

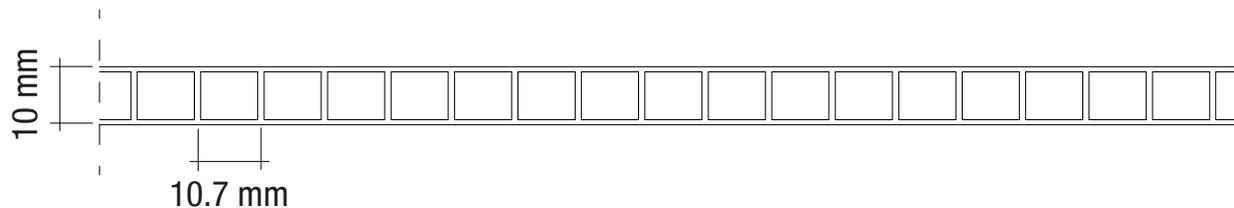


Policarbonato celular de 10mm de espesor para uso interno y/o externo. Se puede colocar tanto en fachadas como en cubiertas. Posee protección UV en ambas caras y garantía por 10 años.

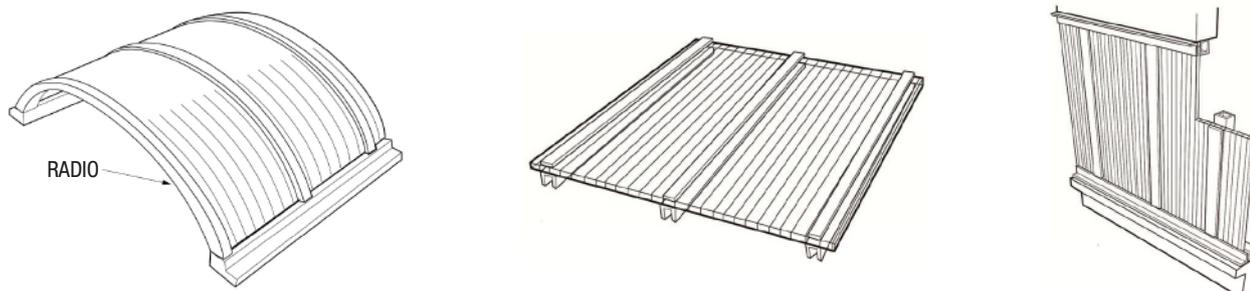
## DATOS TÉCNICOS

<b>Material</b>	Policarbonato celular
<b>Espesor</b>	10 mm
<b>Pendiente mínima recomendable</b>	5%
<b>Transmisión térmica</b>	3,02 W/m2K
<b>Resistencia al fuego</b>	Bs1d0
<b>Peso</b>	1,70 Kg/m2
<b>Transmisión de luz INCOLORO</b>	81%
<b>Transmisión de luz OPAL</b>	64%
<b>Valor de reducción acústica</b>	19 db

# SECCIÓN PLACA

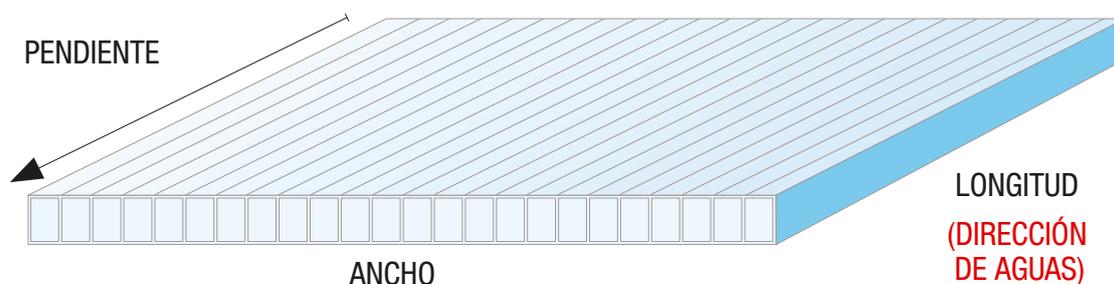


## APLICACIONES



\*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 1500mm.

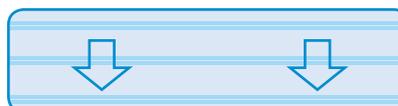
## CONDICIONES BÁSICAS DE APLICACIÓN



**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

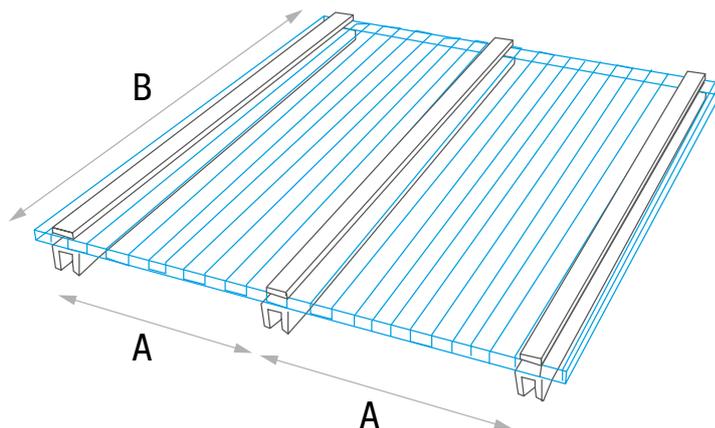


✗ INCORRECTO

# TABLA DE CARGAS MÁXIMAS

## INSTALACIÓN CUBIERTA

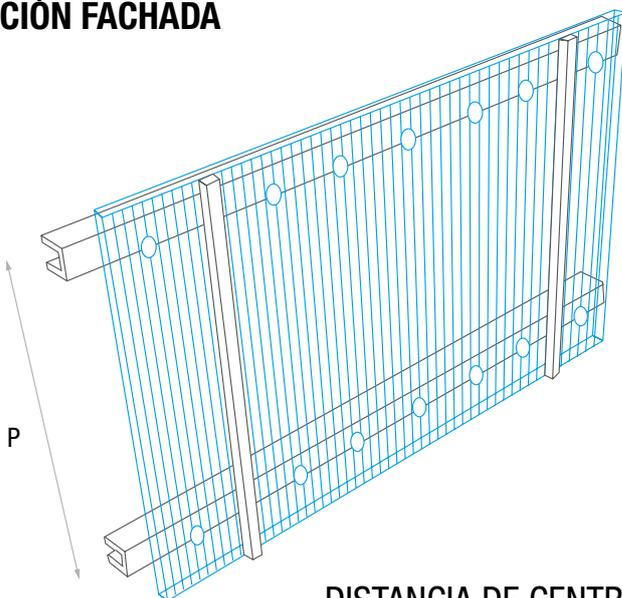
El principal factor que determina el comportamiento de deformación de la placa es la distancia "a" entre los puntos centrales de dos soportes contiguos. Al ser posible elegir cualquier longitud de placa, la dimensión "b" no influye en el comportamiento global de deformación.



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

	600	800	1000	1200	1400	1600
CARGAS EN KG/M2	74	68	63	59	55	53

## 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	103	94	89	84	80	77	74	72