



TUBES ET PROFILS CREUX

PROFILS CREUX DE CONSTRUCTION FINIS À FROID

Norme de référence : NF EN 10219

État de surface : noir

Qualité de base : S235JRH

SECTIONS RECTANGULAIRES FORMÉES À FROID

DIMENSIONS EXTÉRIEURES	ÉPAISSEUR	MASSE LINÉIQUE	AIRE DE SECTION TRANSVERSALE	MOMENT D'INERTIE DE FLEXION		RAYON DE GIRATION	
				I_{xx} cm ⁴	I_{yy} cm ⁴	I_{xx} cm	I_{yy} cm
30 x 20	2	1,36	1,74	1,94	1,02	1,06	0,765
35 x 20	2	1,52	1,94	2,87	1,18	1,22	0,781
40 x 20	2	1,68	2,14	4,05	1,34	1,38	0,79
	2,5	2,03	2,59	4,69	1,54	1,35	0,77
40 x 27	2	1,90	2,42	5,06	2,73	1,45	1,06
	2,5	2,31	2,94	5,93	3,18	1,42	1,04
50 x 30	2	2,31	2,94	9,54	4,29	1,80	1,21
	2,5	2,82	3,59	11,30	5,05	1,77	1,19
	3	3,30	4,21	12,83	5,70	1,75	1,16
60 x 30	2	2,62	3,34	15,00	5,08	2,12	1,23
	2,5	3,21	4,09	17,90	6,00	2,09	1,21
	3	3,77	4,81	20,50	6,80	2,06	1,19
60 x 34	2	2,75	3,50	16,40	6,77	2,17	1,39
	2,5	3,37	4,29	19,60	8,03	2,14	1,37
60 x 40	2	2,93	3,74	18,41	9,83	2,22	1,62
	3	4,25	5,41	25,38	13,44	2,17	1,58
	4	5,45	6,95	30,98	16,28	2,11	1,53
70 x 35	3	4,48	5,71	33,90	11,30	2,44	1,41
70 x 40	3	4,72	6,01	37,30	15,50	2,49	1,61
	4	6,08	7,75	46,00	18,90	2,44	1,56
70 x 50	2,5	4,39	5,59	38,01	22,59	2,61	2,01
	3	5,19	6,61	44,05	26,10	2,58	1,99
	4	6,71	8,55	54,67	32,22	2,53	1,94
80 x 40	2	3,56	4,54	37,36	12,72	2,87	1,67
	2,5	4,39	5,59	45,11	15,26	2,84	1,65
	3	5,19	6,61	52,25	17,56	2,81	1,63
	4	6,71	8,55	64,79	21,48	2,75	1,59
	5	8,13	10,36	75,10	24,59	2,69	1,54
80 x 50	3	5,66	7,21	61,10	29,40	2,91	2,02
	4	7,34	9,35	76,40	36,50	2,86	1,98
	5	8,91	11,40	89,20	42,30	2,80	1,93