

# MIROMINA

## ACERO DE CALIDAD

[www.acerosmiromina.com](http://www.acerosmiromina.com)

[ventasacero@molicom.com.pe](mailto:ventasacero@molicom.com.pe)



Aceros Miromina



51 949 651 200

OFICINA PRINCIPAL T.: (511) 512 3376 // Av. Los Ingenieros 154, Ate - Lima

ALMACEN LIMA : Calle los Archipelagos Mz. "B", Lt. 24, Lurigancho - Lima

OFICINA PIURA T.: (073) 353963 // Av. Prolongación Sanchez Cerro N° 2852 - Piura

**Plancha LAC JIS 3116 SG255**  
**(Para balones de gas)**

# Plancha LAC JIS 3116 SG255 (Para balones de gas)

## CARACTERÍSTICAS:

La denominación JIS 3116 G255, es una norma industrial japonesa para planchas de acero estructural laminado en caliente.

## NORMA TÉCNICA:

JIS 3116 SG255

Tolerancia dimensional: JIS G3193

## PRESENTACIÓN:

Unidades de planchas con formatos comerciales identificadas con las coladas respectivas.

## USO:

Para aplicaciones generales en cilindros de gas con una capacidad máxima de 500 L. que contienen gases de alta presión como GLP y acetileno.

Espesor Nominal	TOLERANCIAS				
	Ancho (mm.)		Longitud (mm.)	Espesor	
	≤ 1200	1500		Ancho 1200	Ancho 1500
1.6 - 2.0			25	0.16	0.17
2.0 - 2.5	10	10		0.17	0.19



DIMENSIONES (mm.)			Peso (kg.)
Espesor	Ancho	Largo	
2.2	1200	1200	49.74

COMPOSICIÓN QUÍMICA JIS3116-SG255	
Carbono (%) máx.	0.20
Manganeso (%) máx.	0.30
Fósforo (%) máx.	0.02
Azufre (%) máx.	0.02
Silicio (%) máx.	-

PROPIEDADES MECÁNICAS JIS3116-SG255	
Límite de Fluencia (mín.)	255 MPa
Resistencia a la Tracción (mín.)	440 MPa
Elongación mín. (%)	28

Garantizamos nuestros productos con certificados de calidad