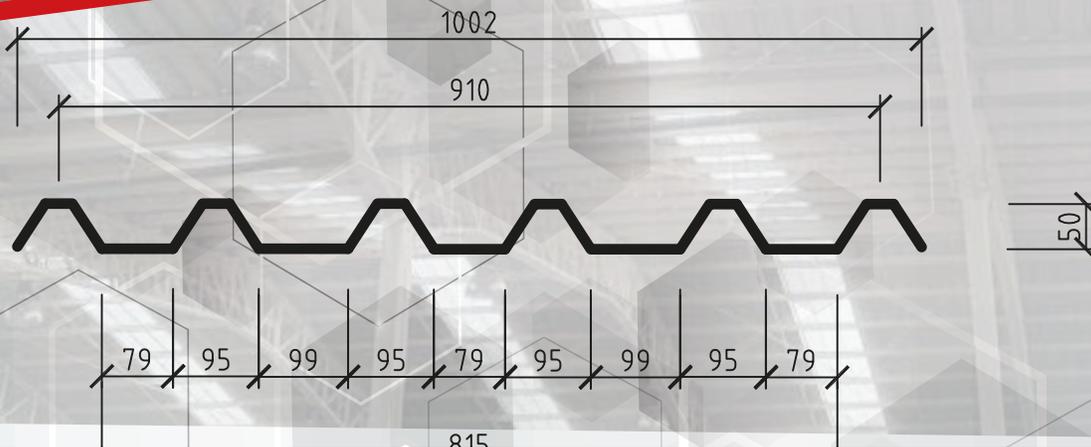


Polidesign PV6
LAMINA DE POLICARBONATO PV6

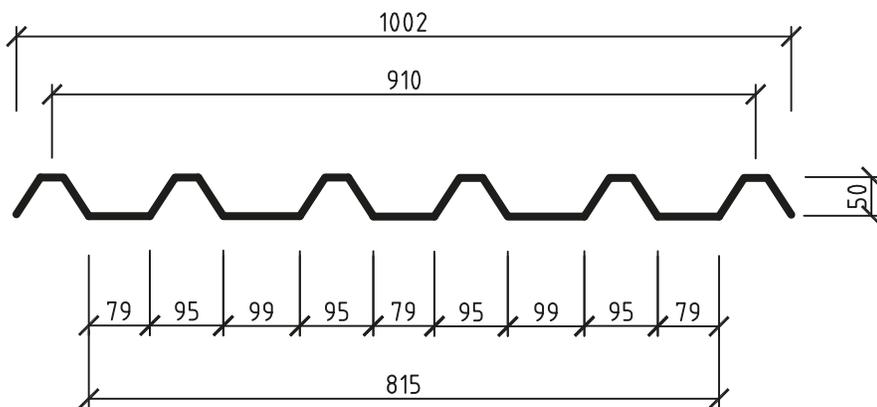


Aplicaciones y Ventajas

PV6 es una lámina de policarbonato industrial fabricada mediante extrusión, ideal para lucarnas en proyectos de galpones. Se fabrica en espesor de 1.0 mm. Nuestra lámina PV6 tienen protección UV en la zona superior y bloquea el 98% de los rayos UV.

Aplicaciones

- Almacenes
- Granjas avícolas y porcinas
- Supermercados
- Centros Comerciales
- Centros Deportivos
- Diseño
- Arquitectura
- Terrazas
- Patios de Comida
- Estacionamientos
- Cubiertas
- Lucarnas
- Invernaderos



Características

- Ancho total 1100mm
- Ancho útil 910mm
- Altura de onda 50mm
- Paso de Onda 99-79
- Número de Ondas 6
- Colores Clear, Bronce, Opal
- Largos especiales a pedido
- Traslapa con PV6, PT60, NV6

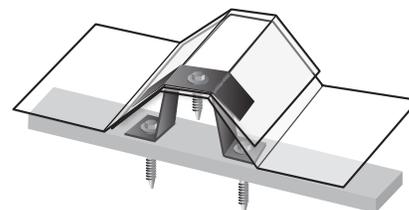


TABLA DE CARGA Y SUCCIÓN (kg/m ²)						
Cargas uniformemente repartida						
Espesor (mm)	Tipo	Separación de costaneras (m)				
		1.00	1.25	1.50	1.75	2.00
1.0	Carga	240	153	106	78	60
		Succión	132	84	58	43
1.2	Carga	288	184	128	94	72
		Succión	158	101	70	52
1.4	Carga	336	215	149	109	84
		Succión	185	118	82	60

PROPIEDADES	UNIDAD	ASTM	DIN	VALOR
Peso Específico	gr/cm ³	D- 792	53479	1,2
Resistencia a la Tracción	kg/cm ²	D-638	53455	650
Alargamiento a la Ruptura	%	D-638	53455	80
Resistencia a la Flexión	kg/cm ²	D-790	53452	900
Módulo de Elasticidad	kg/cm ²	D-638	53457	23000
Coefficiente de Dilatación Lineal	Por °C	D-696	52752	0,000065
Coefficiente de Conducción Térmica	Kcal/m.h.°C	C-177	52612	0,18
Absorción de Humedad al aire	%	D-570	53472	0,15

Deformación unitaria admisible menor ó igual al 10% de aquellas que puedan producir microfisuras en el producto.

PROPIEDADES	CLEAR	BRONCE	OPAL
Transmisión de Luz	89%	30%	75%
Transmisión Directa	82%	31%	79%
Transmisión Solar	84%	45%	82%
Coefficiente de Sombra	0.97	0.52	0.96

CLIMA	TRASLAPES SEGUN PENDIENTE %					
	5	10	15	20	25	VERTICAL
Sin lluvia	150	150	150	150	150	100
Con lluvia y viento moderado	NR	NR	200	200	200	100
Con lluvia y viento fuerte	NR	NR	NR	200	250	100

Medidas de traslape en mm.

MONTAJE EN CUBIERTAS Y REVESTIMIENTOS VERTICALES

Inicie la colocación de las planchas en el sentido contrario al de los vientos predominantes, para evitar la entrada de agua a través del traslape longitudinal.

