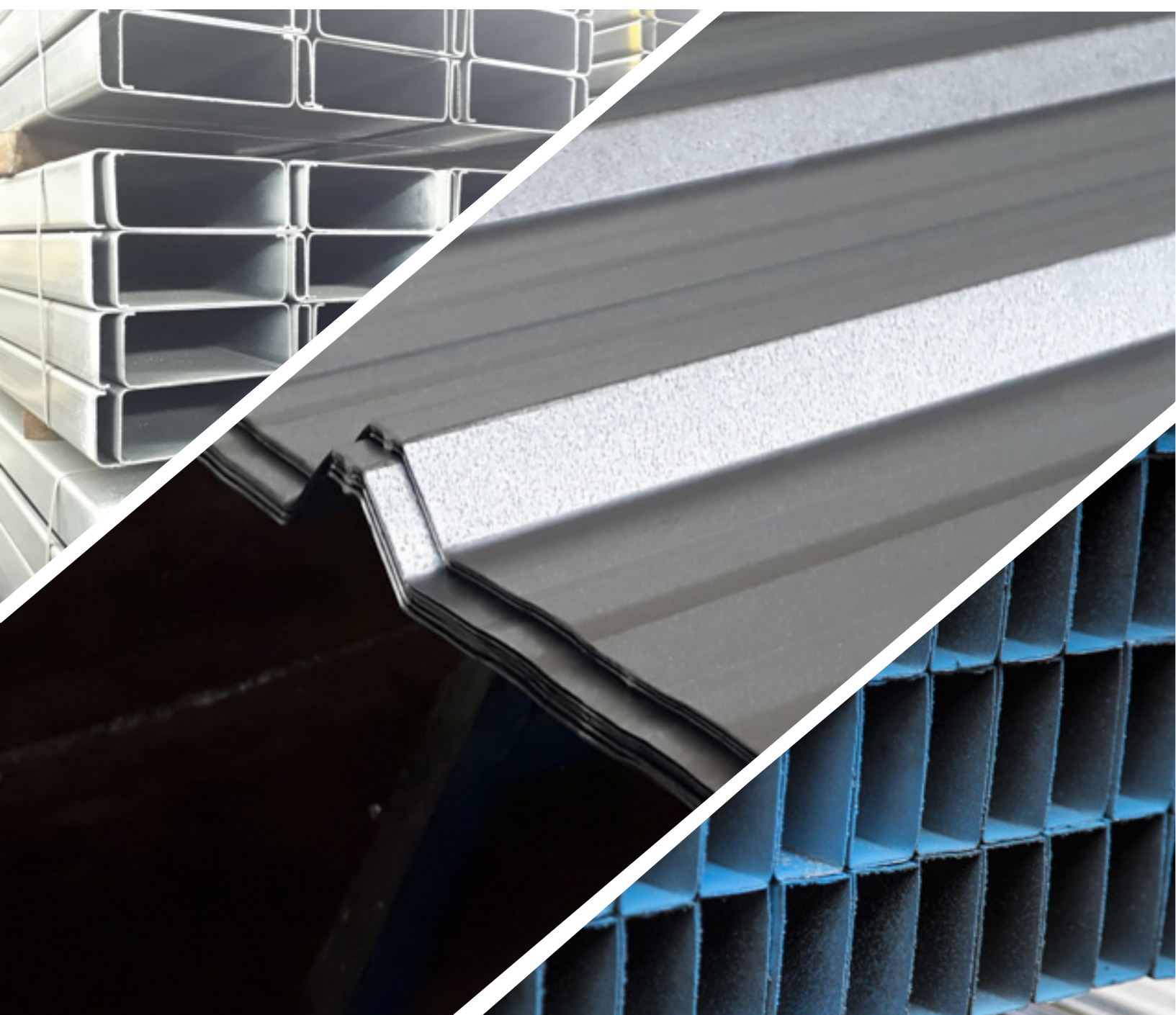




TODAS LAS FORMAS DEL ACERO
MÁS CERCA DE USTED



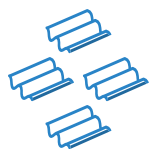
CONTENIDO



1. TUBERÍA



2. PERLINES



3. TEJAS



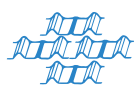
4. LÁMINA



5. VIGAS



6. ÁNGULOS Y CANALES



7 CUBIERTAS CUMESA



1. TUBERÍA

Tubería Agua Negra



Especificaciones			
Diámetro Ext (Pulgadas)	Calibre	Norma (MP)	Aplicaciones*
1	16	JIS G-3132	• Postes de Señalización • Carpintería Metálica • Barandas • Corrales • Cerramientos • Andamios • Parques • Postes de Alumbrado • Canchas de Fútbol
1	14		
1 1/4	16		
1 1/4	14		
1 1/2	16		
1 1/2	14		
2	16		
2	14		

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES

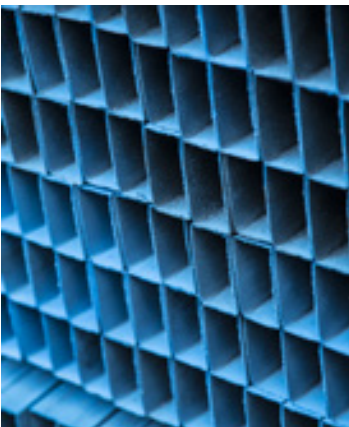
Tubería Mueble Cuadrada



Especificaciones			
Ancho (Pulgadas)	Espesor (mm)	Norma (MP)	Aplicaciones*
3/4	0.70	JIS G-3141	• Correas Para Techos • Puertas • Barandas • Rejas • Columnas Livianas • Muebles • Estanterías • Sillas, Mesas Y Camas • Escaleras • Lámparas • Bicicletas • Carros de Mercado • Camillas • Pupitres • Soportes Metálicos • Árboles de Navidad
3/4	0.80		
3/4	1.10		
1	0.70		
1	0.80		
1	0.90		
1	1.10		
1 1/2	0.80		
1 1/2	1.10		

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES

Tubería Mueble Rectangular



Especificaciones					
Ancho (mm)	Alto (mm)	Espesor (mm)	Norma (MP)	Aplicaciones*	
40	20	0.80	JIS G-3141	• Correas Para Techos • Marcos para Puertas • Barandas • Rejas • Columnas Livianas • Muebles • Estanterías • Sillas y Mesas • Escaleras • Lámparas • Carros de Mercado • Camillas • Pupitres • Soportes Metálicos • Árboles de Navidad	
50	25	1.10			
		0.80			
50	25	1.10			
Ancho (Pulgadas)	Alto (Pulgadas)	Espesor (mm)	Norma (MP)		
3	1 1/2	0.80	JIS G-3141		
3	1 1/2	0.90			
3	1 1/2	1.00			
3	1 1/2	110			
4	1 1/2	1.10			

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES



1. TUBERÍA

Tubería Mueble Redonda



Especificaciones			
Diámetro Ext (Pulgadas)	Calibre	Norma (MP)	Aplicaciones*
7/8	18	JIS G-3141	• Soportes de Lámparas • Barandas • Rejas • Muebles • Estanterías • Camarotes • Sillas, Mesas y Camas • Escaleras • Bicicletas • Carros de Mercado • Camillas • Pupitres • Escobas
1	18		
1 1/2	18		

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES

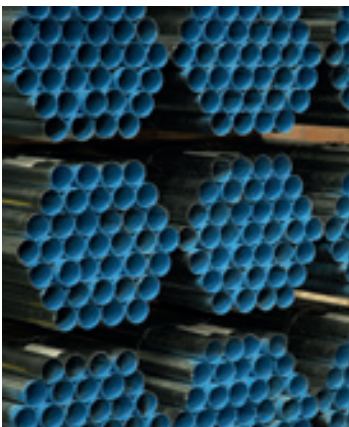
Tubería Elíptica



Especificaciones				
Largo (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Norma (MP)	Aplicaciones*
25	48	0.90	JIS G-3141	• Barandas • Rejas • Muebles • Estanterías • Sillas • Mesas • Bicicletas
25	48	1.10		

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES

Tubería Poste Cerramiento Galvanizado



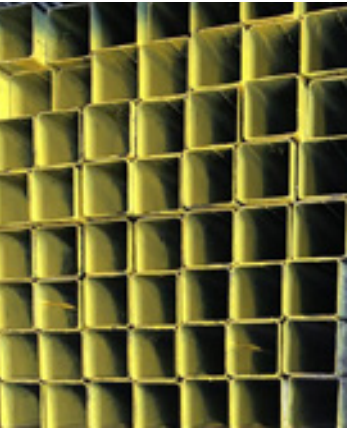
Especificaciones			
Diámetro Ext (Pulgadas)	Calibre	Norma (MP)	Aplicaciones*
1	16	ASTM A653	• Carpintería Metálica • Barandas • Corrales • Cerramientos • Andamios • Parques • Postes de Alumbrado • Canchas de Fútbol • Estructuras de Invernaderos • Señalizaciones
1	14		
1 1/4	16		
1 1/4	14		
1 1/2	16		
1 1/2	14		
2	16		
2	14		

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES



1. TUBERÍA

Tubería Estructural Cuadrada



Especificaciones				
Ancho (mm)	Alto (mm)	Calibre	Norma (MP)	Aplicaciones*
25	25	16	ASTM A-36	• Correas para Cubiertas • Estructuras Metálicas • Remolques • Carrocerías • Mezzanines • Pórticos • Columnas • Cerchas • Puentes • Viguetas de Entrepiso
40	40	16		
40	40	14		
50	50	16		
50	50	14		
Ancho (mm)	Alto (mm)	Espesor (mm)	Norma (MP)	
40	40	2.5	ASTM A-500	
50	50	2.5		
50	50	3.0		
100	100	2.0		
100	100	3.0		
100	100	4.0		
100	100	6.0		
150	150	4.0		
150	150	6.0		
200	200	5.0		
200	200	6.0		
200	200	7.0		
250	250	9.0		
*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES				

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES

Tubería Estructural Rectangular



Especificaciones

Ancho (Pulgadas)	Alto (Pulgadas)	Calibre	Norma (MP)	Aplicaciones*
3	1 1/2	16	ASTM A-36	• Correas para Cubiertas • Estructuras Metálicas • Remolques • Carrocerías • Mezzanines • Pórticos • Columnas • Cerchas • Puentes • Viguetas de Entrepiso
Ancho (mm)	Alto (mm)	Espesor (mm)	Norma (MP)	
80	40	2.0	ASTM A-36	
80	40	2.5		
100	50	2.0	ASTM A-500	
100	50	3.0		
120	60	2.0		
120	60	2.5		
150	50	2.0		
150	50	3.0		
150	100	4.0		
150	100	6.0		
200	70	4.0		
200	100	4.0		
200	100	6.0		
250	100	5.0		
250	150	5.0		

PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES

Tubería Estructural Redonda



Especificaciones				
Diámetro Nominal (Pulgadas)	Diámetro Ext REAL (mm)	Espesor (mm)	Norma (MP)	Aplicaciones*
6	168.2	4.0	ASTM A 500	• Correas para Cubiertas • Estructuras Metálicas • Remolques • Carrocerías • Mezzanines • Pórticos • Columnas • Cerchas • Puentes • Viguetas de Entrepiso
8	219.1	5.0		

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES



2. PERLINES

Perlines en "C" HR



Especificaciones					
Altura (mm)	Base (mm)	Pestaña (mm)	Espesor	Norma (MP)	Aplicaciones*
100	50	12	1.2	ASTM A-36	• Correas para Cubiertas • Estructura para Cubiertas • Carrocería • Columnas • Cerchas • Viguetas de Entrepiso • Techos • Bodegas • Marcos Estructurales • Escaleras
100	50	12	1.5		
100	50	12	2.0		
120	60	12	1.5		
120	60	12	2.0		
150	50	12	1.5		
150	50	12	2.0		
160	60	12	1.5		
160	60	12	2.0	ASTM A572 050	
220	80	15	1.5	ASTM A-36	
220	80	15	2.0	ASTM A572 050	
220	80	15	2.5		
305	80	17	1.5	ASTM A-36	
305	80	17	2.0	ASTM A572 050	
305	80	17	2.5		

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES



3. TEJA

Teja

Duratecho Ondulada



Especificaciones							
Calibre (mm)	Ancho (Pies)	Largo (Pies)	Tipo	Acero	Norma (MP)	Grado Estructural	Aplicaciones*
35	3	7	Ondulada	Galvalume	ASTM A792 MG550	G550	• Cubiertas • Fachadas y cerramientos para uso Industrial • Comercial y Residencial
		7	Lisa				
		8	Ondulada				
		10	Ondulada				
		12	Ondulada				

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES

Teja

Duratecho Trapezoidal AFP



Especificaciones								
Calibre	Ancho (mm)	Largo (mts)	Tipo	Acero	Norma (MP)	Grado Estructural	Color	Aplicaciones*
30	1000 y 1050	3.05	Trapezoidal	Galvalume	ASTM A792 M A40	G40	Natural, Verde y Azul	• Cubiertas • Fachadas y cerramientos para uso Industrial • Comercial y Residencial
		3.66						
		4						
		5						
		6						

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES

Teja

Duratecho Trapezoidal Prepintada



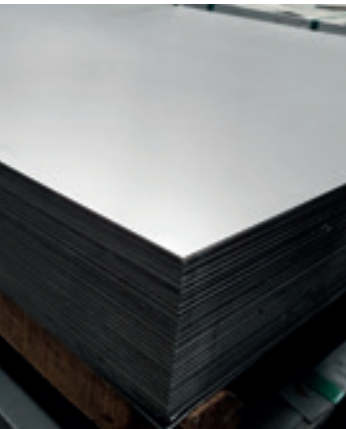
Especificaciones								
Espesor (mm)	Ancho (mm)	Largo (mts)	Tipo	Acero	Norma (MP)	Grado Estructural	Color	Aplicaciones*
0.30	1000 y 1050	3.05	Trapezoidal	Galvalume	ASTM A792 M A40	G40	Rojo y Azul	• Cubiertas • Fachadas y cerramientos para uso Industrial • Comercial y Residencial
		3.66						
		4						
		5						
		6						

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES



4. LÁMINA

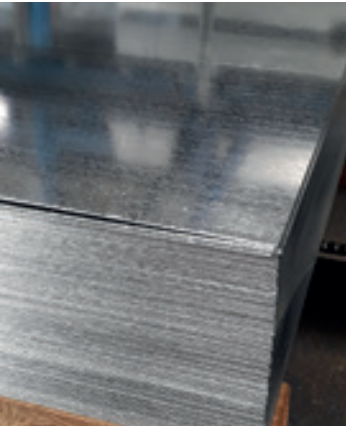
Cold Rolled (CR)



Especificaciones				
Calibre	Ancho	Largo	Norma	Aplicaciones*
26	4	8	JIS G3141	• Carpintería Metálica • Tanques metálicos • Canecas metálicas • Partes y piezas metálicas • Rótulos • Puertas Metálicas • Cajas Fúnebres • Autopartes • Partes y piezas de línea blanca
24	4	8		
23	1	2		
23	4	8		
22	1	2		
22	4	8		
20	1	2		
20	4	8		
18	1	2		
18	4	8		
16	4	8		
14	4	8		

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES

Galvanizada



Especificaciones				
Calibre	Ancho	Largo	Norma	Aplicaciones*
24	4	8	ASTM A653 CS-B	• Ductos Aire Acondicionado • Puertas Metálicas • Perfiliería • Cámaras Frigoríficas • Pertes y Piezas Línea Blanca • Señalización Vial • Ductos • Cielos Rasos • Canales • Bajantes
22	1	2		
22	4	8		
20	1	2		
20	4	8		
18	1	2		
18	4	8		
16	4	8		
14	4	8		
14	4	8		

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES

Hot Rolled (HR) PDR



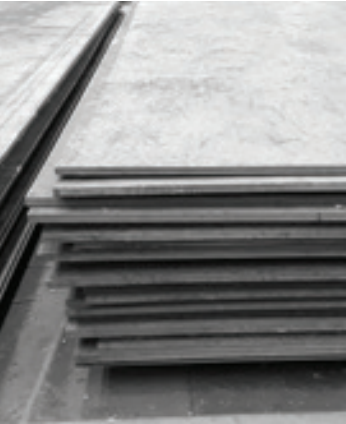
Especificaciones				
Espesor (mm)	Ancho (Pies)	Largo (Pies)	Norma	Aplicaciones*
2	4	8	ASTM A36	• Fabricación de Tanques • Estructura de Puentes • Estructura de Barcos, Astilleros y Muebles • Camisas de Pilotes • Encofrados • Placas • Contención de Tierras • Estantería Metálica • Tubería de Grandes Diámetros • Formaletas
2.5				
3				
4.5				
6				
8				
9				
12				
Espesor (mm)	Ancho (mts)	Largo (mts)	Norma	
2	1.20	6	ASTM A36	
2.5				
3				
4.5				
6				
8				
9				
12				

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES



4. LÁMINA

Planchas



Especificaciones				
Espesor (mm)	Ancho (Pies)	Largo (Pies)	Norma (MP)	Aplicaciones*
4.5 6 8 9 12	6	20	ASTM A-36	- Fabricación de Tanques - Camisas de Pilotos - Encofrados - Placas - Contención de Tierras - Plataformas - Calderas - Tuberías de Grandes Diámetros
9 12 15 19 25	8			
8 9 12 15 19 25	8	20	A572º50	- Estructura de Puentes - Estructura de Barcos, Astilleros y Muelles - Camisas de Pilotos - Encofrados - Placas - Contención de Tierras - Tuberías de Grandes Diámetros - Plataformas
8 9 12 15 19 25 32 38 50	8	20 y 40	A709º50W	Estructuras de Puentes Peatonales y Vehiculares
7.94 9.53 12.7 15.87	8	20	A131ºA	Estructura de Barcos, Astilleros y Muelles

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES

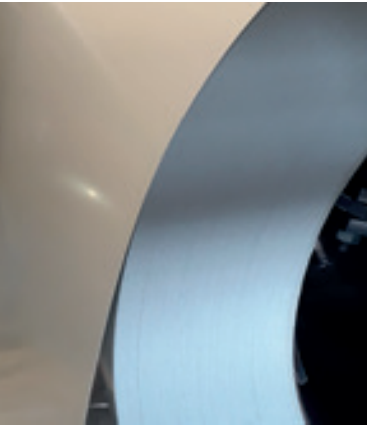
Alfajor



Especificaciones				
Espesor (mm)	Ancho (mm)	Largo (mm)	Norma	Aplicaciones*
2.5 4 6	1000	3000	ASTM A36	- Carrocería - Pisos de Escaleras y Puentes

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES

Bobinas Prepintadas



Especificaciones					
Espesor (mm)	Color	Ancho (mm)	Norma	Pintura	Aplicaciones*
0.35 0.40 0.50	Blanco Ral 9002	400, 600 o 1200	ASTM A792M A40	Cara Superior: 5 Micras Primer - 18 Micras Pintura / Cara Inferior: 10 Micras Primer	- Cubiertas - Cerramientos
0.40	Azul Ral 5002 Verde Ral 6028 Rojo Ral 3001				

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES



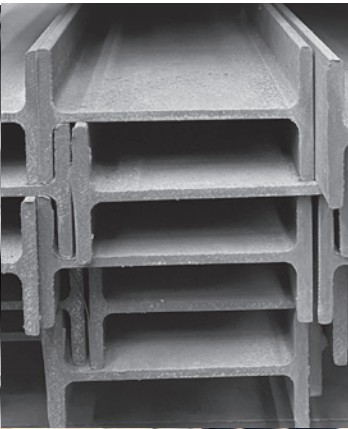
5. VIGAS

HEA



Especificaciones					
Referencia	Altura (mm)	Ala (mm)	Peso (kg/MTL)	Calidad	Aplicaciones*
100	96	100	16.7	ASTM A572°50	• Estructuras • Puentes • Puente Grúas • Túneles • Bodegas • Esdificios • Centros Comerciales • Sistemas de Transporte Público • Obras de Infraestructura
120	114	120	19.9		
140	133	140	24.7		
160	152	160	30.4		
180	171	180	35.5		
200	190	200	42.3		
220	210	220	50.5		
240	230	240	60.3		
260	250	260	68.2		
280	270	280	76.4		
300	290	300	88.3		
320	310	300	97.6		
340	330	300	105		
360	350	300	112		
400	390	300	125		
450	440	300	140		
500	490	300	155		
550	540	300	166		
600	590	300	178		
*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES					

IPE



Especificaciones					
Referencia	Altura (mm)	Ala (mm)	Peso (kg/MTL)	Calidad	Aplicaciones*
80	80	46	6.0	ASTM A572°50	• Estructuras • Puentes • Puente Grúas • Túneles • Bodegas • Esdificios • Centros Comerciales • Sistemas de Transporte Público • Obras de Infraestructura
100	100	55	8.1		
120	120	64	10.4		
140	140	73	12.9		
160	160	82	15.8		
180	180	91	18.8		
200	200	100	22.4		
220	220	110	26.2		
240	240	120	30.7		
270	270	135	36.1		
300	300	150	42.2		
330	330	160	49.1		
360	360	170	57.1		
400	400	180	66.3		
450	450	190	77.6		
500	500	200	90.7		
550	550	210	106		
600	600	220	122.0		
*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES					



6. ÁNGULOS Y CANALES

Ángulos



Especificaciones			
Aleta (Pulgadas)	Espesor (Pulgadas)	Aplicaciones*	
1 1/2	1/8	• Construcción de Estructuras • Soporte para Muebles • Marcos • Cerchas • Torres Eléctricas • Viñeta de Camarotes	
1 1/2	3/16		
2	1/4		
2	1/8		
2	3/16		
2 1/2	1/4		
2 1/2	3/16		
3	1/4		
Aleta (mm)	Espesor (mm)		
25	2.5		
38	2.5		

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES

Canales



Especificaciones			
Descripción Nominal	Altura (mm)	Ala (mm)	Aplicaciones*
3	76.2	35.8	• Construcción de Estructuras • Escaleras • Obras de Infraestructura
4	101.6	40.1	
6	152.4	48.8	
8	203.2	57.4	

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES



7. CUBIERTAS CUMESA

Teja Ática



Especificaciones									
Espesor (mm)	Color	Norma	Tipo	Acero	Largo* (mm)	Pintura Líquida	Pintura en Polvo	Aplicaciones	
0.35	Blanco Ral 9002	ASTM A792 M A40	Trapezoidal	Galvalume	3050, 3060, 4000, 5000, 6000	Cara Superior: 18 Micras Pintura + 5 Micras Primer	Cara Superior: Pintura electrostática en polvo	• Cubiertas • Fachadas • Cerramientos para uso industrial, comercial y residencial	
0.40	Blanco Ral 9002								
	Azul Ral 5002								
	Verde Ral 6028								
0.40	Rojos Ral 3001					Cara Inferior: 10 Micras Primer	Cara Inferior: 10 Micras Primer		
	Blanco Ral 9002								

*Se producen también medidas especiales bajo pedido.

PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES

Teja Continua Standing Seam o Snap Lock



Especificaciones									
Espesor (mm)	Color	Norma	Acero	Ancho Útil (mm)	Largo* (mm)	Pintura Líquida	Pintura en Polvo	Aplicaciones	
0.35	Blanco Ral 9002	ASTM A792 M A40	Galvalume	500 o 300	3050, 3060, 4000, 5000, 6000	Cara Superior: 18 Micras Pintura	Cara Superior: Pintura electrostática en polvo	• Cubiertas • Fachadas • Cerramientos para uso industrial, comercial y residencial	
0.40									
0.50									
0.40	Azul Ral 5002					5 micras Primer	Cara Inferior: 10 Micras Primer		
	Verde Ral 6028					Cara Inferior: 10 Micras Primer			
	Rojos Ral 3001								

*Se producen también medidas especiales bajo pedido.

PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES

Teja Continua Standing Seam Tipo Sandwich



Especificaciones									
Espesor (mm)	Color	Espesor Aislante (mm)	Norma	Acero	Ancho Útil (mm)	Largo* (mm)	Pintura Líquida	Pintura en Polvo	Aplicaciones
0.35	Blanco Ral 9002	Poliuretano, Poliestireno, Fibra de Vidrio y Lana Mineral de Roca (30,38,50 Mm)	ASTM A792 M A40	Galvalume	500 o 300	3050, 3060, 4000, 5000, 6000	Cara Superior: 18 Micras Pintura	Cara Superior: Pintura electrostática en polvo	• Cubiertas • Fachadas • Cerramientos para uso industrial, comercial y residencial
0.40									
0.50									
0.40	Azul Ral 5002						5 micras Primer	Cara Inferior: 10 Micras Primer	
	Verde Ral 6028								
	Rojo Ral 3001								

*Se producen también medidas especiales bajo pedido.

PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES



7. CUBIERTAS CUMESA

Teja Arizona



Especificaciones

Espesor (mm)	Color	Espesor Aislante (mm)	Norma	Acero	Ancho Util (mm)	Largo* (mm)	Pintura Líquida	Pintura en Polvo	Aplicaciones
0.35 0.40 0.50	Blanco Ral 9002	Poliuretano (20,30,40,50 75 o 100 mm)	ASTM A792 M A40	Galvalume	1000	3050, 3060, 4000, 5000, 6000	Cara Superior: 18 Micras Pintura + 5 Micras Primer	Cara Superior: Pintura electrostática en polvo	• Cubiertas • Fachadas • Cerramientos para uso industrial, comercial y residencial
0.40	Azul Ral 5002						Cara Inferior: 10 Micras Primer	Cara Inferior: 10 Micras Primer	
	Verde Ral 6028								
	Rojo Ral 3001								

*Se producen también medidas especiales bajo pedido.

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES

Muropanel



Especificaciones

Espesor (mm)	Color	Espesor Aislante (mm)	Norma	Acero	Ancho Util (mm)	Largo* (mm)	Pintura Líquida	Pintura en Polvo	Aplicaciones
0.35 0.40 0.50	Blanco Ral 9002	Poliuretano (20,30,40,50 75 o 100 mm)	ASTM A792 M A40	Galvalume	1000	3050, 3060, 4000, 5000, 6000	Cara Superior: 18 Micras Pintura + 5 Micras Primer	Cara Superior: Pintura electrostática en polvo	• Muros • Fachadas • Cerramientos para uso industrial, comercial y residencial
0.40	Azul Ral 5002						Cara Inferior: 10 Micras Primer	Cara Inferior: 10 Micras Primer	
	Verde Ral 6028								
	Rojo Ral 3001								

*Se producen también medidas especiales bajo pedido.

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES

Teja Dinastía



Especificaciones

Espesor (mm)	Color	Espesor Aislante (mm)	Norma	Acero	Ancho Util (mm)	Largo* (mm)	Pintura Líquida	Pintura en Polvo	Aplicaciones
0.35 0.40 0.50	Blanco Ral 9002	Poliuretano (20,30,40,50 75 o 100 mm)	ASTM A792 M A40	Galvalume	1000	3050, 3060, 4000, 5000, 6000	Cara Superior: 18 Micras Pintura + 5 Micras Primer	Cara Superior: Pintura electrostática en polvo	• Cubiertas • Fachadas • Cerramientos para uso industrial, comercial y residencial
0.40	Azul Ral 5002						Cara Inferior: 10 Micras Primer	Cara Inferior: 10 Micras Primer	
	Verde Ral 6028								
	Rojo Ral 3001								

*Se producen también medidas especiales bajo pedido.

*PUEDEN EXISTIR OTRAS APLICACIONES



LÍNEAS DE CONTACTO FAJOBE

Centros de distribución y oficinas comerciales

Casa Matriz Siberia

Via Siberia Cota 150m
Glorieta Siberia
CLIS Bodega 28
Teléfono: 876 39 50

Bucaramanga

Car 11 # 24 – 21
Teléfono: 633 30 00

Caloto

Parque Industrial y
Comercial del Cauca
E2 Lote 8
Teléfono: 825 97 60

Galapa

Parque Industrial Ferrari Park
Car 71 # 3 – 197
Teléfono: 311 26 56

Itagüí

Calle 32 # 41 – 12
Teléfono: 374 54 00

Neiva

Cel: 315 7907557

Pereira

Cel: 317 4006022

Valledupar

Cel: 316 7446465

Villavicencio

Cel: 315 3031109

Yumbo

Calle 15 # 32 – 259 Of.6
Autopista Cali-Yumbo
Teléfono: 666 27 37

WWW.FAJOBE.COM.CO

Línea Nacional: 01 8000 512 220 | Bogotá: 876 39 50