

Steel Frame

**PERFILES ESTRUCTURALES
GALVANIZADOS**



BARBIERI

VENTAJAS

de construir en **Steel Frame®**



FÁCIL DE INSTALAR

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



RÁPIDO DE CONSTRUIR

La facilidad de su montaje reduce la ejecución 70% respecto a la obra húmeda.



AHORRO ENERGÉTICO

Su alto nivel de eficiencia se traduce en ahorro en costos de energía para calefacción y refrigeración.



DISEÑO FLEXIBLE

Permite realizar cualquier tipo de proyecto arquitectónico y admite todo tipo de terminación exterior como revoques, piedras o ladrillos.



RECICLABLE

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



DURABLE

Poseen gran resistencia al fuego y protección frente a la corrosión, aportando mayor seguridad a las estructuras.



Encontrá toda la info
para construir en Steel Frame
adbarbieri.com



CARACTERÍSTICAS

físicas de la sección

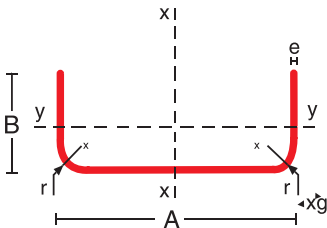


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL ACERO BASE

Grado ZAR 250 de la Norma IRAM IAS U 500-214

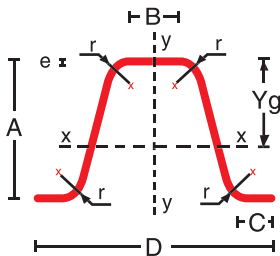
Tensión mínima de fluencia: 250 Mpa.

Recubrimiento galvanizado: Z275 = 275 gr/m2 TST ambas caras.



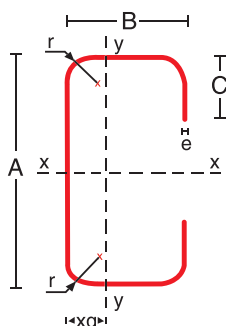
PGU PERFIL U

alma	ala	espesor				
A	B	0.90	1.25	1.60	2.00	2.50
70	35	●	●			
90(*)	35	●	●	●		
100(*)	35	●	●	●		
140(*)	35	●	●	●	●	
150(*)	35	●	●	●	●	
200(*)	35		●	●	●	
250(*)	35			●	●	●
300(*)	35			●	●	●



PGO PERFIL OMEGA

alma	ala	ancho	espesor	
A	B	C	0.90	1.25
7(*)	31	13	●	●
22(*)	24	13	●	
12.5(*)	27	10	●	



PGC PERFIL C

alma	ala	pestaña	espesor				
A	B	B	0.90	1.25	1.60	2.00	2.50
70	40	5	●	●			
90(*)	40	15	●	●	●		
100(*)	40	15	●	●	●		
140(*)	40	15	●	●	●	●	
150(*)	40	15	●	●	●	●	
200(*)	40	15		●	●	●	
250(*)	40	15			●	●	●
300(*)	40	15			●	●	●

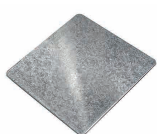
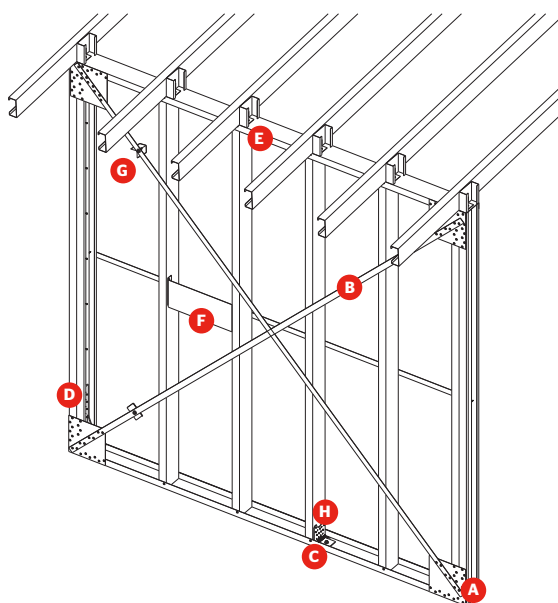
Los perfiles Steel Frame se fabrican utilizando un sistema de registro de trazabilidad que vincula el número de lote impreso en cada perfil con el número de bobina del acero base. Cada bobina cuenta con un certificado de calidad del proveedor que indica la tensión de fluencia y la masa de recubrimiento 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

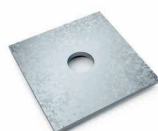
del sistema constructivo **Steel Frame**



A CARTELAS



B FLEJE PARA CRUZ DE SAN ANDRÉS



C ARANDELA PARA ANCLAJE



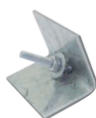
D ANCLAJE S-HTT14



E ANCLAJE S-A 23



F REFUERZO PARA FIJACIÓN



G TENSOR PARA CRUZ DE SAN ANDRÉS



H CONECTOR COLUMNA



-  @adbarbieri
-  @barbierisa
-  @adbarbierisa
-  @barbieri1953

adbarbieri.com

Barbieri se reserva el derecho
de cambiar la información
del presente catálogo sin aviso.

FC 0901-0019-R07



DC-M-B21-003.1



IRAM IAS U 500-205



PRODUCTO
Y EMBALAJE
RECICLABLES



EMPRESA CON SISTEMA DE GESTIÓN CERTIFICADO
POR DNV GL - ISO 9001 - ISO 14001

