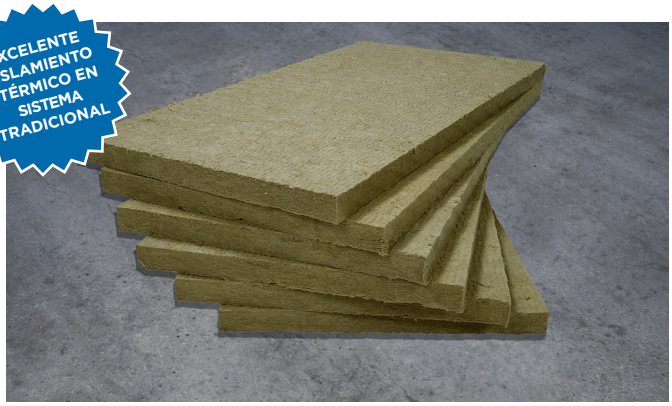
Air-bur Rock 70/4

LANA DE ROCA VOLCÁNICA

CÓDIGO: 03.030



CE · EPD® · EOTA · CTE CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN

USOS RECOMENDADOS

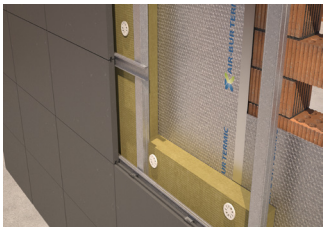
TRASDOSADOS
CERRAMIENTOS
CUBIERTAS INCLINADAS
FALSOS TECHOS

RESISTENCIA TÉRMICA

	ESPESOR (mm)	RESISTENCIA TÉRMICA (m2.K/W)
Air-bur Rock 70/4	**40 mm**	**1,19**

CERTIFICADOS ADICIONALES

CE (CERT.NO:1020-CPD-010028090) ,
ISO 9001,
ISO 14001,
ISO 18001,
ISO 50001



Panel de lana de roca volcánica de densidad 70 Kg/m³, de alta prestación térmica. Excelente elemento a combinar con sistemas de aislamiento reflectivo.

Características técnicas

Propiedades físicas	(+/- 5%)
Material (EN 13162)	Lana de Roca
Codigo de Designación:	MW-TS EN 13162-T5-DS(T+)
Presentación	Panel
Espesor (TS EN 823)	40 mm
Densidad (TS EN 1602)	70Kg/m³ (+/- 10%)
Formatos	Ancho (TS EN 822) 600mm Largo (TS EN 822) 1200mm
Estabilidad Dimensional (TS EN 1604)	<1
Acabado de la superficie	Lana
Acabado lateral	Escuadra

Propiedades térmicas y acústicas	
Conductividad térmica (λ) (TS EN 1602)	0,033 W/mK*
Coeficiente de absorción acústica (αw)	0,95
Temperatura máxima de aplicación	< 760°C
Temperatura de Derretimiento (DIN 4102)	> 1000°C

Otras propiedades	
Clasificación al fuego	A1
Reacción al fuego	No combustible
Absorción de agua (TS EN 1609)	< 1Kg/m²
Coeficiente de Resistencia a la Difución de Vapor de Agua (TS EN 12086)	MU1

	Artículos Asociados	Código
Anclaje	Air-bur Taco 70 Air-bur Taco 90 Air-bur Taco 110	99.006 99.007 99.008
Adherencia	-	-
Sellado	-	-
Combinación Air-bur CM	Air-bur Termic 10	01.001

* Según ensayo CAT-0092/20-1

bur 2000 AISLAMIENTO INTEGRAL

8 420000 303017

www.bur2000.com