

## APLICACIONES DEL PRODUCTO

El Stud se utiliza como soporte en uniones entre láminas, en medio de cada lámina o en el inicio y final de una pared, como soporte vertical en vanos de puertas y ventanas.

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

Producto fabricado con láminas de acero galvanizadas, conformada por rolos formadores en perfil C, resistentes a la corrosión. Los Studs son perforados para facilitar la instalación de sistemas eléctricos y de plomería. Las alas se presentan con moleteado para facilitar la tarea de perforado durante la instalación del perfil. Los Stud de calibres 22 y 20, no llevan perforaciones, salvo que el cliente así lo solicite.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LA MATERIA PRIMA

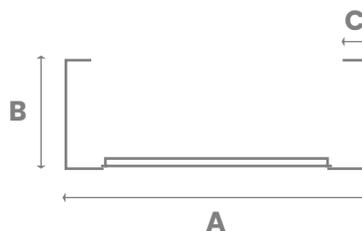
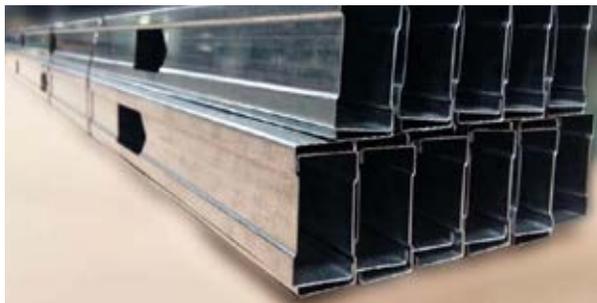
Acero Calidad Comercial Tipo B

### Normas:

ASTM A 924 / ASTM A 653

Calibre	Espesor		Recubrimiento de Zinc min. G60 (Z180)		Límite de Fluencia	
	Pulg	mm	oz/pie <sup>2</sup>	g/m <sup>2</sup>	Ksi	Mpa
28	0.014	0.35	0.60	180	30-55	205-380
26	0.018	0.45				
24	0.022	0.55				
22	0.028	0.71				
20	0.035	0.88				

\*Se especifican los valores nominales, los cuales están sujetos a la tolerancia de la norma COPANIT.



Perforaciones  
Los Stud-Perfil Liviano, se entregan con perforaciones en el centro del alma de acuerdo al esquema mostrado

**¡PAZKO AHORA ES ACESCO!**

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PRODUCTO

	Descripción	A	B	C	Tolerancia A-B-C	Peso Kg/pie (*)				
						28	26	24	22	20
(2)	2 1/2" x 1 1/2"	2 1/2"	1 1/2"	1/4"	A: + 1/16"				0.258	
(1)	2 1/2" x 1 1/4"	2 1/2"	1 1/4"	1/4"		0.114	0.145	0.173	0.236	
(1)	2 1/2" x 2"	2 1/2"	2"	1/4"				0.228	0.306	
(2)	3" x 1 1/2"	3"	1 1/2"	1/2"					0.279	
(1)	3 5/8" x 1 1/4"	3 5/8"	1 1/4"	1/4"		0.14	0.177			
(2)	3 5/8" x 1 1/4"	3 5/8"	1 1/4"	1/2"					0.279	0.355
(1)	3 5/8" x 1 1/2"	3 5/8"	1 1/2"	1/4"			0.194	0.232		
(2)	3 5/8" x 1 1/2"	3 5/8"	1 1/2"	1/2"					0.306	0.39
(1)	4" x 1 1/4"	4"	1 1/4"	1/4"		0.151	0.191	0.228		
(2)	4" x 1 1/4"	4"	1 1/4"	1/2"					0.3	
(1)	4" x 1 1/2"	4"	1 1/2"	1/4"				0.244		
(1) (2)	4" x 2"	4"	2"	1/2"				0.277	0.365	0.465
(1) (3)	1 5/8" x 1 5/8"	1 5/8"	1 5/8"	1/4"				0.142		
(2)	5" x 1 1/2"	5"	1 1/2"	1/2"					0.365	0.465
(2)	6" x 1 1/2"	6"	1 1/2"	1/2"						0.52
(2)	6" x 2"	6"	2"	1/2"						0.574
(1) Longitud estándar de 10 pies. (2) Longitud requerida por el cliente. (3) Sin perforaciones.						COPANIT 69-206/ASTMA 924/A92M	*Aproximado			

**¡PAZKO AHORA ES ACESCO!**