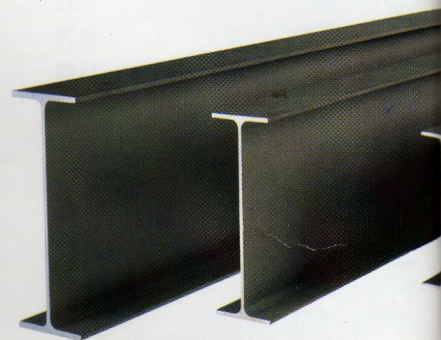
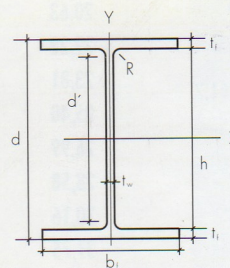


## Perfil I - abas paralelas

Dimensão	Massa Linear kg/m	d mm	b <sub>f</sub> mm	d' mm	h mm	Espessura	
						t <sub>w</sub> mm	t <sub>f</sub> mm
W 150 x 13,0	13,0	148	100	118	138	4,3	4,9
W 150 x 18,0	18,0	153	102	119	139	5,8	7,1
W 200 x 15,0	15,0	200	100	170	190	4,3	5,8
W 200 x 19,3	19,3	203	102	170	190	5,8	6,5
W 200 x 22,5	22,5	206	102	170	190	6,2	8,0
W 200 x 26,6	26,6	207	133	170	190	5,8	8,4
W 200 x 31,3	31,3	210	134	170	190	6,4	10,2
W 250 x 17,9	17,9	251	101	220	240	4,8	5,3
W 250 x 22,3	22,3	254	102	220	240	5,8	6,9
W 250 x 25,3	25,3	257	102	220	240	6,1	8,4
W 250 x 28,4	28,4	260	102	220	240	6,4	10,0
W 250 x 32,7	32,7	258	146	220	240	6,1	9,1
W 250 x 38,5	38,5	262	147	220	240	6,6	11,2
W 250 x 44,8	44,8	266	148	220	240	7,6	13,0
W 310 x 23,8	23,8	305	101	272	292	5,6	6,7
W 310 x 28,3	28,3	309	102	271	291	6,0	8,9
W 310 x 32,7	32,7	313	102	271	291	6,6	10,8
W 310 x 38,7	38,7	310	165	271	291	5,8	9,7
W 310 x 44,5	44,5	313	166	271	291	6,6	11,2
W 310 x 52,0	52,0	317	167	271	291	7,6	13,2
W 360 x 32,9	32,9	349	127	308	332	5,8	8,5
W 360 x 39,0	39,0	353	128	308	332	6,5	10,7
W 360 x 44,0	44,0	352	171	308	332	6,9	9,8
W 360 x 51,0	51,0	355	171	308	332	7,2	11,6
W 360 x 57,8	57,8	358	172	308	332	7,9	13,1
W 360 x 64,0	64,0	347	203	288	320	7,7	13,5
W 360 x 72,0	72,0	350	204	288	320	8,6	15,1
W 360 x 79,0	79,0	354	205	288	320	9,4	16,8
W 410 x 38,8	38,8	399	140	357	381	6,4	8,8
W 410 x 46,1	46,1	403	140	357	381	7,0	11,2
W 410 x 53,0	53,0	403	177	357	381	7,5	10,9
W 410 x 60,0	60,0	407	178	357	381	7,7	12,8
W 410 x 67,0	67,0	410	179	357	381	8,8	14,4
W 410 x 75,0	75,0	413	180	357	381	9,7	16,0
W 460 x 52,0	52,0	450	152	404	428	7,6	10,8
W 460 x 60,0	60,0	455	153	404	428	8,0	13,3
W 460 x 68,0	68,0	459	154	404	428	9,1	15,4
W 460 x 74,0	74,0	457	190	404	428	9,0	14,5
W 460 x 82,0	82,0	460	191	404	428	9,9	16,0
W 460 x 89,0	89,0	463	192	404	428	10,5	17,7
W 530 x 66,0	66,0	525	165	478	502	8,9	11,4
W 530 x 72,0	72,0	524	207	478	502	9,0	10,9
W 530 x 74,0	74,0	529	166	478	502	9,7	13,6
W 530 x 82,0	82,0	528	209	477	501	9,5	13,3
W 530 x 85,0	85,0	535	166	478	502	10,3	16,5
W 530 x 92,0	92,0	533	209	478	502	10,2	15,6
W 610 x 101,0	101,0	603	228	541	573	10,5	14,9
W 610 x 113,0	113,0	608	228	541	573	11,2	17,3
W 610 x 125,0	125,0	612	229	541	573	11,9	19,6
W 610 x 155,0	155,0	611	324	541	573	12,7	19,0
W 610 x 174,0	174,0	616	325	541	573	14,0	21,6



- Comprimento de 6m.
- Atende à Norma ASTM A 36.



- d = altura do perfil
- d' = altura livre da alma
- h = altura interna
- b<sub>f</sub> = largura da aba do perfil
- t<sub>f</sub> = espessura da aba
- t<sub>w</sub> = espessura da alma
- R = raio de concordância