

# DECOCIEL modelo BRISA



# DECOCIEL modelo BRISA

## Ficha Técnica

<b>Material</b>	: Yeso reforzado con fibra de vidrio
<b>Color</b>	: Blanco
<b>Tipo de borde</b>	: Rebajado
<b>Medidas (a eje nominal)</b>	: 61 cm x 61 cm
<b>Espesor</b>	: 19 mm
<b>Tolerancias</b>	: Longitud y anchura ± 1 mm Espesor ± 2 mm Planicidad + 0,8 mm Ortogonalidad + 2 mm
<b>Peso</b>	: 10,5 kg/m <sup>2</sup> (aprox)
<b>Comportamiento al fuego</b>	: Incombustible (Certificado por DICTUC) No genera llama ni humo. Norma UNE 23-102-90
<b>Absorción acústica (NRC)</b>	: 0,45 con lana de vidrio de 50 mm (Según certificación IDIEM)
<b>Aislación acústica (CAC)</b>	: 23 dB (Modelo Brisa)
<b>Reflexión de la luz (LR)</b>	: 75 %
<b>Resistencia a la flexión</b>	: > 6 kg (Según norma UNE 102-016-2)
<b>Embalaje</b>	: 6 placas por caja = 2,2326 m <sup>2</sup> 48 cajas por pallet = 107,16 m <sup>2</sup>

Nota: Los tonos pueden variar según lote de fabricación (fecha indicada en el envase).

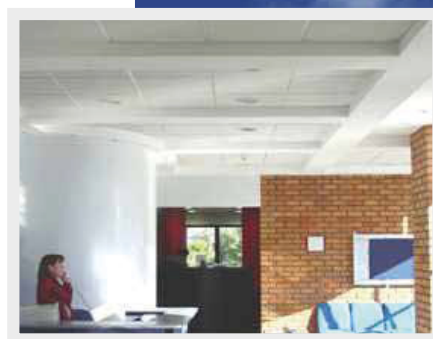
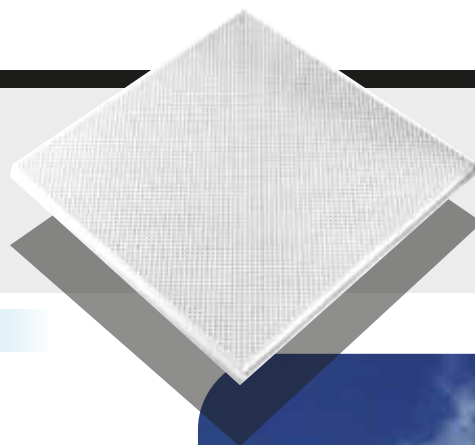
## Propiedades

 <b>ALTA RESISTENCIA AL FUEGO</b>	 <b>REGULACION HIGROMETRICA Y CONFORT AMBIENTAL</b>
 <b>BUEN COMPORTAMIENTO A LA HUMEDAD</b>	 <b>ACEPTA PINTURA</b>
 <b>ABSORCION ACUSTICA</b>	 <b>FACIL LIMPIEZA Y MANTENCION</b>
	 <b>DURABILIDAD</b>

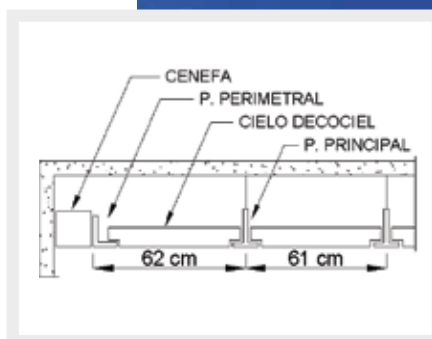
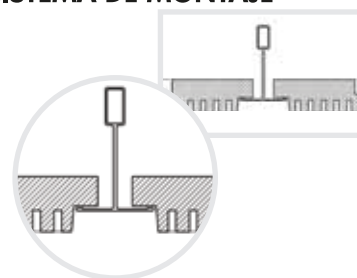
## Recomendación

- Para una óptima terminación perimetral se recomienda construir una cenefa o Sistema D-Zine que permita usar placas completas de cielo Decociel. (Fig.1)
- Todo elemento anexo que se incorpore a la estructura de cielo (equipo de iluminación, aire acondicionado, etc) debe poseer sustentación propia, por lo que se debe colgar con elementos de suspensión adicionales.

\* Fotos referenciales



## SISTEMA DE MONTAJE



Sociedad Romeral S.A. garantiza que la información técnica aparecida en este documento es fidedigna. No obstante, lo anterior no constituye responsabilidad frente a su mala manipulación y/o instalación, como tampoco a los daños que se puedan provocar en los muros a consecuencia del fuerza mayor o caso fortuito.