Metalarco

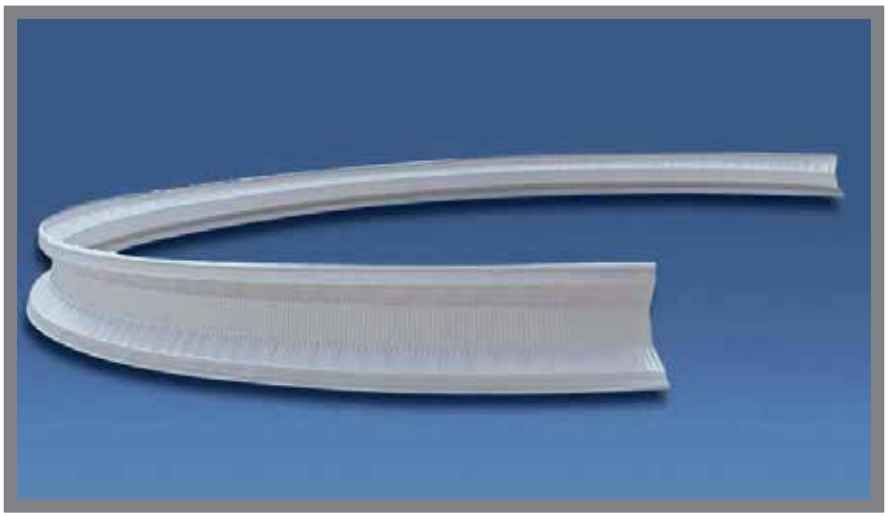
Ficha Técnica

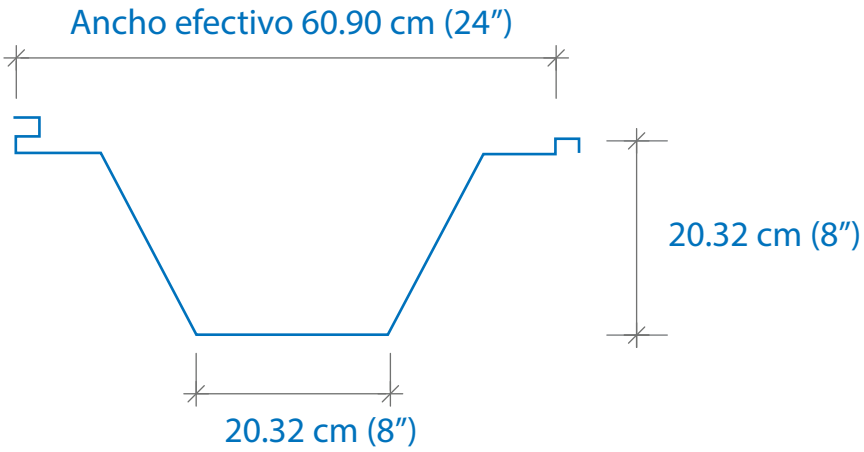
El Metalarco es un Sistema Constructivo a base de Arcos Modulares de Lámina de Acero, fabricados en el sitio de la obra y a la medida de cada proyecto.

Estos arcos son unidos entre sí con una engargoladora eléctrica que garantiza 100% de hermeticidad. Este sistema permite construir cubiertas metálicas sin ningún tipo de estructura adicional.

Ventajas: Rapidez y economía al eliminarse el uso de estructura intermedia de apoyo y el minimo de mantenimiento. Sencillez, se evita el uso de andamios y es una cubierta totalmente limpia.

Aplicaciones: Bodegas, Hangares, Gimnasios, Auditorios, Centros Comerciales, etc.





Llame sin costo: 01 800 837 9771

Tel: +52 1 (55) 5684-4762 y 5679-8771

Visite: innovacero.com

Ofrecemos asesoría técnica

PROPIEDADES DE LA SECCIÓN					
CAL	PESO LINEAL	COMPRESIÓN FIBRA SUPERIOR		COMPRESIÓN FIBRA INFERIOR	
	kg. / m	Ix (cm^4 / m)	Se (cm^3 / m)	Ix (cm^4 / m)	Se (cm^3 / m)
24	4.062	284.32	26.31	281.52	25.57
22	5.703	399.75	36.39	391.49	35.37
20	6.797	474.71	44.10	462.91	42.86
18	8.967	625.61	58.39	613.03	56.76
16	11.155	778.01	72.61	762.29	70.58

Nota: Para capacidades de carga consultar con un ingeniero especializado. En Innovacero ofrecemos asesoría técnica.

Disponible en calibres 18, 20, 22 y 24.

• Las capacidades de carga anteriores son consideradas para claro simplemente apoyado.
• Acero grabado B (Fy= 2,600 Kg/cm^2)
• Módulo de elasticidad E= 2.1 x 106 kg/cm^2
• La deflexión está limitada a L/120
• En la etapa de instalación no deberá estar aplicada ninguna caga viva, ya que conserva la deformación en ese momento.

Lámina Acanalada de venta en:

INNOVACION EN ACERO

Llame : 01 800 837 9771
+52 1 (55) 5684 4762 y 5679 8771
Visite: innovacero.com

Ofrecemos asesoría técnica.