



## P8058 Panel aluminio Tech-2

Panel de lana mineral de vidrio URSA AIR conforme a la norma UNE EN 13162 recubierto por sus dos caras; la exterior con un complejo tejido de aluminio y con aluminio puro microperforado y reforzado en su cara interior. CLASIFICACION INCOMBUSTIBLE.

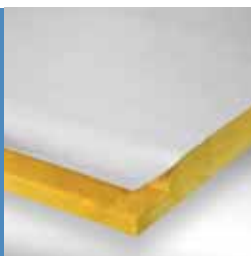
Aplicación: Cosntrucción de conductos



0099/CPD/A43/0205



020/002746



**Construcción de conductos:** sistema de construcción de conductos aislados térmica y acústicamente para el transporte de aire. Utilizado frecuentemente en instalaciones con conductos de secciones medias o pequeñas. La versatilidad del sistema, que se construye en obra, le permite adaptarse sin dificultad a las irregularidades e imprecisiones de ésta.



CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN

### Espesores recomendados (cm)

Zona climática	A	B	C	D	E
URSA AIR P8058	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5



Dimensiones			Fuego	Aisl. térmico		Tolerancia			Estabilidad	Comp. mecánico			Comp. ante el vapor		Comp. acústica			Datos logísticos						
Esesor (d) EN 823	Largo (l) EN 822	Ancho (b) EN 822	Fuego EN 13501	Lambda ( $\lambda_{90/90}$ ) EN 12667/12939	Rest. térmica (R <sub>p</sub> ) EN 12667/12939	Toler. espesor ( $\Delta d$ ) EN 823	Escuadrado (Sd) EN 824	Planimetría (S <sub>max</sub> ) EN 825	Estab. dimensional 23 °C y 90 % (Δ <sub>v</sub> ) EN 1604	Tracción paralela a las caras (σ <sub>T</sub> ) EN 1608	Rest. compresión a las caras (σ <sub>m</sub> ) EN 826	Compresibilidad (d <sub>1-d<sub>0</sub></sub> ) EN 12431	Rest. difusión vapor (Z) EN 12087	Permeabilidad vapor lana (μ) EN 12087	Rig. dinámica (s') EN 29052	Absorción acúst. (α <sub>w</sub> ) EN 354/A1	Rest. esp. paso aire (r <sub>s</sub> ) EN 29053	Rest. paso aire (R <sub>s</sub> ) EN 29013	Disponibilidad	Suministro	unidad/paquete	m <sup>2</sup> /paquete	unidad/palet	m <sup>2</sup> /palet
mm	m	m	A2 s1 d0	W/mK	m <sup>2</sup> K/W	mm	mm/m	mm	%	kPa	kPa	mm	m <sup>2</sup> ·h·Pa/mg	1	MN/m <sup>3</sup>	kPa·s/m <sup>2</sup>	kPa·s/m	Stock	P	6	21,60	7	151,20	

Código designación T5-CS(10)5-Z100-SD10

\*Valor certificado 0,5 (sin plenum), se alcanza un valor de 0,75 con plenum