

Perfiles de alas paralelas (WF)
Grado: ASTM A992
Dimensiones / Tolerancias: ASTM A6

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 250 x 200 x 58+	58	W 10 x 8 x 39	39	252	203	8	13.5	13	74.2	225	199	M27	90	113	1.28	21.92

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
8736	693.4	770.8	10.85	24.04	1884	185.6	282.8	5.04	50.2	41.11	267.7

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

