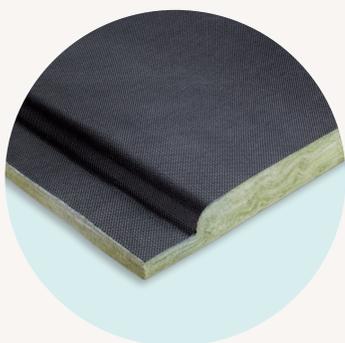


URSA AIR

Zero A2 P8880



Panel de lana mineral URSA AIR conforme a la norma UNE EN 14303 recubierto en su cara exterior por un complejo tejido de aluminio que ofrece un excelente acabado para que el conducto pueda instalarse visto y con el **tejido acústico Zero** (ensayado contra la no proliferación bacteriana), de alta resistencia mecánica, por su cara interior. Producto que combina la excelente absorción acústica con la incombustibilidad.

Aplicación recomendada

- Construcción de conductos de climatización.



DoP 34AIR32GTA216091

0099/CPD/A43/0316 020/003539

1415029-1

12/5203-878

| Características | Norma | Valor |
|--|----------------------|--|
| Código designación | | 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 |
| Reacción al fuego (Euroclases) | EN 13501-1 | A2-s1,d0 |
| Resistencia a la difusión del vapor de agua | EN 12086 | MV1 - 148,15 m ² h Pa/mg |
| Absorción acústica sin plenum (α) | | 0,55 |
| Absorción acústica con 37 cm plenum (α) | | 0,80 |
| Resistencia a la presión | EN 13403 | 800 Pa |
| Estanqueidad | EN 13403 | C |
| | EN 1507 | D |

| Código | Formato | 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 |
|---------|---------|------------|---------|---------|--|-------------|-------------------------|----------------|-----------------------|
| 2137575 | Caja | 25 | 1,20 | 3,00 | 0,78 | 6 | 21,60 | 7 | 151,20 |

Caja Caja con 6 paneles 3x1,2 m.

| Prestaciones acústicas | | | | | | | |
|--|---|----------|------|-------|-------|-------|-------|
| | Frecuencia (Hz) | | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 |
| | Coefficiente de absorción acústica (α) | | 0,35 | 0,60 | 0,70 | 1,00 | 1,00 |
| Atenuación acústica en un tramo recto (dB/m) | Sección | 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 |

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

Disponibles las Declaraciones Ambientales de Producto (DAP) en www.ursa.es/archivo/?type=dap



Excelente aislamiento térmico



Excelente aislamiento acústico



Excelente comportamiento al fuego



Máxima calidad



Fácil instalación



Reciclable