

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 360 x 250 x 122+	122	W 14 x 10 x 82	82	363	257	13	21.7	15	155.0	319.6	289.6	M27	93	167	1.71	13.99

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
36530	2013	2266	15.35	52.81	6147	478.4	732	6.30	74	211.8	1788

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

