ACERO ESTRUCTURAL · ASTM-A653

POLÍN MONTEN TIPO “C” GALVANIZADO



Calibre 14 y 12 | De 4"×2" a 12"×3¾" | Largos 6 a 12 m | A medida 2.50 – 15.00 m

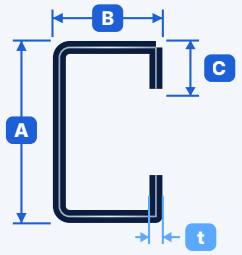
DESCRIPCIÓN

UN PERFIL, MÚLTIPLES SOLUCIONES

Perfiles abiertos en forma de “C” fabricados con aceros estructurales, utilizados para enmarcado de aberturas, pilares de soporte, travesaños y otros elementos estructurales. Pueden utilizarse como estructura principal formando marcos para almacenes, casetas, cobertizos y aulas, entre otros. También pueden emplearse como estructura secundaria en cubiertas y fachadas de edificios prefabricados, naves industriales y centros comerciales, entre otros.

Este perfil de acero es conocido en el mercado como uno de los materiales más versátiles para la construcción de estructuras resistentes, ya que se encuentra en tres variaciones: canal monten “C”, canal o polín tipo “Z” y monten avícola.

GEOMETRÍA



A Peralte **B** Ancho **C** Doblez **t** Espesor

ESPECIFICACIONES

MEDIDAS ESTÁNDAR

Medidas estándar en stock · **tabla completa en la página 3**

NOMBRE	“A”	“B”	LARGO	CALIBRE 14		CALIBRE 12	
				KG × M	KG × PZA.	KG × M	KG × PZA.
POLÍN 4" ESTÁNDAR	4"	2"	6 m	3.40	**20.40**	4.76	**28.56**
POLÍN 6" ESTÁNDAR	6"	2"	6 m	4.17	**25.02**	5.84	**35.04**
POLÍN 8" ESTÁNDAR	8"	2¾"	8 m	5.54	**44.32**	7.76	**62.08**
POLÍN 10" ESTÁNDAR	10"	2¾"	10 m	6.36	**63.60**	8.90	**89.00**
POLÍN 10" ESTÁNDAR	10"	3½"	10 m	6.90	**69.00**	9.66	**96.60**
POLÍN 12" ESTÁNDAR	12"	3½"	12 m	7.65	**91.80**	10.71	**128.52**

- ACERO GALVANIZADO
- CALIBRE 14
- CALIBRE 12 SOLO GALVANIZADO
- LARGOS DE 6 A 12 M
- **ESTÁNDAR** = MEDIDA EN STOCK
- SOMOS FABRICANTES

APLICACIONES

- Techos
- Columnas
- Construcción en general
- Cubiertas y fachadas
- Largueros de fachadas
- Marcos de aberturas
- Pilares de soporte
- Travesaños
- Edificios prefabricados
- Naves industriales
- Centros comerciales

BENEFICIOS

- Gran resistencia estructural
- Aligera el peso de las estructuras
- Reduce los costos de construcción

RANGO DIMENSIONAL

DESDE	HASTA
4" × 2"	12" × 3¾"
ESTÁNDAR	**MÍN. / MÁX.**
6 – 12 m	2.5–15 m

Km 8 Carr. Mérida – Valladolid, Hda. San Pedro Noh Pat
Kanasín, Yucatán, México
Tel. (999) 988 0374 · info@grupobari.com.mx

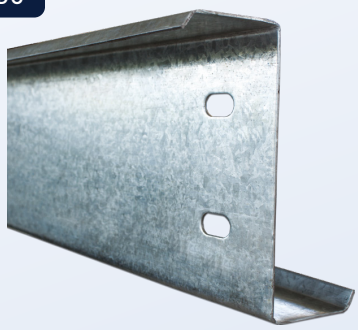
www.baripanel.com
www.grupobari.com.mx · @grupobari

ASTM-A653 · NOM · ONNCCE · BARI

FAMILIA BARIPOLÍN

MÁS VARIACIONES DE POLÍN

GALVANIZADO



POLÍN MONTEN TIPO "Z"

Perfil de acero estructural que, por su diseño en forma de "Z", es fácil de instalar y brinda ventajas en el traslape para dar continuidad estructural en diversas obras, al mismo tiempo que seguridad de soporte. Sus usos principales se ven reflejados en la construcción de travesaños, cobertizos, casetas y elementos estructurales.

***Productos especiales sujetos a mínimos de fabricación.** El peso en kg/m puede variar ± 5%. Esfuerzo de flexión considerado en F_B = 2100 kg/cm² para el módulo de sección efectiva en flexión y factor de columna. Pedidos a medida y disponibilidad: consulte a su asesor de ventas.

ACERO COMERCIAL / GALVANIZADO



POLÍN MONTEN AVÍCOLA

Perfil estructural disponible en acero comercial que, por sus características, evita la acumulación de polvo y otros elementos que puedan perjudicar la higiene de la instalación. Con acabado galvanizado ayuda a prevenir la corrosión y resulta más pertinente que el polín de acero negro. Por ello se utiliza en la construcción de granjas avícolas, de ahí su nombre. Se maneja en largos según se requiera.

***Productos especiales sujetos a mínimos de fabricación.** El peso en kg/m puede variar ± 5%. Esfuerzo de flexión considerado en F_B = 2100 kg/cm² para el módulo de sección efectiva en flexión y factor de columna. Pedidos a medida y disponibilidad: consulte a su asesor de ventas.



FABRICAMOS A LA MEDIDA

POLÍN CORTADO Y PERFORADO A LA MEDIDA

Cortamos el polín al largo exacto de tu proyecto y realizamos las perforaciones según tu diseño, listo para instalar en obra.

CONSULTA A TU ASESOR DE VENTAS

Grupo Bari no se hace responsable por el mal uso que se le pudiera dar. Se recomienda la asesoría con personal capacitado para la instalación del producto. Grupo Bari no tiene control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son utilizados, por lo cual nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación debe interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.

En BariPanel® estamos comprometidos con la calidad y en encontrar soluciones para cada uno de nuestros clientes.

ESPECIFICACIONES COMPLETAS

MEDIDAS Y PESOS DISPONIBLES

Polín Monten tipo “C” en calibre 14 y calibre 12. Las medidas marcadas como **Estándar** se manejan en stock; el resto se fabrica bajo pedido.

NOMBRE	“A”	“B”	LARGO	CALIBRE 14		CALIBRE 12	
				KG × M	KG × PZA.	KG × M	KG × PZA.
POLÍN 4" ESTÁNDAR	4"	2"	6 m	3.40	**20.40**	4.76	**28.56**
POLÍN 4"	4"	2¼"	6 m	3.59	**21.54**	5.03	**30.18**
POLÍN 6" ESTÁNDAR	6"	2"	6 m	4.17	**25.02**	5.84	**35.04**
POLÍN 6"	6"	2¼"	6 m	4.36	**26.16**	6.10	**36.60**
POLÍN 6"	6"	2½"	6 m	4.55	**27.30**	6.37	**38.22**
POLÍN 8"	8"	2"	8 m	4.94	**39.52**	6.92	**55.36**
POLÍN 8"	8"	2¼"	8 m	5.13	**41.04**	7.18	**57.44**
POLÍN 8"	8"	2½"	8 m	5.32	**42.56**	7.45	**59.60**
POLÍN 8" ESTÁNDAR	8"	2¾"	8 m	5.54	**44.32**	7.76	**62.08**
POLÍN 8"	8"	3"	8 m	5.77	**46.16**	8.08	**64.64**
POLÍN 10"	10"	2½"	10 m	6.16	**61.60**	8.62	**86.20**
POLÍN 10" ESTÁNDAR	10"	2¾"	10 m	6.36	**63.60**	8.90	**89.00**
POLÍN 10"	10"	3"	10 m	6.59	**65.90**	9.23	**92.30**
POLÍN 10"	10"	3¼"	10 m	6.82	**68.20**	9.55	**95.50**
POLÍN 10" ESTÁNDAR	10"	3½"	10 m	6.90	**69.00**	9.66	**96.60**
POLÍN 10"	10"	3¾"	10 m	7.08	**70.80**	9.91	**99.10**
POLÍN 12"	12"	3"	12 m	7.27	**87.24**	10.18	**122.16**
POLÍN 12"	12"	3¼"	12 m	7.46	**89.52**	10.44	**125.28**
POLÍN 12" ESTÁNDAR	12"	3½"	12 m	7.65	**91.80**	10.71	**128.52**
POLÍN 12"	12"	3¾"	12 m	7.85	**94.20**	10.99	**131.88**

- ACERO GALVANIZADO
- CALIBRE 14
- CALIBRE 12 SOLO GALVANIZADO
- LARGOS DE 6 A 12 M
- **ESTÁNDAR** = MEDIDA EN STOCK
- SOMOS FABRICANTES

***Productos especiales sujetos a mínimos de fabricación.** Nota: el peso en kg/m puede variar ± 5%. El esfuerzo de flexión se consideró en F_B = 2100 kg/cm² para el módulo de sección efectiva en flexión y para factor de columna. Para pedidos a medida y disponibilidad de productos, consulte a su asesor de ventas.

Km 8 Carr. Mérida – Valladolid, Hda. San Pedro Noh Pat
Kanasín, Yucatán, México
Tel. (999) 988 0374 · info@grupobari.com.mx

www.baripanel.com
www.grupobari.com.mx · @grupobari

ASTM-A653 · NOM · ONNCCE · BARI