



### • PROPIEDADES MECÁNICAS

NORMA TÉCNICA *	F	R	A	NORMA EQUIVALENTE
	Kg/mm <sup>2</sup>	Kg/mm <sup>2</sup>	%	
ASTMA 285 GRADO C	21 min	39 - 53	23 min	EN 10028-2 P235GH

### • DIMENSIONES NOMINALES, TOLERANCIA Y PESOS TEÓRICOS

SISTEMA MÉTRICO (mm)	TOLERANCIA ESPESOR +/- en mm	PESO TEÓRICO kg/pl
6.35 x 1829 x 7315 mm (1/4" x 6' x 24')	0.8 / 0.3	666.92
7.94 x 1829 x 7315 mm (5/16" x 6' x 24')	0.8 / 0.3	833.91
9.50 x 1829 x 7315 mm (3/8" x 6' x 24')	0.8 / 0.3	997.75
12.70 x 1829 x 7315 mm (1/2" x 6' x 24')	0.8 / 0.3	1333.83
15.88 x 2438.4 x 7315 mm (5/8" x 8' x 24')	0.9 / 0.3	2223.51
19.05 x 2438.4 x 7315 mm (3/4" x 8' x 24')	1.0 / 0.3	2667.37
25.40 x 2438.4 x 7315 mm (1" x 8' x 24')	1.2 / 0.3	3556.50

Nota: Tolerancia Espesor según ASTM A6

### DESCRIPCIÓN

Producto Plano que se obtiene por Laminación de Planchones de Acero Calidad Caldero que previamente se calientan hasta una temperatura de 1250°C.

### USOS

Fabricación de recipientes de presión para servicios a altas temperaturas, calderos .