

Refal [®] Aço & Ferro		Perfil U Enrijecido										
h	B	d	e	d	P	A	Jx	Jy	Wx	Wy	Ix	Iy
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(cm ⁴)	(Kg/m)	(cm ²)	(cm ⁴)	(cm ⁴)	(cm ³)	(cm ³)	(cm)	(cm)
75	40	15	2,00	1,50	2,54	3,23	28,46	7,43	7,59	2,97	2,97	1,52
75	40	15	2,25	1,49	2,99	3,18	33,01	8,52	8,80	3,40	2,94	1,50
75	40	15	2,65	1,49	3,43	4,37	37,25	9,50	9,93	3,78	2,92	1,48
75	40	15	3,00	1,48	3,85	4,90	41,18	10,38	10,98	4,13	2,90	1,46
100	50	17	2,00	1,78	3,27	4,16	66,05	14,87	13,21	4,61	3,98	1,89
100	50	17	2,25	1,77	3,87	4,93	77,21	17,21	15,44	5,33	3,96	1,87
100	50	17	2,65	1,77	4,45	5,67	87,80	19,36	17,56	5,99	3,94	1,85
100	50	17	3,00	1,76	5,02	6,39	97,83	21,35	19,57	6,59	3,91	1,83
127	50	17	2,00	1,59	3,67	4,68	115,45	16,17	18,18	4,74	4,97	1,86
127	50	17	2,25	1,59	4,35	5,54	135,33	18,71	21,31	5,48	4,94	1,84
127	50	17	2,65	1,58	5,01	6,39	154,31	21,01	24,30	6,17	4,92	1,82
127	50	17	3,00	1,58	5,66	7,21	172,40	23,24	27,15	6,79	4,89	1,80
150	60	20	2,00	1,92	4,40	5,61	195,38	28,36	26,05	6,95	5,90	2,25
150	60	20	2,25	1,91	5,23	6,66	229,93	33,03	30,66	8,04	5,88	2,23
150	60	20	2,65	1,91	6,04	7,69	263,19	37,42	35,09	9,15	5,85	2,21
150	60	20	3,00	1,91	6,83	8,70	295,19	41,53	39,36	10,14	5,82	2,18