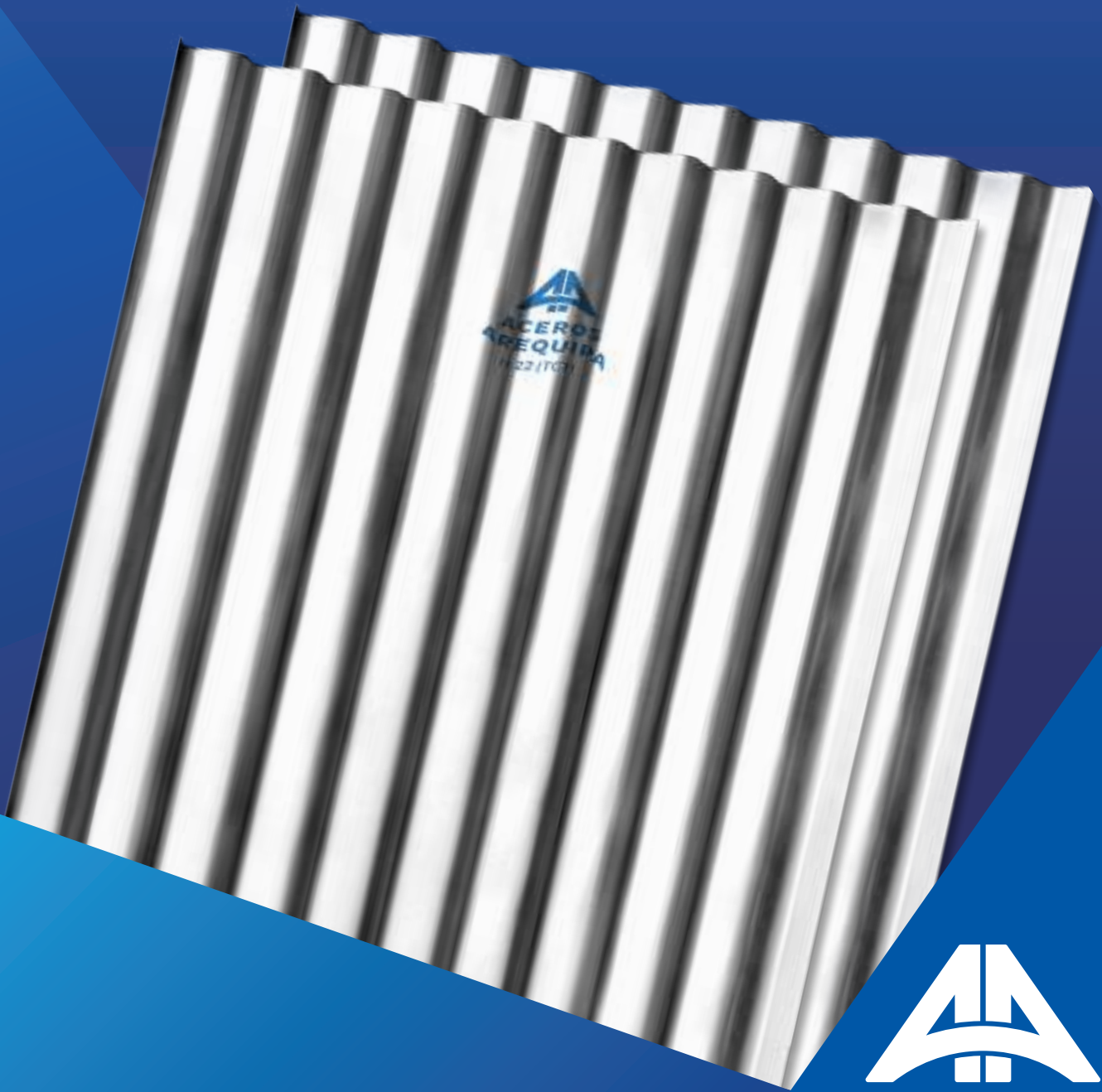


Calaminas de Acero



**ACEROS
AREQUIPA**

**LA SEGURIDAD
DE UN FIERRAZO**

*Imágenes referenciales.

Calaminas de Acero

DENOMINACIÓN:

PZO A653.

DESCRIPCIÓN:

Planchas de acero zincadas por inmersión en caliente, acanaladas por deformación en frío por medio de procesos mecánicos.

USOS:

En el techado de casas, almacenes, plantas industriales, etc.

NORMAS TÉCNICAS:

ASTM A653/A653M - 19 o JIS G3302:2010 Hot-Dip Zinc-Coated steel sheet and strip. SGCH, Calidad Comercial, galvanizadas por inmersión en caliente, recubrimiento mínimo G30, acabado cromado seco (cromatado).

PRESENTACIÓN:

Se suministra en unidades (paquete mínimo de 10 piezas).

DIMENSIONES NOMINALES:

0.14 x 800 x 1,800 mm	0.22 x 800 x 1,800 mm
0.14 x 800 x 3,600 mm	0.22 x 800 x 3,600 mm
0.20 x 800 x 1,800 mm	0.30 x 800 x 1,800 mm
0.20 x 800 x 3,600 mm	0.30 x 800 x 3,600 mm

COMPOSICIÓN QUÍMICA (%):

C : 0.02 – 0.15%

Mn : 0.60% Máx

PROPIEDADES MECÁNICAS:

CALIDAD	NORMA	LÍMITE DE FLUENCIA MPa (kg/cm ²)	RESISTENCIA A LA TRACCIÓN MPa (kg/cm ²)	ALARGAMIENTO EN 50 mm (%)
Comercial	ASTM A653/A653M - 15 e 1 Tipo B	205 - 380 (2,110 - 3,860)	-	20 mín.

Valores referenciales

TOLERANCIAS DIMENSIONALES:

Según JIS G3302-10 Grado SGCH

1. Tolerancia en el Espesor (mm).

ESPESOR (mm)	ANCHO (mm)		
	<1250		
	tolerancia	mínimo	máximo
0.14	± 0.04	0.10	0.18
0.20	± 0.04	0.16	0.24
0.22	± 0.04	0.18	0.26
0.30	± 0.05	0.35	0.35

Las tolerancias en el espesor se aplicarán al espesor nominal más el espesor equivalente del recubrimiento.

2. Tolerancia en el Ancho (mm): Un extremo para arriba y un final para abajo

ANCHO (mm)	ANCHO MENOR A 1250 (mm)		
	tolerancia	mínimo	máximo
800	+7/-0	800	807

3. Tolerancia en la Longitud (mm)

ANCHO (mm)	ANCHO MENOR A 1250 (mm)		
	tolerancia	mínimo	máximo
1800	+15/-0	1800	1815
3600	+15/-0	3600	3615

Producto importado.

QCQA01-F205/07/ABR 25

* Pueden encontrarse variaciones por debajo o por encima de estos valores.



ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001

CERTIFICATE N° 57219
CERTIFICATE N° 57220
CERTIFICATE N° 57221

PERÚ: CORPORACION ACEROS AREQUIPA S.A.

Lima: Av. Antonio Miró Quesada N.° 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

COLOMBIA: ACEROS AREQUIPA S.A.S.

Valle del Cauca: Cra. 25, N.° 13-117, Yumbo, Parcelación Industrial la "Y".

Tel.: (57) 324 4214893.

E-mail: contactocolombia@acerosarequipa.com

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

Guayas: Barrio Ficas 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

