# FEMOGLAS® TECHOS QUE DAN VIDA



## PLANCHA FIBRA DE VIDRIO (FRP) ONDA ZINC FEMONATIVA



#### **DESCRIPCIÓN**

- · Planchas línea traslúcida fabricadas en plástico reforzado con fibra de vidrio (FRP), ideales para espacios que necesiten sombra, estética e iluminación natural.
- · Modelo Onda Zinc (P11) de 11 ondas de 14.3 mm de altura y ancho útil de 762 mm (ancho al ser traslapadas con otras planchas de misma geometría).
- · Puede ser traslapada con Onda Zinc de otros materiales.
- Ideales para ser usadas en terrazas, quinchos, logias, estacionamientos, patios de luz, decoración, sombreaderos, separadores de ambiente.
- · Livianas, fácil instalación, manipulación y transporte.
- · Incluye filtro UV.
- · Disponible en calidad Premium 1.5 mm.
- · Ultraresistente.





Mayor calidez a tus espacios



40% TRANSMISIÓN DE LUZ (promedio)





Dieléctrico



Filtro UV



Fácil y rápida



dilatación por Tº

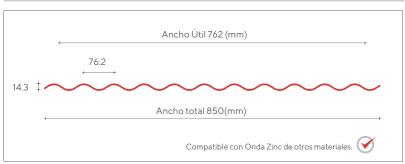


Menor traspaso

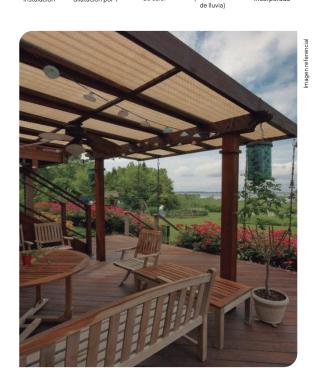


Terminación (menor ruido

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Alto	Ancho total (mm)	Calidad	Espesor Nóminal (mm)	Largos (m)	*Área útil m²/pl	Peso kg/plancha	Pendiente mínima	*El área útil considera traslapo mínimo de 15 cm
14.3	850	Premium	1.5	2.00 2.50 3.00 3.50 3.66	1.41 1.79 2.17 2.55 2.67	4,3 5,4 6,4 7,6 7,9	15%	



### PLANCHA FIBRA DE VIDRIO (FRP) ONDA ZINC FEMONATIVA



#### TABLA DE CARGAS



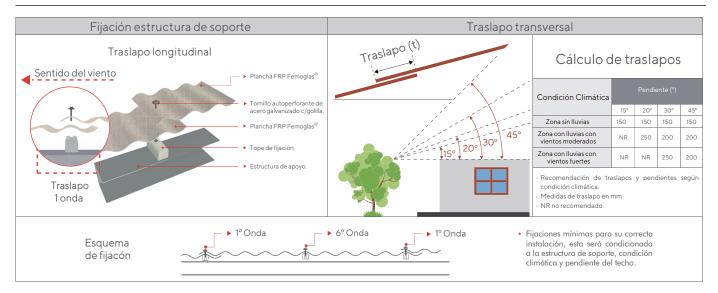
- Las planchas de FRP están diseñadas para tolerar cargas uniformemente repartidas, no cargas concentradas.
- Las tablas indican las cargas admisibles que soportará la plancha utilizada en condiciones ambientales normales (temperatura de servicio menor a 35°C y ambiente no saturado)
- El criterio general de diseño de las tablas de carga limita las deformaciones unitarias del material a un 20% (app.) de la deformación de ruptura.
- Tabla de cargas diseñada para una condición de apoyo simple (2 puntos)
- Los productos Femoglas® están en constante proceso de innovación y desarrollo por lo que pueden estar sujetos a modificaciones.



• Se recomienda tránsito sobre tablones, no directo sobre las planchas de FRP Femoglasº

Notas: Las tablas de cargas son referenciales y se realiza en base a criterio de resistencias de la plancha y no de deformación.

#### **FIJACIONES**



#### **HERRAMIENTAS**

Para realizar cortes en terreno se recomienda la utilización de los siguientes elementos



Esmeril angular de 4,5" con disco de corte diamantado (para cerámica)



. Lija para madera grano medio, para otorgar una mejor terminación libre de bordes irregulares.

#### ELEMENTOS DE SEGURIDAD RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE



. Para cortes de productos de plástico reforzado con fibra de vidrio (FRP), Femoglas® recomienda la utilización de elementos de seguridad.