Perfil U enrijecido: tabela de medidas e peso

Walter Gongora Junior — CEO da Tubonasa

Perfil U enrijecido, dobrado de chapa: altura, aba, enrijecedor e espessura em milímetro, peso por metro e propriedades da seção.

h mm	B mm	d mm	e mm	P kg/m	S cm²	Jx cm⁴	Wx cm³	ix cm	ey cm	Jy cm⁴	Wy cm³	iy cm
50	25	10	2,00	1,68	2,14	7,93	3,17	1,93	0,93	1,78	1,13	0,91
50	25	10	2,25	1,86	2,37	8,65	3,46	1,91	0,93	1,91	1,22	0,90
50	25	10	2,65	2,13	2,72	9,68	3,87	1,89	0,92	2,09	1,33	0,88
50	25	10	3,00	2,36	3,01	10,46	4,18	1,86	0,92	2,21	1,40	0,86
75	40	15	2,00	2,70	3,44	30,33	8,09	2,97	1,50	7,88	3,15	1,51
75	40	15	2,25	3,01	3,83	33,47	8,93	2,96	1,50	8,62	3,45	1,50
75	40	15	2,65	3,49	4,44	38,22	10,19	2,93	1,50	9,72	3,89	1,48
75	40	15	3,00	3,89	4,96	42,08	11,22	2,91	1,50	10,58	4,23	1,46
100	40	17	2,00	3,15	4,02	60,66	12,13	3,89	1,38	9,25	3,53	1,52
100	40	17	2,25	3,52	4,48	67,17	13,43	3,87	1,37	10,15	3,87	1,50
100	40	17	2,65	4,09	5,21	77,03	15,41	3,85	1,37	11,47	4,37	1,48
100	40	17	3,00	4,58	5,83	85,19	17,04	3,82	1,37	12,51	4,76	1,47
100	50	17	2,00	3,47	4,42	70,26	14,05	3,99	1,78	15,76	4,90	1,89
100	50	17	2,25	3,87	4,93	77,89	15,58	3,97	1,78	17,36	5,39	1,88
100	50	17	2,65	4,51	5,74	89,59	17,92	3,95	1,78	19,74	6,13	1,85
100	50	17	3,00	5,05	6,43	99,30	19,86	3,93	1,78	21,66	6,72	1,84
127	50	17	2,00	3,89	4,96	122,65	19,31	4,97	1,59	17,16	5,05	1,86
127	50	17	2,25	4,35	5,54	135,33	21,31	4,94	1,59	18,71	5,48	1,84
127	50	17	2,65	5,07	6,39	154,31	24,30	4,92	1,58	21,07	6,17	1,82
127	50	17	3,00	5,68	7,21	172,40	27,15	4,89	1,58	23,24	6,79	1,80
150	50	20	2,00	4,33	5,54	185,34	24,71	5,79	1,55	19,49	5,64	1,88
150	50	20	2,25	4,86	6,19	206,10	27,48	5,77	1,55	21,49	6,22	1,86
150	50	20	2,65	5,67	7,22	238,23	31,76	5,74	1,54	24,52	7,09	1,84
150	50	20	3,00	6,37	8,11	265,26	35,37	5,72	1,54	26,98	7,81	1,82
150	60	20	2,00	4,70	5,94	207,25	27,63	5,90	1,92	30,06	7,38	2,25
150	60	20	2,25	5,21	6,66	229,93	30,66	5,88	1,91	33,03	8,08	2,23
150	60	20	2,65	6,17	7,69	263,19	35,09	5,85	1,91	37,42	9,15	2,21
150	60	20	3,00	6,84	8,70	295,19	39,36	5,82	1,91	41,53	10,14	2,18
200	60	20	2,00	5,45	6,94	407,72	40,77	7,67	1,66	32,92	7,59	2,18
200	60	20	2,25	6,10	7,77	454,43	45,44	7,65	1,66	36,40	8,39	2,16
200	60	20	2,65	7,13	9,08	527,25	52,73	7,62	1,66	41,70	9,61	2,14
200	60	20	3,00	8,01	10,21	589,04	58,90	7,60	1,66	46,07	10,61	2,12

d: altura do enrijecedor (a aba dobrada para dentro). h: altura · B: largura da aba · e: espessura · P: peso por metro · S: área da seção · Jx, Jy: momento de inércia · Wx, Wy: módulo de resistência · ix, iy: raio de giração · ey: distância do centro de gravidade à face externa da alma. Peso teórico, calculado com aço de 7,85 g/cm³. O peso real varia dentro das tolerâncias de fabricação. Outras medidas sob consulta.

Cotação pelo WhatsApp (11) 2954-0299 ou em www.tubonasa.com.br.
Entre em contato com o vendedor e veja como funciona o nosso frete grátis.