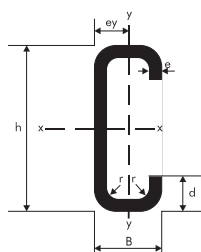


UDC enrijecidos

Dobrado de chapa

Dimensões				S	P	Jx	Wx	ix	ey	Jy	Wy	iy	
h	B	d	e = r	cm ²	kg/m	cm ⁴	cm ³	cm	cm	cm ⁴	cm ³	cm	
mm	mm	mm	mm										
50	25	10	2,00	2.14	1.68	7.93	3.17	1.93	0.93	1.78	1.13	0.91	
			2,25	2.37	1.86	8.65	3.46	1.91	0.93	1.91	1.22	0.90	
			2,65	2.72	2.13	9.68	3.87	1.89	0.92	2.09	1.33	0.88	
			3,00	3.01	2.36	10.46	4.18	1.86	0.92	2.21	1.40	0.86	
75	40	15	2,00	3.44	2.70	30.33	8.09	2.97	1.50	7.88	3.15	1.51	
			2,25	3.83	3.01	33.47	8.93	2.96	1.50	8.62	3.45	1.50	
			2,65	4.44	3.49	38.22	10.19	2.93	1.50	9.72	3.89	1.48	
			3,00	4.96	3.89	42.08	11.22	2.91	1.50	10.58	4.23	1.46	
100	40	17	2,00	4.02	3.15	60.66	12.13	3.89	1.38	9.25	3.53	1.52	
			2,25	4.48	3.52	67.14	13.43	3.87	1.37	10.15	3.87	1.50	
			2,65	5.21	4.09	77.03	15.41	3.85	1.37	11.47	4.37	1.48	
			3,00	5.83	4.58	85.19	17.04	3.82	1.37	12.51	4.76	1.47	
100	50	17	2,00	4.42	3.47	70.26	14.05	3.99	1.78	15.76	4.90	1.89	
			2,25	4.93	3.87	77.89	15.58	3.97	1.78	17.36	5.39	1.88	
			2,65	5.74	4.51	89.59	17.92	3.95	1.78	19.74	6.13	1.85	
			3,00	6.43	5.05	99.30	19.86	3.93	1.78	21.66	6.72	1.84	
127	50	17	2,00	4.68	3.67	115.45	18.18	4.97	1.59	16.17	4.74	1.86	
			2,25	5.54	4.35	135.33	21.31	4.94	1.59	18.71	5.48	1.84	
			2,65	6.39	5.01	154.31	24.30	4.92	1.58	21.07	6.17	1.82	
			3,00	7.21	5.66	172.40	27.15	4.89	1.58	23.24	6.79	1.80	
150	60	20	2,00	5.61	4.40	195.38	26.05	5.90	1.92	28.36	6.95	2.25	
			2,25	6.66	5.23	229.93	30.66	5.88	1.91	33.03	8.08	2.23	
			2,65	7.69	6.04	263.19	35.09	5.85	1.91	37.42	9.15	2.21	
			3,00	8.70	6.83	295.19	39.36	5.82	1.91	41.53	10.14	2.18	
200	60	20	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			2,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			3,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



- S = área de seção
- P = peso estimado por metro
- Jx = momento da inércia do eixo x
- Wx = módulo de resistência do eixo x
- ix = raio de giro do eixo x
- ey = distância da linha neutra
- Jy = momento da inércia do eixo y
- Wy = módulo de resistência do eixo y
- iy = raio de giro do eixo y

