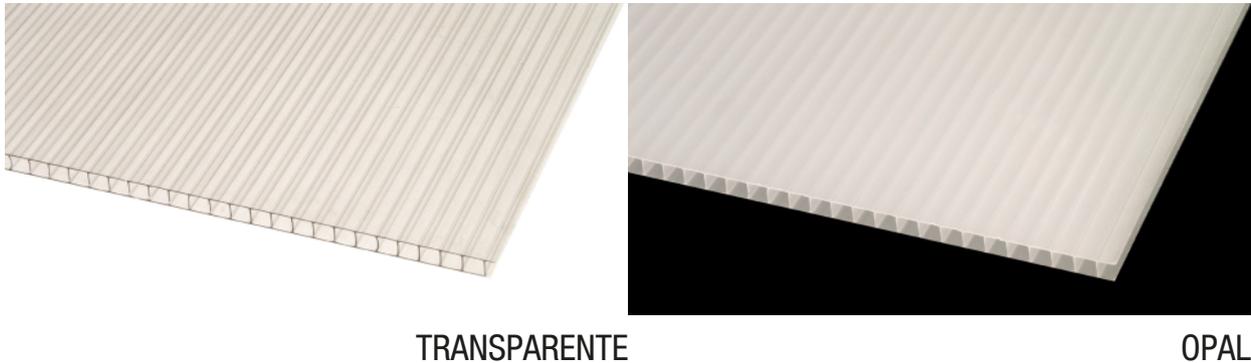


Ficha técnica

POLICARBONATO CELULAR 6mm

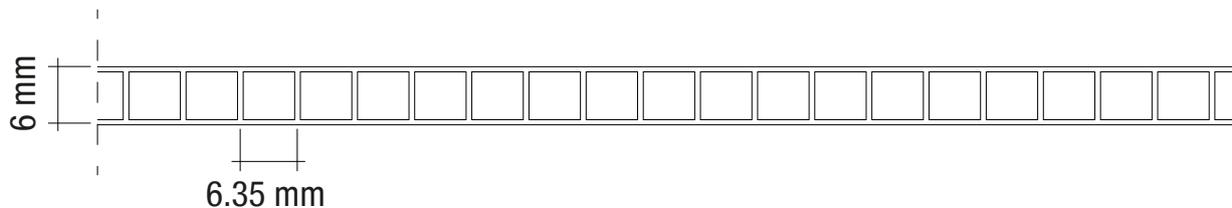


Policarbonato celular de 6mm de espesor para uso interno y/o externo. Se puede colocar tanto en fachadas como en cubiertas. Posee protección UV en ambas caras y garantía por 10 años.

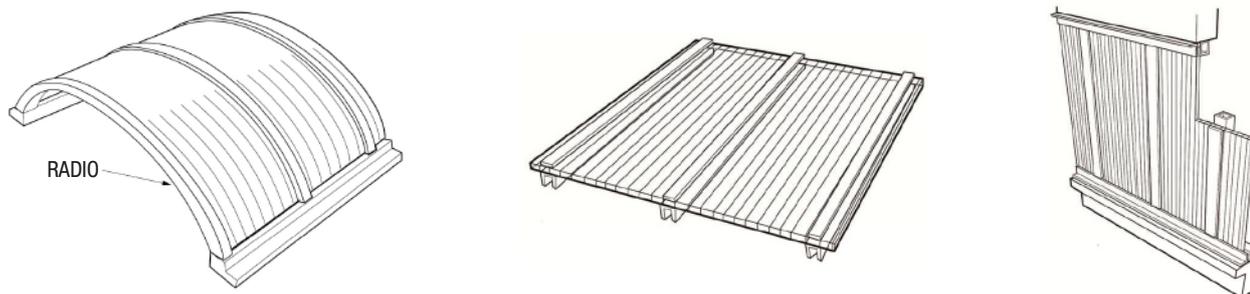
DATOS TÉCNICOS

Material	Policarbonato celular
Espesor	6 mm
Pendiente mínima recomendable	5%
Transmisión térmica	3,56 W/m2K
Resistencia al fuego	Bs1d0
Peso	1,30 Kg/m2
Transmisión de luz INCOLORO	82%
Transmisión de luz OPAL	66%
Valor de reducción acústica	17 db

SECCIÓN PLACA

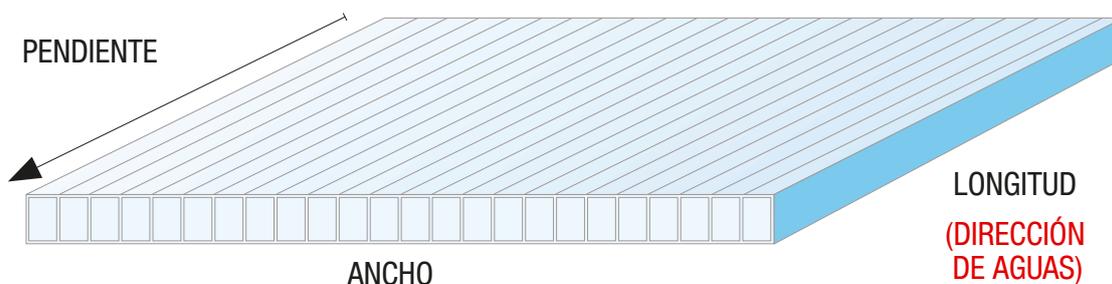


APLICACIONES



*El policarbonato celular puede ser curvado en frío instalándolo sobre perfiles de soporte curvos. Las placas deben doblarse longitudinalmente, nunca a lo ancho. R mínimo 900mm.

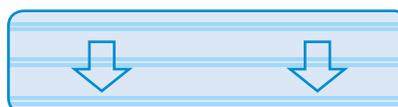
CONDICIONES BÁSICAS DE APLICACIÓN



ORIENTACIÓN DE LA PLACA. Los nervios deben ir, siempre, en la dirección de la pendiente. (Para facilitar la evacuación del agua que se pudiera generar por condensación)



✓ CORRECTO

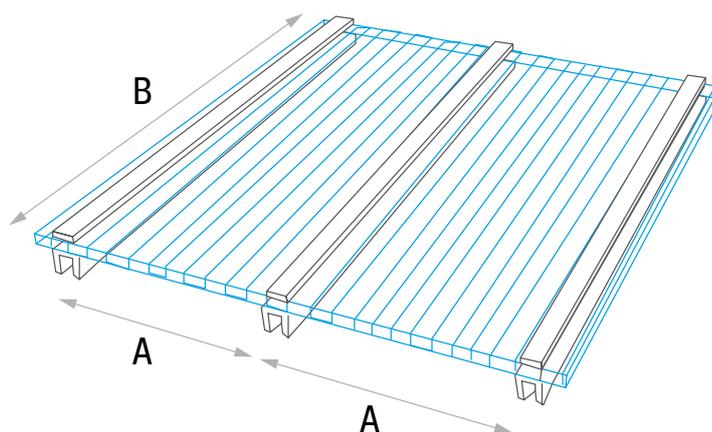


✗ INCORRECTO

TABLA DE CARGAS MÁXIMAS

INSTALACIÓN CUBIERTA

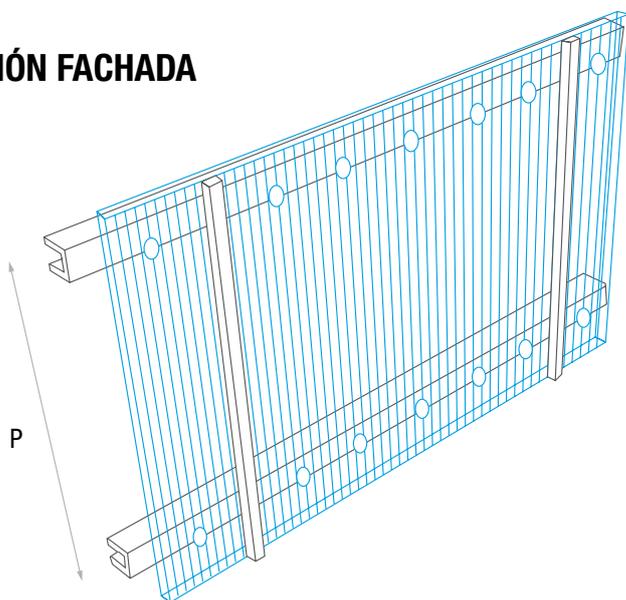
El principal factor que determina el comportamiento de deformación de la placa es la distancia "a" entre los puntos centrales de dos soportes contiguos. Al ser posible elegir cualquier longitud de placa, la dimensión "b" no influye en el comportamiento global de deformación.



DISTANCIA DE CENTRO A CENTRO "A" (MM)
PERFILES PARALELOS A LA ESTRUCTURA NERVADA

	600	800
CARGAS EN KG/M2	58	54

INSTALACIÓN FACHADA



DISTANCIA DE CENTRO A CENTRO DE CORREAS "P" (MM)
PERFILES PERPENDICULARES A LA ESTRUCTURA NERVADA

	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
CARGAS EN KG/M2	70	64	60	58	55	53	51	48