

Perfiles de alas paralelas (WF)
Grado ASTM A 572
Dimensiones / Tolerancias: ASTM A 6

Denominación		Denominación		Dimensiones						Dimensiones de construcción					Superficie	
(metric)	G kg/m	(Imperial)	G lbs/ft	h mm	b mm	t _w mm	t _f mm	r mm	A mm ² x10 ²	h _i mm	d mm	Ø	ρ _{min} mm	ρ _{max} mm	A _L m ² /m	A _G m ² /t
W 200 x 200 x 71+	71	W 8 x 8 x 48	48	216	206	10.2	17.4	10	91.0	181.2	161.2	M24	98	112	1.22	17.07

Propiedades del perfil											
eje fuerte y-y					eje débil z-z						
I _y mm ⁴ x10 ⁴	W _{el.y} mm ³ x10 ³	W _{pl.y} ♦ mm ³ x10 ³	i _y mm x10	A _{vz} mm ² x10 ²	I _z mm ⁴ x10 ⁴	W _{el.z} mm ³ x10 ³	W _{pl.z} ♦ mm ³ x10 ³	i _z mm x10	S _s mm	I _t mm ⁴ x10 ⁴	I _w mm ⁶ x10 ⁹
7658	709	802.8	9.18	24.52	2537	246.3	374.5	5.28	56.7	82.02	250

Propiedades Mecánicas		
Límite Elástico	345 (50)	MPa (ksi)
Resistencia a la Tracción	450 (65)	MPa (ksi)
Estiramiento mínimo	18%	(200mm)

