pq**: paquete **Rt**: resistencia térmica (indicada a 10 °C)

Prestaciones acústicas							
Frecuencia (Hz)		125	250	500	1000	2000	
Coeficiente de absorción acústica ( $\alpha$ )		0,10	0,30	0,55	0,75	0,95	
Atenuación acústica en un tramo recto (dB/m)	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.