

# URSA AIR

## Manta Zero IN M8703

## Manta Zero IN InCare M8703



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.



Lambda ( $\lambda_{90/90}$ )	10°C	0,032 W/m·K
	24°C	0,034 W/m·K
	40°C	0,037 W/m·K
	60°C	0,041 W/m·K
Absorción acústica ( $\alpha$ )	Sin plenum	0,55

Reacción al fuego (Euroclases)	A2-s1,d0
Resistencia a la presión	800 Pa
Resistencia a la difusión del vapor de agua	MV1 - 148,15 m <sup>2</sup> h Pa/mg
Estanqueidad	C D

Código designación: MW-EN 14303-T3



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.