



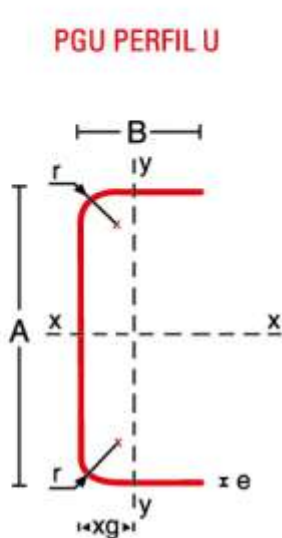
# PERFILES ESTRUCTURALES DE ACERO GALVANIZADO

# CARACTERÍSTICAS

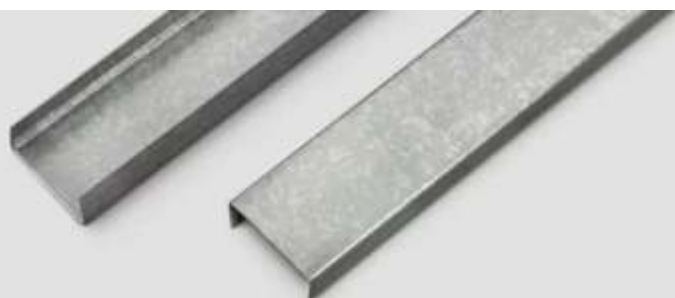
## físicas de la sección

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL ACERO BASE

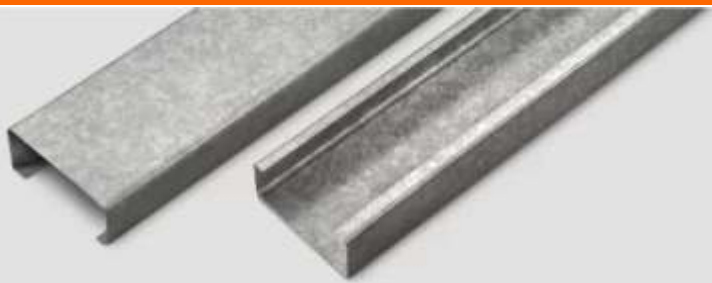
Grado ZAR 250 de la Norma IRAM IAS U 500-214: tensión mínima de fluencia 250 Mpa. Recubrimiento galvanizado: Z 275 = 275 gr/m<sup>2</sup> TST ambas caras.



PGU DENOMINACIÓN	ALTURA DEL ALMA A mm	ANCHO DE ALA B mm	ANCHO C	ESPESOR SI/RECUBR. E mm	RADIOS DE ACUERDO R mm	AREA SECCIÓN NOMINAL S cm <sup>2</sup>	MASA P/M NOMINAL G kg/m	CENTRO DE GRAVEDAD XG cm	MOMENTO DE INERCIA JX cm <sup>4</sup>	MOMENTO DE INERCIA JY cm <sup>4</sup>	MODULO RESISTENTE WX cm <sup>3</sup>	MODULO RESISTENTE WY cm <sup>3</sup>	
70 x 0,90	72	35	-	0,9	1,41	1,24	0,97	0,9	10,37	1,54	2,88	0,60	2,88
70 x 1,25	73	35	-	1,25	1,94	1,72	1,35	0,91	14,54	2,12	3,98	0,81	2,9
90 x 0,90 (◊)	92	35	-	0,9	1,41	1,42	1,11	0,79	18,27	1,66	3,97	0,81	3,57
90 x 1,25 (◊)	93	35	-	1,25	1,94	1,97	1,54	0,8	25,54	2,28	5,49	0,84	3,58
90 x 1,80 (◊)	94	35	-	1,8	2,46	2,52	1,97	0,82	32,9	2,88	7	1,07	3,8
100 x 0,90 (◊)	102	35	-	0,9	1,41	1,51	1,18	0,75	23,27	1,71	4,56	0,82	3,91
100 x 1,25 (◊)	103	35	-	1,25	1,94	2,1	1,64	0,76	32,49	2,34	6,3	0,85	3,93
100 x 1,80 (◊)	104	35	-	1,8	2,46	2,68	2,1	0,77	41,81	2,96	8,04	1,08	3,94
140 x 0,90 (◊)	142	35	-	0,9	1,41	1,87	1,46	0,81	51,3	1,86	7,22	0,84	5,22
140 x 1,25 (◊)	143	35	-	1,25	1,94	2,6	2,04	0,83	71,44	2,54	9,98	0,88	5,23
140 x 1,80 (◊)	144	35	-	1,8	2,46	3,32	2,6	0,84	91,88	3,21	12,73	1,12	5,24
140 x 2,00 (◊)	145	35	-	2	3,06	4,15	3,25	0,85	114,65	3,95	15,81	1,38	5,25
150 x 0,90 (◊)	152	35	-	0,9	1,41	1,96	1,53	0,59	60,54	1,88	7,96	0,84	5,54
150 x 1,25 (◊)	153	35	-	1,25	1,94	2,72	2,13	0,6	84,27	2,58	11,01	0,88	5,55
150 x 1,80 (◊)	154	35	-	1,8	2,46	3,48	2,73	0,81	108,11	3,26	14,04	1,12	5,56
150 x 2,00 (◊)	155	35	-	2	3,06	4,35	3,41	0,83	136,15	4,01	17,43	1,38	5,57
200 x 1,25 (◊)	203	35	-	1,25	1,94	3,35	2,82	0,5	170,17	2,73	16,76	0,91	7,12
200 x 1,80 (◊)	204	35	-	1,8	2,46	4,28	3,35	0,51	218,01	3,45	21,37	1,15	7,13
200 x 2,00 (◊)	204	35	-	2	3,06	5,33	4,18	0,53	268,93	4,24	26,36	1,42	7,1
250 x 1,80 (◊)	254	35	-	1,8	2,46	5,08	3,98	0,44	381,51	3,58	30,04	1,16	8,65
250 x 2,00 (◊)	255	35	-	2	3,06	6,35	4,98	0,46	470,3	4,41	37,35	1,45	8,66
250 x 2,50 (◊)	256	35	-	2,5	3,81	7,91	6,2	0,48	692,89	5,41	46,31	1,79	8,65
300 x 1,80 (◊)	304	35	-	1,8	2,46	5,88	4,61	0,39	608,81	3,68	40,04	1,18	10,16
300 x 2,00 (◊)	305	35	-	2	3,06	7,35	5,76	0,41	759,89	4,53	49,81	1,46	10,16
300 x 2,50 (◊)	306	35	-	2,5	3,81	9,16	7,19	0,43	945,82	5,55	61,81	1,8	10,15



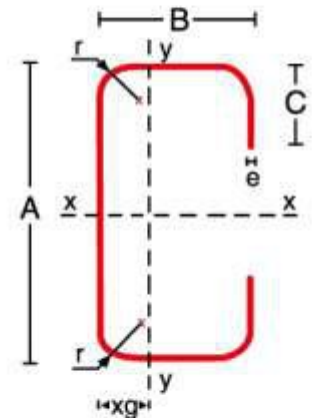
## PERFIL PGU



# PERFIL PGC

PGC DENOMINACIÓN	ALTURA DEL ALMA A mm	ANCHO DE ALA B mm	PESTAÑA C mm	ESPESOR S/RECUBR E mm	RADIOS DE ACUERDO R mm	AREA SECCIÓN NOMINAL S cm <sup>2</sup>	MASA P/M NOMINAL G kg/m	DIST. AL CENTRO DE GRAV. XG cm	MOMENTO DE INERCIA JX cm <sup>4</sup>	MOMENTO DE INERCIA JY cm <sup>4</sup>	MODULO RESISTENTE WX cm <sup>3</sup>	MODULO RESISTENTE WY cm <sup>3</sup>	RADIO DE GIRO IX cm	RADIO DE GIRO IY cm
70 x 0,90	70	40	15	0,9	1,41	1,55	1,21	1,54	12,52	3,84	3,57	1,56	2,83	1,57
70 x 1,25	70	40	15	1,25	1,94	2,13	1,67	1,54	16,88	5,13	4,82	2,08	2,81	1,55
90 x 0,90 (*)	90	40	15	0,9	1,41	1,73	1,35	1,39	22,38	4,21	4,97	1,61	3,58	1,55
90 x 1,25 (*)	90	40	15	1,25	1,94	2,36	1,80	1,39	30,29	5,62	6,73	2,15	3,50	1,53
90 x 1,60 (*)	90	40	15	1,6	2,46	3	2,35	1,38	37,77	6,93	8,29	2,64	3,54	1,51
100 x 0,90 (*)	100	40	15	0,9	1,41	1,82	1,42	1,32	28,59	4,36	5,71	1,62	3,95	1,54
100 x 1,25 (*)	100	40	15	1,25	1,94	2,5	1,96	1,32	38,74	5,83	7,74	2,17	3,93	1,52
100 x 1,60 (*)	100	40	15	1,6	2,46	3,16	2,48	1,32	48,37	7,19	9,67	2,68	3,9	1,5
140 x 0,90 (*)	140	40	15	0,9	1,41	2,18	1,71	1,11	63,03	4,85	9	1,67	5,36	1,49
140 x 1,25 (*)	140	40	15	1,25	1,94	3	2,35	1,11	85,73	6,5	12,24	2,24	5,33	1,47
140 x 1,60 (*)	140	40	15	1,6	2,46	3,8	2,98	1,11	107,45	8,01	15,35	2,77	5,31	1,45
140 x 2,00 (*)	140	40	15	2	3,06	4,7	3,68	1,11	131,06	9,58	18,72	3,31	5,28	1,42
150 x 0,90 (*)	150	40	15	0,9	1,41	2,27	1,78	1,07	74,28	4,95	9,9	1,68	5,7	1,47
150 x 1,25 (*)	150	40	15	1,25	1,94	3,13	2,45	1,07	101,08	6,63	13,47	2,26	5,68	1,45
150 x 1,60 (*)	150	40	15	1,6	2,46	3,96	3,1	1,07	126,78	8,17	16,9	2,78	5,65	1,43
150 x 2,00 (*)	150	40	15	2	3,06	4,9	3,84	1,06	154,76	9,77	20,63	3,32	5,61	1,41
200 x 1,25 (*)	200	40	15	1,25	1,94	3,75	2,94	0,9	202,58	7,16	20,25	2,3	7,34	1,38
200 x 1,60 (*)	200	40	15	1,6	2,46	4,76	3,73	0,9	254,79	8,83	25,47	2,84	7,31	1,36
200 x 2,00 (*)	200	40	15	2	3,06	5,9	4,63	0,9	312,04	10,56	31,2	3,4	7,27	1,33
250 x 1,60 (*)	250	40	15	1,6	2,46	5,56	4,36	0,78	442,39	9,29	35,39	2,88	8,91	1,29
250 x 2,00 (*)	250	40	15	2	3,06	6,9	5,41	0,78	543,08	11,11	43,44	3,45	8,87	1,26
250 x 2,50 (*)	250	40	15	2,5	3,81	8,53	6,69	0,79	683,44	13,12	53,07	4,08	8,81	1,24
300 x 1,60 (*)	300	40	15	1,6	2,46	6,36	4,99	0,69	699,6	9,84	46,84	2,91	10,48	1,23
300 x 2,00 (*)	300	40	15	2	3,06	7,9	6,2	0,7	860,38	11,53	57,35	3,49	10,43	1,2
300 x 2,50 (*)	300	40	15	2,5	3,81	9,78	7,67	0,7	1053,49	13,61	70,23	4,12	10,37	1,17
C 80 x 45 x 15	80	45	15	1,6	2,46	3	2,35	1,67	31,12	8,79	7,78	3,1	3,21	1,7
C 80 x 45 x 15	80	45	15	2	3,06	3,7	2,9	1,66	37,73	10,53	9,43	3,7	3,19	1,68
C 100 x 45 x 13	100	45	13	1,6	2,46	3,26	2,55	1,46	51,42	8,97	10,28	2,95	3,96	1,65
C 100 x 45 x 13	100	45	13	2	3,06	4,02	3,15	1,45	62,51	10,74	12,5	3,52	3,94	1,63
C 100 x 55 x 17	100	55	17	1,6	2,46	3,71	2,91	1,99	60,73	16,18	12,14	4,6	4,04	2,08
C 100 x 55 x 17	100	55	17	2	3,06	4,58	3,59	1,98	74,07	19,54	14,81	5,55	4,02	2,06
C 120 x 50 x 15	120	50	15	1,6	2,46	3,8	2,98	1,58	85,64	13,05	14,27	3,81	4,74	1,85
C 120 x 50 x 15	120	50	15	2	3,06	4,7	3,68	1,58	104,52	15,71	17,42	4,59	4,71	1,82
C 120 x 50 x 15	120	50	15	2,5	3,81	5,78	4,53	1,57	126,74	18,7	21,12	5,45	4,68	1,79
C 140 x 60 x 17	140	60	17	1,6	2,46	4,51	3,54	1,9	139,97	22,39	19,89	5,46	5,56	2,22
C 140 x 60 x 17	140	60	17	2	3,06	5,58	4,38	1,89	171,40	27,12	24,49	6,59	5,54	2,2
C 140 x 60 x 17	140	60	17	2,5	3,81	6,88	5,4	1,89	208,96	32,56	29,85	7,92	5,51	2,17
C 160 x 60 x 18	160	60	18	2	3,06	6,02	4,72	1,8	235,69	29	29,46	6,9	6,25	2,19
C 160 x 60 x 18	160	60	18	2,5	3,81	7,43	5,83	1,8	287,7	34,85	35,96	8,29	6,22	2,16
C 180 x 65 x 17	180	65	17	2	3,06	6,58	5,16	1,85	324,57	35,74	36,06	7,68	7,02	2,33
C 180 x 65 x 17	180	65	17	2,5	3,81	8,13	6,38	1,84	397	43,02	44,11	9,23	6,98	2,3
C 200 x 65 x 13	200	65	13	2	3,06	6,82	5,35	1,64	404,14	33,36	40,41	6,86	7,69	2,21
C 200 x 65 x 13	200	65	13	2,5	3,81	8,43	6,61	1,63	494,55	40,04	49,45	8,22	7,65	2,17
C 250 x 65 x 20	250	65	20	2	3,06	8,1	6,35	1,61	719,98	42,07	57,58	8,6	9,42	2,27
C 250 x 65 x 20	250	65	20	2,5	3,81	10,03	7,87	1,61	883,77	50,76	70,7	10,38	9,38	2,24

PGC PERFIL C



Los perfiles Steel Frame® se fabrican utilizando un sistema de registro de trazabilidad que vincula el número de lote impreso en cada perfil con el número de bobina del acero base. Cada bobina cuenta con un certificado de calidad del proveedor que indica la tensión de fluencia y la masa de recubrimiento de la misma. A través de este registro se pueden conocer las características mecánicas y de recubrimiento de cada perfil entregado.

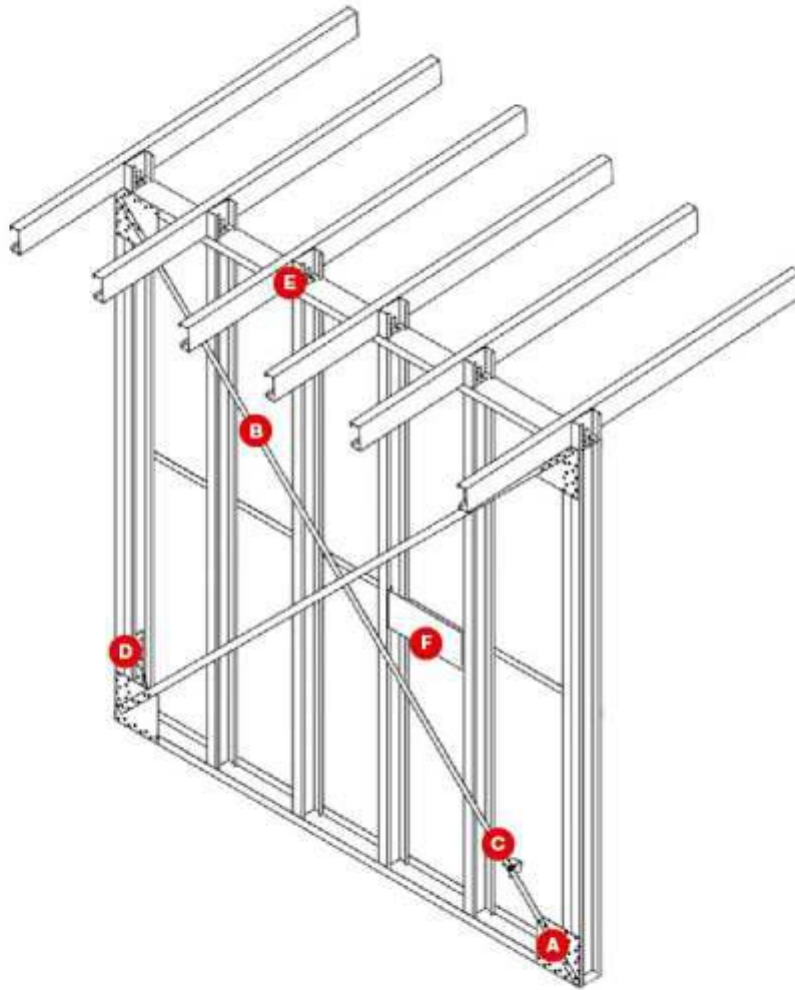
(\*) Perfiles fabricados y certificados bajo Norma IRAM IAS U 500-205, Certificado DC-M-B21-002.1



# ACCESORIOS

## del sistema constructivo Steel Framing

Barbieri cuenta con una amplia gama de accesorios para sus perfiles Steel Frame® tales como tornillos, anclajes S-HTT 14, piezas de unión S-A 23 y piezas L 70 x 160 para anclaje de fachadas, entre otros.



**A**  
CARTELAS



**B**  
FLEJE PARA  
CRUZ DE SAN  
ANDRÉS



**C**  
TENSOR PARA  
CRUZ DE SAN  
ANDRÉS



**E**  
S-A 23



PIEZA L  
70 X 160



**F**  
REFUERZO  
PARA FIJACIÓN



**D**  
S-HTT 14





# VENTAJAS

## del sistema constructivo Steel Framing



### FLEXIBILIDAD DE DISEÑO

Permite construir todo tipo de proyectos: viviendas, fachadas, edificios comerciales, etc.



### FACILIDAD DE EJECUCIÓN DE INSTALACIONES

El pasaje de instalaciones se realiza a través de agujeros en los montantes, evitando la ayuda del gremio.



### DURABILIDAD

Los perfiles galvanizados Steel Frame® garantizan una construcción de igual o mayor vida útil que la tradicional.



### AHORRO ENERGÉTICO Y CONFORT

Las construcciones con perfiles de acero Steel Frame® permiten ahorrar hasta un 60% de energía de calefacción y aire acondicionado.



### RAPIDEZ DE CONSTRUCCIÓN

El tiempo de construcción se reduce a un tercio del correspondiente a una construcción tradicional.



### RECICLABILIDAD

El acero galvanizado de los perfiles Steel Frame® es 100% reciclable, no guardando memoria de usos anteriores.



# PERFILES PARA LA CONSTRUCCIÓN EN SECO



# PERFILES

para la construcción en seco Drywall®



Barbieri fabrica la más completa gama de perfiles de acero galvanizado Drywall® para la construcción en seco: soleras, montantes, cantoneras, cantoneras flexibles, omegas, ángulos de ajuste y buñas perimetrales. Fabricados con chapa galvanizada de espesor 0,52 mm, de acuerdo a norma IRAM IAS U 500-243, poseen sello IRAM INTI de conformidad con dicha Norma.

# VENTAJAS

de los perfiles para la construcción en seco Drywall®



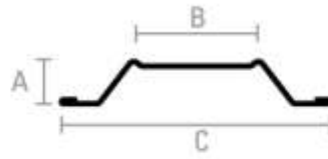
**CONOZCA LAS VENTAJAS DE USAR PERFILES CERTIFICADOS**  
ESCANEE EL CÓDIGO QR PARA VISUALIZAR EL VIDEO



**C OMEGA**

Chapa galvanizada

	A	B	C
omega de 12,5 (*)	12,5 mm	30 mm	77 mm
omega de 22	22 mm	31 mm	65 mm



**D CANTONERA (\*) / CANTONERA FLEXIBLE**

Chapa galvanizada

A - B 31 mm



**E ANGULO DE AJUSTE (\*)**

Chapa galvanizada

A 12 mm

B 26 mm



**F BUÑA PERIMETRAL (\*)**

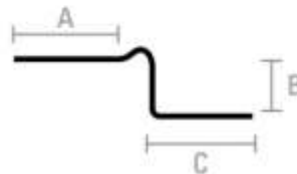
Chapa galvanizada

prepintada blanca

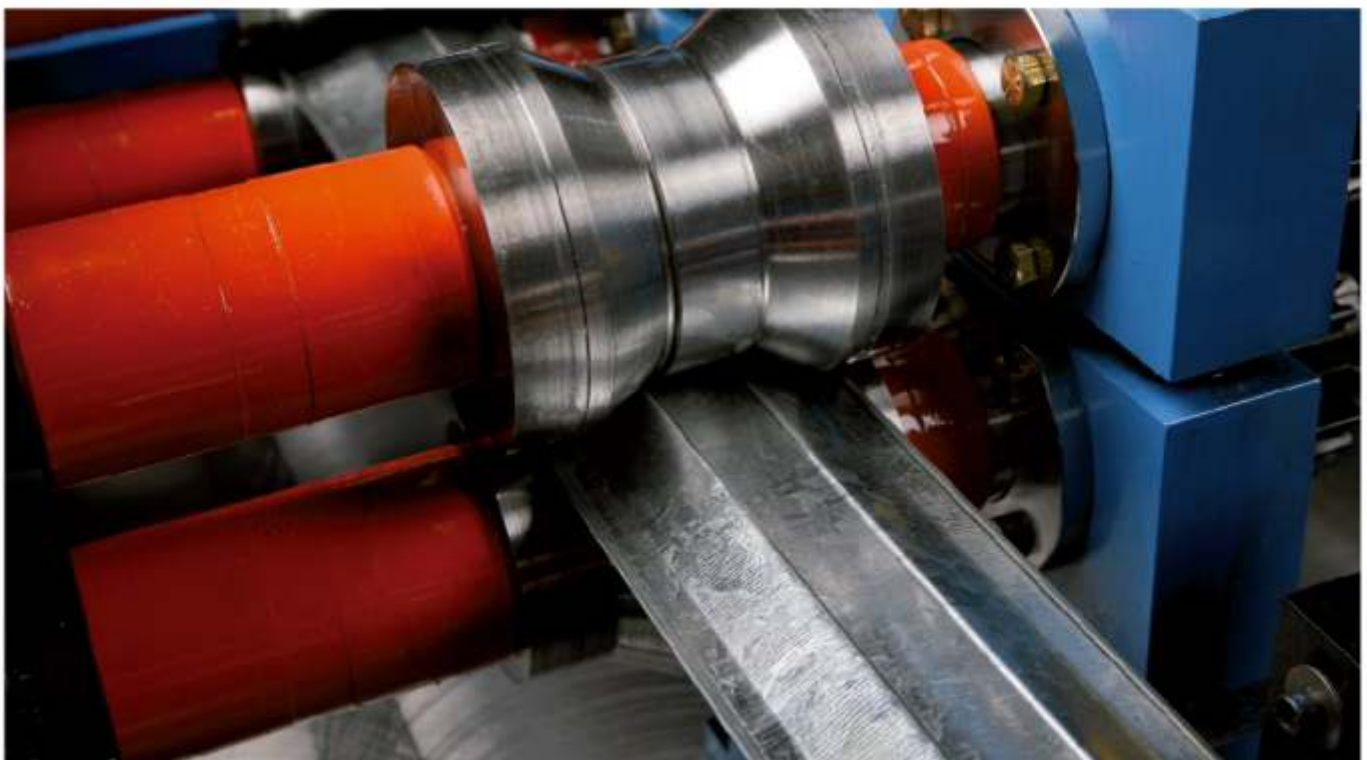
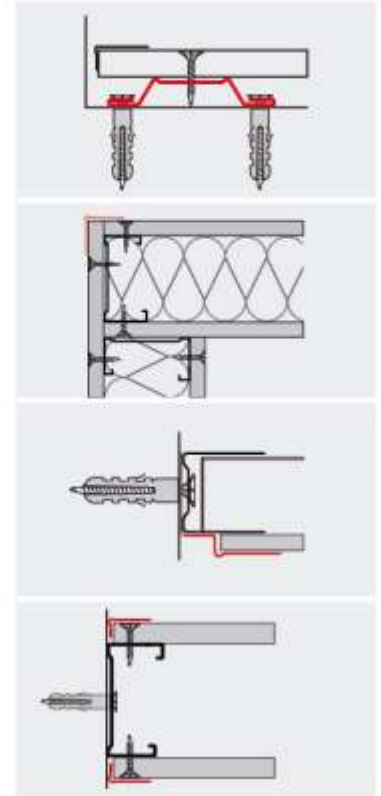
A 21 mm

B 10 mm

C 15 mm



**DETALLES**





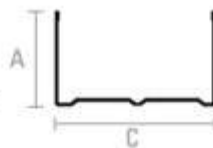
# PERFILES

## para la construcción en seco Drywall®

Los perfiles Drywall® para el mercado argentino cuentan con certificación de Norma IRAM IAS U 500-243, expedida por IRAM-INTI (Certificado DC-M-B-21-002). Barbieri fabrica también perfiles para construcción en seco en acero galvanizado por inmersión en caliente, en diversas medidas, tanto métricas como en pulgadas.

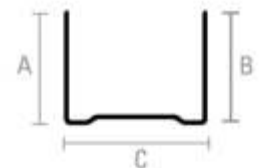
### A SOLERA (\*)

Chapa galvanizada  
A 30 mm  
C 25; 35; 70; 100 mm  
Solera de 70 mm flexible  
(para tabiques curvos)



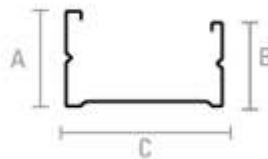
### SOLERA . LÍNEA EUROPEA

	A	B
Solera de 48	28 mm	48 mm
Solera de 70	28 mm	70 mm
Solera de 90	28 mm	90 mm



### B MONTANTE (\*)

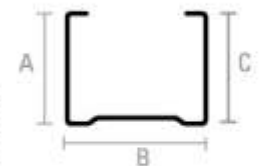
Chapa galvanizada  
A 35 mm  
B 30 mm  
C 24; 34; 69; 99 mm



### MONTANTE . LÍNEA EUROPEA

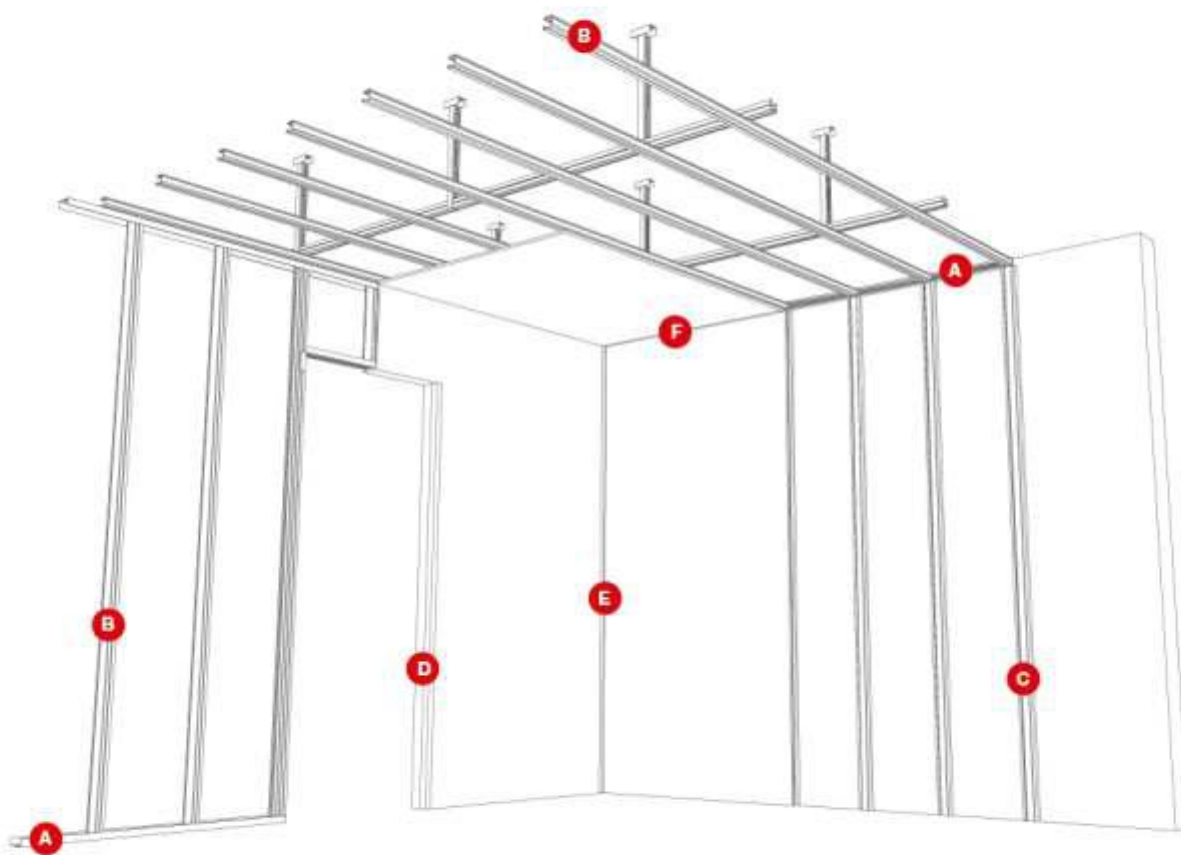
Chapa galvanizada

	A	B	C
montante de 48	38 mm	47 mm	36 mm
montante de 70	41 mm	69 mm	39 mm
montante de 90	41 mm	89 mm	39 mm



(\*) Perfiles certificados bajo IRAM IAS U 500-243





### TABIQUE

Consumo para 1 m<sup>2</sup> tabique con montantes cada 40 cm

MATERIAL NECESARIO	CONSUMO POR M2		SUP. A CONSTRUIR	CONSUMO TOTAL
	A	T		
Solera de 70	0.90	T		
Montante de 69	2.50	T		
Tomillos T1 aguja	5	U		
Tomillos T2 aguja	23	U		
Fijación (tomillos y tarugo)	2	U		
Placa de yeso	2.00	M <sup>2</sup>		

### CIELORRASO

Consumo para 1m<sup>2</sup> de cielorraso con junta tomada.

MATERIAL NECESARIO	CONSUMO POR M2		SUP. A CONSTRUIR	CONSUMO TOTAL
	A	T		
Solera de 35	1.10	T		
Montante de 35	3.20	T		
Tomillos T1 aguja	16	U		
Tomillos T2 aguja	18	U		
Fijación (tomillos y tarugo)	6	U		
Placa de yeso	1.10	M <sup>2</sup>		

### REVESTIMIENTO

Consumo para 1m<sup>2</sup> de revestimiento con perfiles Omega cada 40 cm.

MATERIAL NECESARIO	CONSUMO POR M2		SUP. A CONSTRUIR	CONSUMO TOTAL
	A	T		
Perfil Omega	2.75	T		
Tomillos T2 aguja	20	U		
Fijación (tomillos y tarugo)	9	U		
Placa de yeso	1.10	M <sup>2</sup>		

### NERVADURAS CENTRALES

#### SOLERAS

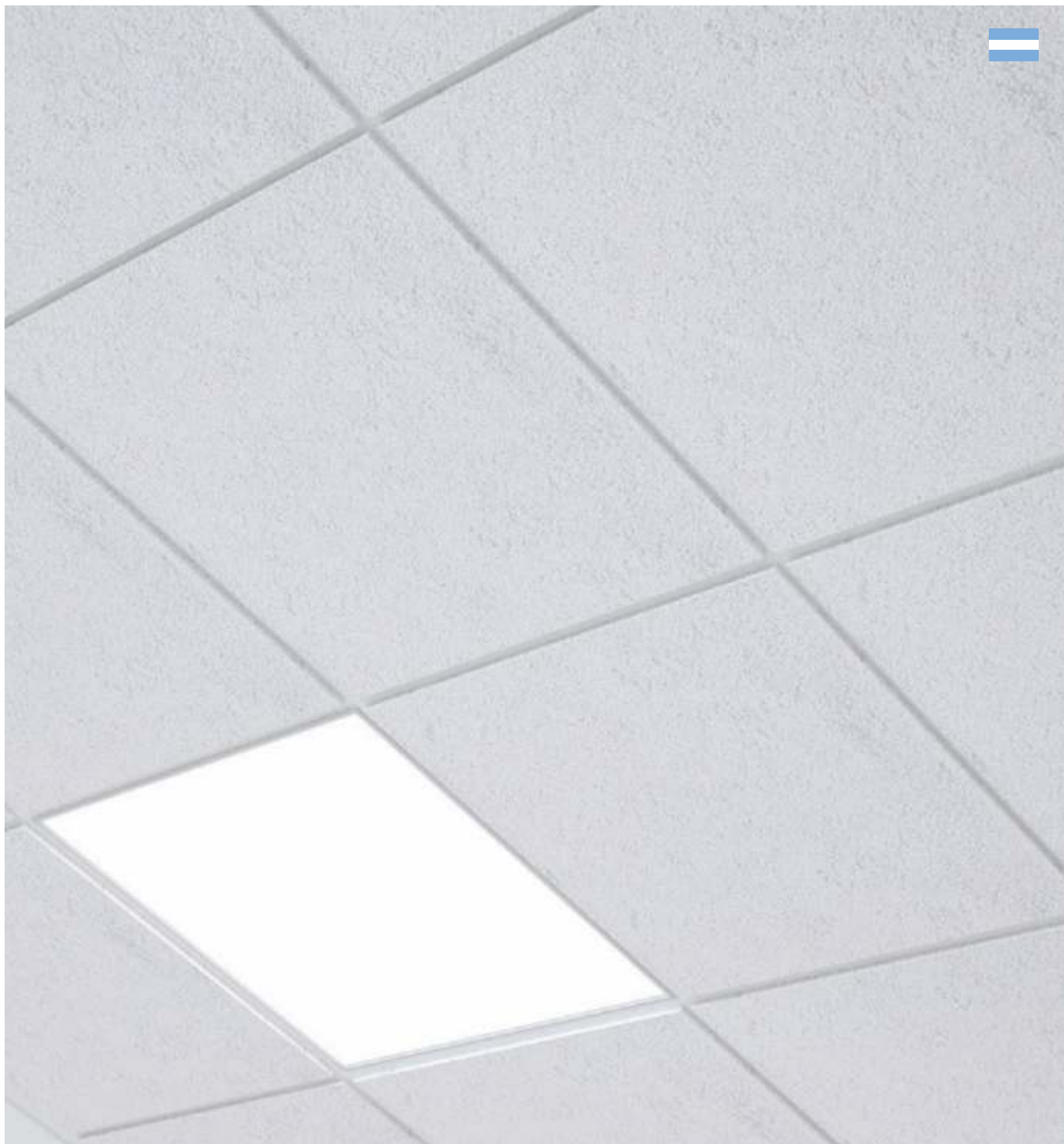
- Facilitan la colocación de las fijaciones al sustrato.
- Mejoran el funcionamiento de los materiales de sellado utilizados para evitar puentes acústicos.



#### MONTANTES

- Otorgan mayor resistencia a la flexión y torsión.
- Brindan al instalador una referencia visible del eje del perfil.





# PERFILES GALVANIZADOS PARA CIELORRASOS SUSPENDIDOS

**Barbieri**



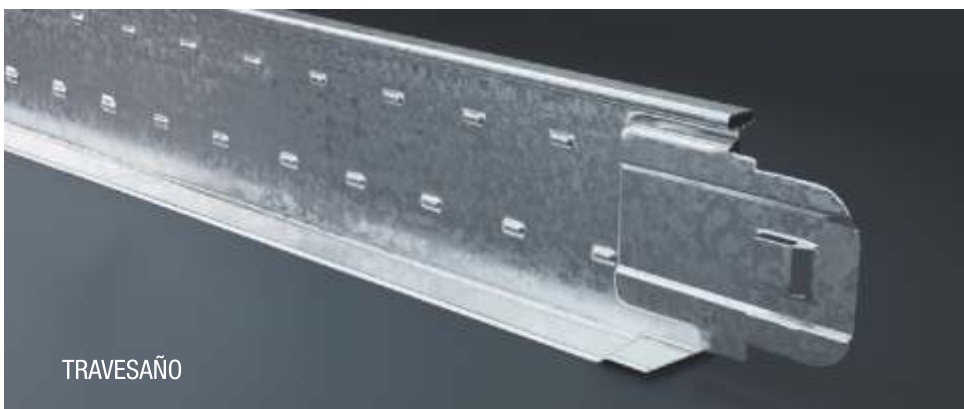
Los perfiles Barbieri Tx brindan una solución de alta performance en sistemas de soporte de cielorrasos suspendidos.

Están fabricados en equipos de última tecnología europea automatizada, generando así productos confiables, de máxima precisión y alta prestación, que facilitan la instalación.

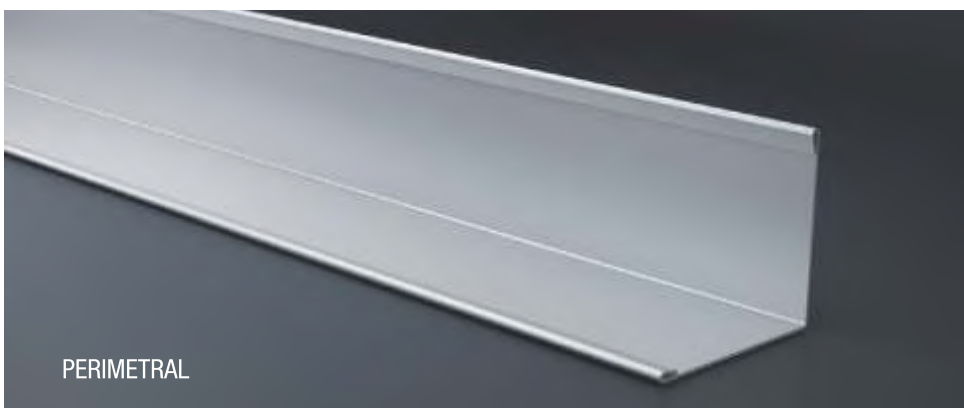
Tanto los largueros como los travesaños y perimetrales se fabrican estampando los agujeros y las punteras en la línea de fabricación, garantizando así un encastre preciso y exacto.



LARGUERO



TRAVESAÑO



PERIMETRAL



# CARACTERÍSTICAS

Sistemas para cielorrasos suspendidos Barbieri Tx 24 mm (15/16), clasificados como PESADOS (Heavy Duty), de acuerdo a norma IRAM IAS U 500-249.

DENOMINACIÓN	LARGO EN METROS	ALTO (MM)	ANCHO (MM)	UNIDADES POR CAJA
LARGUERO TX LP 15/16" (24 MM)	3,66	32,0	24,0	15
TRAVESAÑO LARGO TX TP 15/16" (24 MM)	1,22	26,0	24,0	60
TRAVESAÑO CORTO TX TP 15/16" (24 MM)	0,61	26,0	24,0	60
PERIMETRAL TX P 15/16"	3,05	22,2	22,2	30

Flecha máxima para carga de 22 Newton: 2,1 mm  
(valores obtenidos de acuerdo a IRAM IAS U 500-249)

Sistemas para cielorrasos suspendidos Barbieri Tx 15 mm (9/16), clasificados como PESADOS (Heavy Duty), de acuerdo a norma IRAM IAS U 500-249

DENOMINACIÓN	LARGO EN METROS	ALTO (MM)	ANCHO (MM)	UNIDADES POR CAJA
LARGUERO Tx LP 9/16 (15 MM)	3,66	32	15	25
TRAVESAÑO LARGO Tx TP 9/16 (15 MM)	1,22	32	15	60
TRAVESAÑO CORTO Tx TP 9/16 (15 MM)	0,61	32	15	60
PERIMETRAL Tx P 9/16 (20 X 15)	3,05	20	15	30



## CUERPO CENTRAL

Chapa de acero galvanizado por inmersión en caliente  
Masa de galvanizado: 120 gr/m2 como suma de ambas caras (Z120)  
Grado estructural: ZAR 230 (tensión de fluencia mínima 230 MPa)  
Espesor chapa base 0,27 mm  
Espesor final 0,29 mm

## VAINA

Chapa de acero galvanizado por inmersión en caliente y prepintado  
Espesor chapa base 0,27 mm  
Espesor final 0,31 mm  
Masa de galvanizado: 120 gr/m2 como suma de ambas caras (Z120)  
Revestimiento orgánico: poliéster, espesor 20 micrones.

LOS PERFILES BARBIERI TX 15/16 Y 9 /16 CUMPLEN CON LOS REQUISITOS DE LA NORMA IRAM IAS U 500-249 Y CUENTAN CON RANURA ESPECIAL PARA INCREMENTAR LA RESISTENCIA AL FUEGO.



## SECCIONES

Larguero 15/16  
Travesaños cortos y largos 15/16  
Perimetral 22 mm  
Larguero 9/16 (15 mm)  
Travesaños cortos y largos 9/16 (15 mm)  
Perimetral 15 x 20 mm





**COMPATIBLES CON TODO TIPO DE PLACAS:**

Placas de yeso, acústicas de lana de vidrio, acústicas de fibra mineral y metálicas (sistemas pesados).

**ENVASES**

Cajas de cartón reforzado resistentes a la humedad con apertura superior, lo cual permite retirar las piezas sin dañar al resto.



# CONSUMOS

Consumos estimados para 1m2 de superficie de cielorraso, considerando un desperdicio del 5% (\*)

PARA PLACAS DE 1,22 m X 0,61 m	
PERFIL	UNIDADES/m2
Larguero	0,215
Travesaño largo	1,29
Perimetral (**)	0,175

PARA PLACAS DE 0,61 m X 0,61 m	
PERFIL	UNIDADES/m2
Larguero	0,215
Travesaño largo	1,29
Travesaño corto	1,41
Perimetral (**)	0,175

(\*) Los valores suministrados son solamente indicativos, y deben ser utilizados únicamente para estimaciones. Deberá realizarse un cómputo detallado para determinar el número de piezas.

(\*\*) Los consumos de Perimetrales dependen de la forma del área. Los valores indicados corresponden estimativamente a un área rectangular, sin columnas.



# **CIELORRASOS Y REVESTIMIENTOS DE PVC**



# CIELOS Y REVESTIMIENTOS

## de PVC Perfilplas®

### CARACTERÍSTICAS

Los cielos y revestimientos de PVC Perfilplas® de Barbieri constituyen una ventajosa solución donde se requiera un material de fácil instalación, libre de mantenimiento, impermeable, resistente a innumerables agentes químicos, autoextinguible y de agradable aspecto estético.

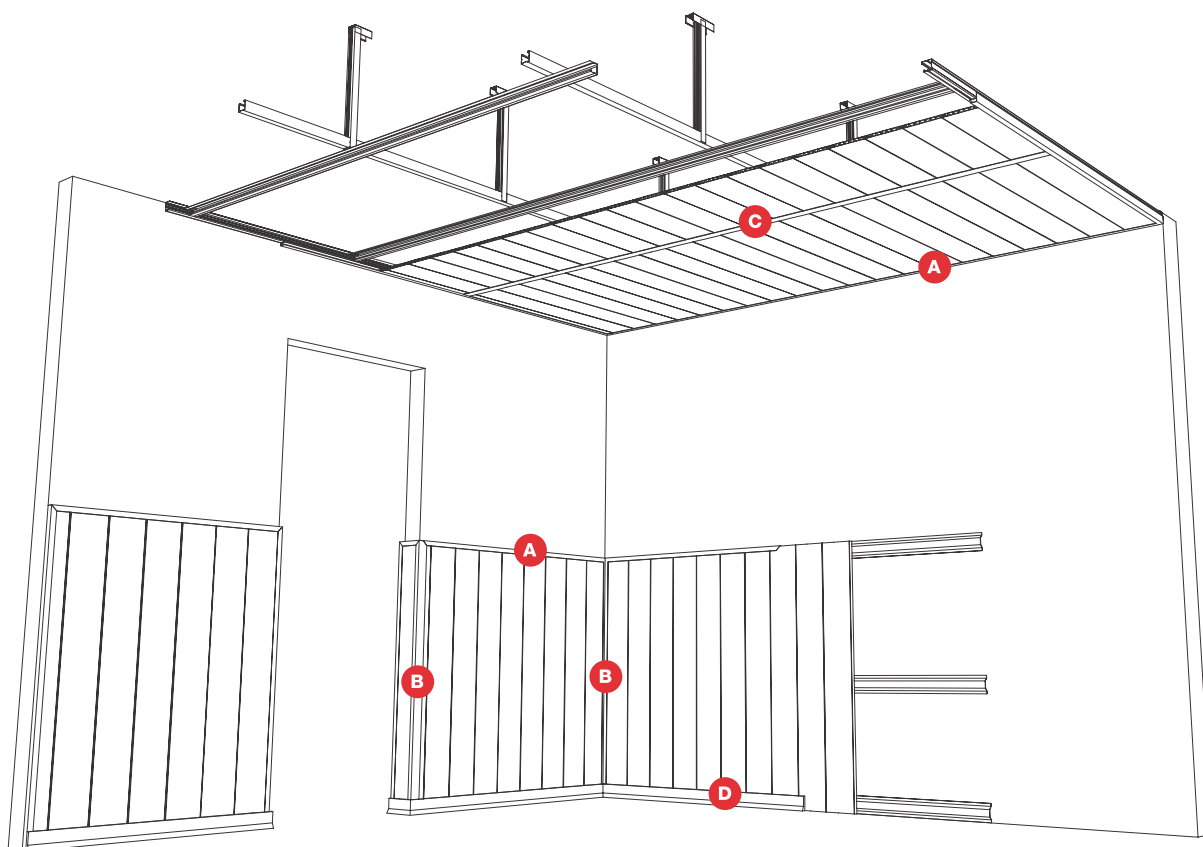
Sus tablas de 200 mm de ancho y de 13 mm de espesor se encastran de forma tal que ocultan los tornillos de sujeción, formando una superficie lisa y brillante.

### PERFILPLAS® 13 MM



Espesores entre 0.6 mm y 0.7 mm. Tolerancia : +/-1 mm.





## CIELORRASO

Consumo para 1 m<sup>2</sup> de cielorraso

MATERIAL NECESARIO	Estructura de 1,40 x 0,70 <sup>(1)</sup>	Estructura de 1,00 x 0,50 <sup>(2)</sup>	Sup. a construir	Consumo total
	A	B		
Solera de 35	1.10	1.10		ML
Montante de 34	2.60	1.25		ML
Pack de placas Perfilplas® de 200mmx13mm	5.5	5.5		ML
Perfil perimetral	s/proyecto	s/proyecto		ML
Perfil Unio® H	s/proyecto	s/proyecto		ML
Tornillos T1	7	14		U
Fijaciones a losa: tornillo y tarugo	1.3	1.6		U

(1) Estructura de referencia para un cielorraso interior.

(2) Estructura de referencia para un cielorraso exterior.

## REVESTIMIENTO DE PARED

Consumo por metro lineal de revestimiento

MATERIAL NECESARIO	Consumo por ML		Metros a construir	Consumo total
	A	B		
Pack placas Perfilplas® 200 mm x 13 mm	5			ML
Tornillos T1	15			U
Perfil perimetral	1.1			ML
Omega de acero galvanizado	3.3			M
Fijaci® a pared tornillo y tarugo	6			U



# VENTAJAS

## Mayor resistencia y durabilidad Perfilplas®



### FÁCIL INSTALACIÓN

No requiere mano de obra especializada.



### IMPERMEABLE

100% resistente a la humedad.



### FÁCIL LIMPIEZA Y SIN MANTENIMIENTO

Se lava con agua y detergente. No necesita manutención ni pintura.



### ANTITERMITAS



### AUTOEXTINGUIBLE

No propaga llama(1)



### RESISTENTE A VARIOS AGENTES QUÍMICOS (2)



### AISLANTE ELÉCTRICO, ACÚSTICO Y TÉRMICO

Compatible con cualquier artefacto de iluminación.



### MATERIAL RECICLABLE

Excelente aspecto estético.

(1) Clasificación del producto como Autoextinguible de acuerdo a Norma IRAM 11910-1: Clase RE 2: material de muy baja propagación de llama, obtenida mediante ensayos realizados en el Laboratorio del INTI-Cecon, revalidados nuevamente en julio de 2014, hacen de este producto la solución ideal para cielorrasos de estaciones de servicio de combustibles líquidos y GNC, habiendo sido aprobados por las principales empresas del sector (únicamente en espesor 13 mm).

(2) El uso de cielos y revestimientos Perfilplas® de Barbieri en establecimientos que requieren condiciones extremas de higiene como plantas procesadoras de alimentos, laboratorios y hospitales, está autorizado por el SENASA mediante el certificado C-2439, renovado en 2014. Adicionalmente su excelente comportamiento a temperaturas extremas lo hace apto para el uso en revestimientos de cámaras frigoríficas.

*Nota: Las certificaciones obtenidas no son transferibles a otras marcas.*



**Oficina Central:**

Jujuy N°662 (1878) Quilmes  
ventas@centrosider.com.ar  
(011) 4252-5001

**Centro de Atención Quilmes:**

Av. Centenario N°3173 (1878) Quilmes  
infoquilmes@centrosider.com.ar  
(011) 4278-3024

**Centro de Distribución P.I.T.Q.:**

Cno. Gral. Belgrano Km.10,5 (1876) Bernal Oeste  
ventas@centrosider.com.ar  
(011) 4270-3300

**Centro de Distribución Mar del Plata:**

Ruta 2 Km.388 (7600) Mar del Plata

**Centro de Atención Mar del Plata:**

Av. Champagnat N°1255 (7600) Mar del Plata  
infomdp@centrosider.com.ar  
(0223) 478-8777 / 478-8778

[www.centrosider.com.ar](http://www.centrosider.com.ar)