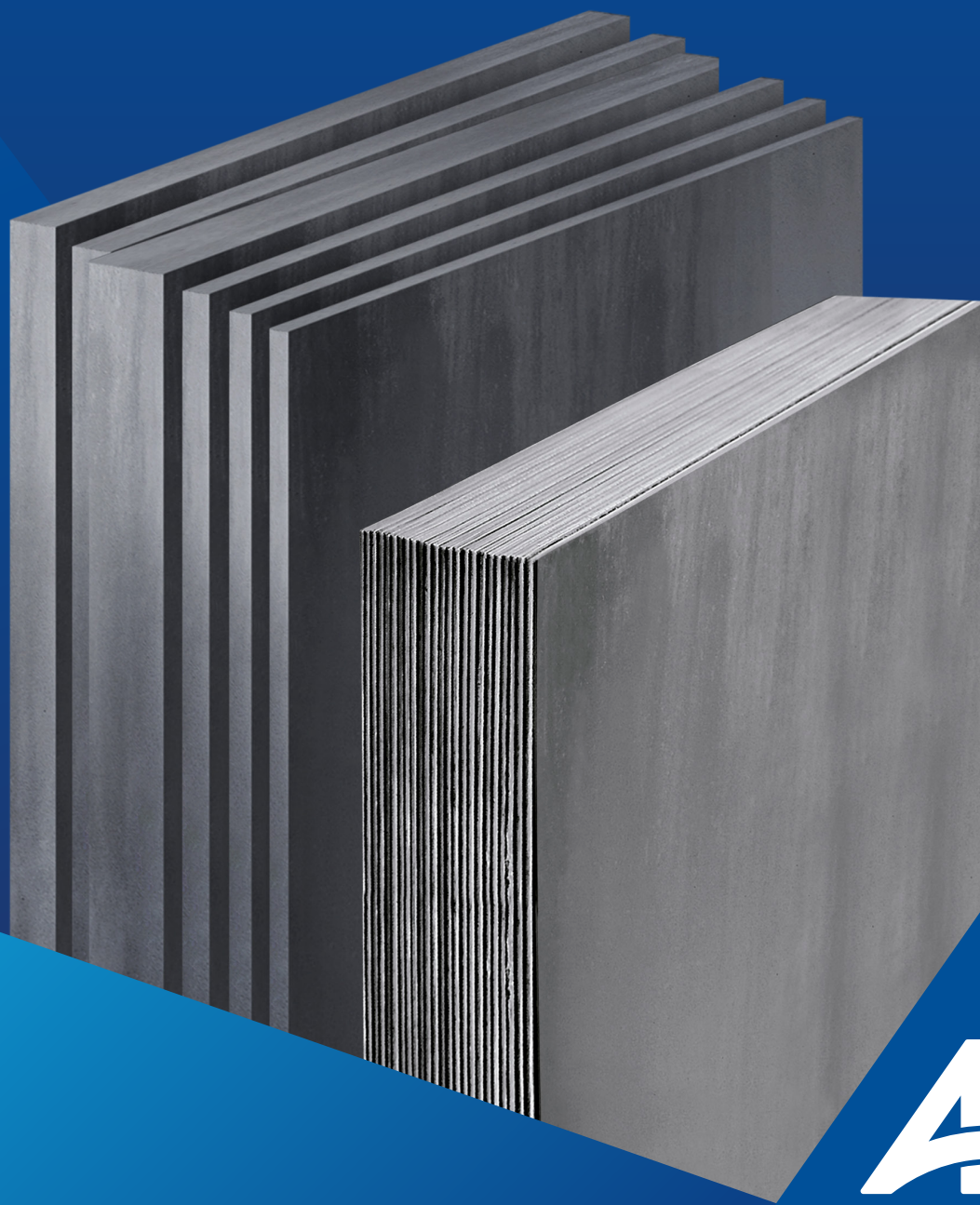


PLANCHAS Y LAMINAS HR A36



**ACEROS
AREQUIPA**

**LA SEGURIDAD
DE UN FIERRAZO**

*Imágenes referenciales.

PLANCHAS Y LAMINAS HR A36

DENOMINACIÓN:

Plancha HR A-36

DESCRIPCIÓN:

Planchas de acero laminadas en caliente, calidad comercial o estructural, sin aceitar, sin decapar, con bordes de laminación o de corte.

USOS:

Se emplean en la construcción de silos, carrocerías y construcción en general.

NORMAS TÉCNICAS:

ASTM A36/A36M-21
ASTM A568/A568M-25
ASTM A6/A6M-24b
JIS G 3193-2019

COMPOSICIÓN QUÍMICA (%):

CALIDAD ASTM	%C	%Mn MÁX.	%P MÁX.	%S MÁX.	Si MÁX.
A36	0.25 máx.	-	0.040	0.050	0.40

CALIDAD	NORMA	LÍMITE DE FLUENCIA MPa (kg/mm²)	RESISTENCIA A LA TRACCIÓN MPa (kg/mm²)	ALARGAMIENTO EN 200 mm (%)	DOBLADO A 180°
Estructural	ASTM A36	250 mín. (25.50 mín.)	400 - 550 (40.80 - 56.10)	20 mín.	Sin fisura (*)

PLANCHAS Y LAMINAS HR A-36:

ANCHO	PESO TEÓRICO EN kg/plancha					
	1000 mm	1200 mm	1200 mm	1830 mm	1830 mm	2400 mm
LONGITUD	2400 mm	2400 mm	6000 mm	6100 mm	2400 mm	6100 mm
ESPESOR						
2.0 mm	37.7	45.2				
2.5 mm		56.5				
2.9 mm		65.6				
3.0 mm			169.6			
4.5 mm		101.7	254.3	394.3		
5.9 mm		133.4				
6.0 mm					206.9	
8.0 mm		180.9				
9.0 mm		203.5		788.7		
12.0 mm		271.3				
15.0 mm		339.1				1723.9
19.0 mm						2183.6

QCQA01-F258/02/JUN 25

Previo acuerdo se comercializa en otras medidas.

COLOMBIA: ACEROS AREQUIPA S.A.S.

Valle del Cauca: Cra. 25, N.º 13-117, Yumbo, Parcelación Industrial la "Y".
Tel.: (57) 324 4214893.
E-mail: contactocolombia@acerosarequipa.com

PERÚ: CORPORACION ACEROS AREQUIPA S.A.

Lima: Av. Antonio Miró Quesada N.º 425, piso 17, Magdalena del Mar.
Tel.: (51-01) 517 1800.
Pisco: Panamericana Sur, Km. 241, Ica.
Arequipa: Variante de Uchumayo Km 5.5, Cerro Colorado.

BOLIVIA: CORPORACION ACEROS AREQUIPA S.R.L.

Santa Cruz: Urb. Parque Industrial Latinoamericano, Unidad Industrial UI 06, Mz. 1, LOTE 4 - Warnes. Tel.: (591) 77641656 / 75555819
La Paz: Calle E - Lote 14, manzana A-08, Urbanización.
Cervecería Boliviana Nacional - Bellavista Viacha. Tel.: (591) 77641658 / 75555819

ECUADOR: CORPORACION ACEROS AREQUIPA AA S.A.S.

Guayas: Barrio Fincas Delia Vía Duran Tambo Km. 8.5 - Duran.
Tel.: (+593) 98 635 9258

CHILE: CORPORACION ACEROS AREQUIPA SpA

Antofagasta: 14 de Febrero 2174 Of. 4, Antofagasta.
E-mail: eroca@acerosarequipa.com

EEUU: ACEROS AMERICA CORPORATION

ACEROS AMERICA PORT MANATEE LLC
Florida: 13838 Harlee Rd. Palmetto, FL 34221
Tel.: +1 941 722 5566
E-mail: infopm@acerosamerica.com

ACEROS AMERICA ST. PETE LLC

Florida: 2550 Ave N, St. Petersburg, FL 33713.
Tel.: +1 727 321 5878
E-mail: infosp@acerosamerica.com

Encuétranos en:



www.acerosarequipa.com

