



CHANNELS

SABS 1431/ S355

NOMINAL SIZE mm	THEORETICAL MASS kg/m	HEIGHT mm	WIDTH mm	FLANGE THICKNESS mm	WEB THICKNESS mm	PAINT AREA m ² /ton	LENGTHS AVAILABLE			
							6m	9m	11m	13m
57 x 51	6,84	57,2	50,8	6,1	6,1	42,90	X			
76 x 38	6,70	76,2	38,1	6,8	5,1	42,00	X	X	X	X
76 x 38 (L)	5,90	76,2	38,1							
100 x 50	10,73	100,0	50,0	8,5	6,0	35,22	X	X	X	X
100 x 50 (L)	8,87	100,0	50,0	7,0	5,0					
120 x 55	13,55	120,0	55,0	9,0	7,0	32,17	X	X	X	X
127 x 64	14,93	127,0	63,5	9,2	6,4	32,09	X	X		X
140 x 60	16,22	140,0	60,0	10,0	7,0	30,46	X	X	X	X
152 x 76	17,91	152,4	76,2	9,0	6,4	32,10	X	X	X	X
160 x 65	19,12	160,0	65,0	10,5	7,5	28,90	X	X	X	X
178 x 54	14,55	177,8	54,0	8,3	5,8	37,42		X	X	X
180 x 70	22,27	180,0	70,0	11,0	8,0	27,45	X	X	X	X
200 x 75	25,30	200,0	75,0	11,5	8,5	26,13	X	X	X	X
220 x 80	29,40	220,0	80,0	12,5	9,0	24,41				
229 x 76	26,10	229,0	76,0	11,2	7,6	27,82				
254 x 76	28,27	254,0	76,0	10,9	8,1	27,35				
254 x 89	35,70	254,0	89,0	13,6	9,1	22,93				
260 x 90	37,90	260,0	90,0	14,0	10,0	21,97				
300 x 100	46,20	300,0	100,0	16,0	10,0	20,57				
381 x 102	55,00	381,0	101,6	16,3	10,4	20,32				

CHANNELS PARALLEL FLANGE

SABS 1431/S355

NOMINAL SIZE mm	THEORETICAL MASS kg/m	HEIGHT mm	WIDTH mm	FLANGE THICKNESS mm	WEB THICKNESS mm	PAINT AREA m ² /ton	LENGTHS AVAILABLE			
							6m	9m	11m	13m
100 x 50	10,10	100,0	50,0	8,4	5,0	36,83	X	X	X	X
180 x 70	21,10	180,0	70,0	10,9	7,0	28,58		X	X	X
200 x 75	24,30	200,0	75,0	11,4	7,5	27,16	X	X	X	X
230 x 90	32,20	230,0	90,0	14,0	7,5	24,68	X	X	X	X
260 x 75	27,60	260,0	75,0	12,0	7,0	28,83				X
260 x 90	34,80	260,0	90,0	14,0	8,0	24,77		X	X	X
300 x 90	41,40	300,0	90,0	15,5	9,0	22,50				
300 x 100	45,40	300,0	100,0	16,5	9,0	21,30		X	X	X

