

www.paramentodesign.com - Av. Del parque 5339 of 107, Ciudad Empresarial, Huechuraba, Santiago de Chile, Chile



GrecaPIÚ es una lámina corrugada con ancho útil 1000mm fabricada con distintas alturas, espesores (40/8mm y 40/10mm. a 5 ondas grecas y 40/12-44/16-80/12-86/16mm. a 6 grecas) extruida con estructura alveolar de triple pared o de nido de abeja, con la particularidad de redondeo de las ondas centrales en el tipo 6 ondas para un mejor flujo del agua.

Las ondas laterales tienen una estructura celular que reducen el problema de la condensación y todas se adaptan lateralmente a cualquier tipo de panel o chapa metálica de cubierta usados en la actualidad.

GrecaPIÚ permite construir lucernarios en aplicaciones simples o de cubiertas planas contínuas en aplicaciones múltiples, gracias a la posibilidad de solapes longitudinales y laterales. GrecaPIÚ es una solución ideal también para lucernarios y cubiertas curvas de radio 3500mm o 6000mm, de gran calidad y fácil instalación.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Realización de lucernarios y cubiertas planas y curvas con placas grecadas extruidas
- en policarbonato alveolar en nido de abeja o en triple pared.
- Permite extremos termosellados, aunque se recomienda solo un lado.
- Protección a los rayos UV en la cara externa.
- Colores trasparentes, satinados o blanco opal.
- Ancho útil 1000mm.
- Paso de greca 200/250mm
- Greca lateral celular para solape, altura 39/40/44/80/86mm. Largo a medida. (<11.80m)

GrecaPIÙ 5 grecas Plano y Curvo – 40/8 mm y 40/10 mm. Aislamiento térmico U = $2,70 - 2,50 \text{ W/m}^2\text{K}$

GrecaPIÙ 6 grecas Plano y Curvo - 40/12 mm y 44/116 mm. - 80/12 mm y 86/116 mm. Aislamiento térmico U = 2,80 - 2,20 - 2,30 - $1,99 \text{ W/m}^2\text{K}$

CARACTERÍSTICAS		5 GRECAS		6 GRECAS	
CARACTERÍSTICAS DE PRODUCCIÓN	Espesor	8 mm	10 mm	12 mm	16 mm
	Altura de la greca	40 mm	40 mm	40 mm	44 mm
	Estructura	nido de abeja		Triple pared	
	Ancho útil	1000 ± 5 mm			
	Largo de la placa	a medida (recomendable máx. 7 m.)			
Características Físico-termicas	Aislamiento térmico	U = 2.70	U = 2.50	U = 2.80	U = 2.20
	Temperatura de uso	- 40°C + 130° C			
	Dilatación térmica lineal	6.7 x 10 ⁻⁵ mm./mm.°C *			
CARACTERÍSTICAS DE TRASMISIÓN DE LUZ	Incoloro Satinado	59% ± 2	58% ± 2	73% ± 2	65% ± 2
	Blanco opal	41% ± 2	40% ± 2	35% ± 2	31% ± 2

5 GRECAS 40/8 mm - 40/10 mm 46/48 8/10 mm 39 250 mm 250 mm 250 mm 250 mm 6 GRECAS 40/12 mm - 44/16 mm 12/16 mm 40/44 200 mm 200 mm 200 mm 200 mm 200 mm

 $1000 \pm 5 \text{ mm}$