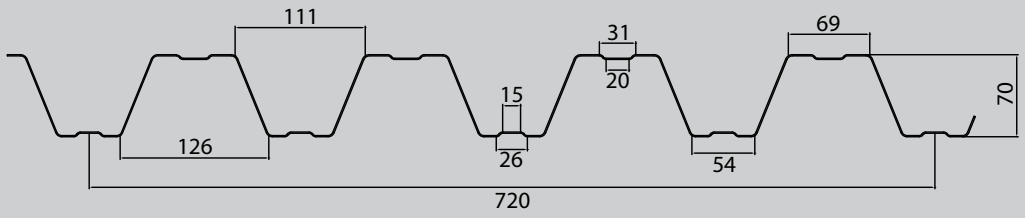
Tôle ACH 70/180

Caractéristiques ▹

Module et Profil ▹



Poids ▹

Épaisseur mm	Poids Kg/m²
0,80	10,90
1,00	13,63

Tableau d'utilisation ▹

Surcharges en KN/m²

Charge	Travées	Épaisseur	Hauteur Bovedilla (mm)						
			120	130	140	150	160	170	180
2,0	Simple	0,80	6,98	7,81	8,66	9,50	10,35	11,22	12,05
		1,00	9,45	10,60	11,74	12,89	14,05	15,18	16,33
	Double	0,80	8,86	9,94	11,01	12,11	13,18	14,25	15,32
		1,00	11,85	13,30	14,74	16,18	17,62	19,03	20,50
	Triple	0,80	8,42	9,44	10,46	11,50	12,50	13,55	14,56
		1,00	11,28	12,66	14,04	14,41	16,78	18,14	19,52
2,2	Simple	0,80	5,40	6,04	6,69	7,34	8,00	8,68	9,32
		1,00	7,43	8,32	9,22	10,14	11,04	11,94	12,85
	Double	0,80	6,96	7,78	8,64	9,47	10,31	11,18	12,00
		1,00	9,40	10,55	11,70	12,84	13,98	15,10	16,27
	Triple	0,80	6,54	7,37	8,17	8,97	9,77	10,58	11,37
		1,00	8,92	10,02	11,12	12,20	13,29	14,38	15,47
2,4	Simple	0,80	4,39	4,68	5,18	5,71	6,21	6,74	7,24
		1,00	5,88	6,60	7,32	8,05	8,76	9,47	10,20
	Double	0,80	5,46	6,14	6,80	7,48	8,14	8,80	9,46
		1,00	7,54	8,46	9,38	10,31	11,22	12,12	13,05
	Triple	0,80	5,17	5,80	6,43	7,06	7,69	8,32	8,95
		1,00	7,14	8,02	8,89	9,77	10,64	11,52	12,39
2,6	Simple	0,80	3,24	3,62	4,03	4,42	4,66	5,04	5,62
		1,00	4,68	5,26	5,85	6,41	6,99	7,56	8,14
	Double	0,80	4,33	4,86	5,40	5,95	6,46	6,99	7,51
		1,00	6,10	6,83	7,59	8,34	9,08	9,85	10,56
	Triple	0,80	4,08	4,57	5,08	5,58	6,06	6,59	7,07
		1,00	5,76	6,46	7,17	7,88	8,59	9,29	10,00
2,8	Simple	0,80	2,49	2,81	2,94	3,42	3,72	4,03	4,34
		1,00	3,74	4,20	4,66	5,12	5,59	5,85	6,30
	Double	0,80	3,43	3,85	4,27	4,70	5,12	5,55	5,97
		1,00	4,95	5,55	6,16	6,77	7,38	7,98	8,59
	Triple	0,80	3,21	3,60	4,04	4,40	4,79	5,20	5,59
		1,00	4,66	5,22	5,81	6,38	6,96	7,53	8,11
3,0	Simple	0,80	1,90	2,14	2,37	2,61	2,85	3,08	3,31
		1,00	2,98	3,35	3,53	3,87	4,45	4,84	5,21
	Double	0,80	2,70	3,05	3,38	3,71	4,07	4,39	4,74
		1,00	4,01	4,52	5,02	5,51	6,01	6,50	7,00
	Triple	0,80	2,53	2,83	3,14	3,46	3,77	4,09	4,39
		1,00	3,77	4,23	4,71	2,28	5,64	6,12	6,59
3,2	Simple	0,80	1,41	1,59	1,89	1,94	2,13	2,30	2,48
		1,00	2,15	2,42	2,96	3,24	3,54	3,84	4,14
	Double	0,80	2,12	2,39	2,64	2,91	3,18	3,44	3,71
		1,00	3,26	3,68	4,08	4,50	4,91	5,30	5,70
	Triple	0,80	1,95	2,20	2,44	2,68	2,94	3,17	3,42
		1,00	3,05	3,42	3,82	4,20	4,58	4,96	5,34

Charge	Travées	Épaisseur	Hauteur Bovedilla (mm)						
			120	130	140	150	160	170	180
3,4	Simple	0,80	1,01	1,13	1,26	1,40	1,53	1,65	1,78
		1,00	1,84	2,07	2,31	2,55	2,76	3,01	3,22
	Double	0,80	1,60	1,84	2,04	2,24	2,46	2,66	2,87
		1,00	2,64	2,99	3,31	3,64	3,98	4,30	4,63
	Triple	0,80	1,48	1,68	1,87	2,04	2,23	2,42	2,61
		1,00	2,45	2,76	3,08	3,38	3,70	4,00	4,32
3,6	Simple	0,80					1,02	1,11	1,20
		1,00	1,41	1,59	1,77	1,96	2,15	2,31	2,48
	Double	0,80	1,20	1,37	1,53	1,69	1,86	1,99	2,18
		1,00	2,12	2,40	2,66	2,93	3,20	3,46	3,73
	Triple	0,80	1,08	1,23	1,37	1,50	1,65	1,81	1,94
		1,00	1,95	2,20	2,46	2,70	2,96	3,20	3,46
2,4	Simple	0,80	4,39	4,68	5,18	5,71	6,21	6,74	7,24
		1,00	5,88	6,60	7,32	8,05	8,76	9,47	10,20
	Double	0,80	5,46	6,14	6,80	7,48	8,14	8,80	9,46
		1,00	7,54	8,46	9,38	10,31	11,22	12,12	13,05
	Triple	0,80	5,17	5,80	6,43	7,06	7,69	8,32	8,95
		1,00	7,14	8,02	8,89	9,77	10,64	11,52	12,39
3,8	Simple	0,80							
		1,00	1,03	1,18	1,31	1,46	1,61	1,73	1,85
	Double	0,80			1,10	1,21	1,35	1,44	1,56
		1,00	1,69	1,90	2,12	2,34	2,55	2,76	2,98
	Triple	0,80			0,99	1,04	1,16	1,25	1,36
		1,00	1,52	1,72	1,92	2,12	2,32	2,52	2,73
4,0	Simple	0,80							
		1,00			1,01	1,14	1,22	1,33	19,52
	Double	0,80							
		1,00	1,30	1,47	1,66	1,82	1,99	2,16	2,33
	Triple	0,80							
		1,00	1,17	1,31	1,48	1,63	1,79	1,95	2,11
4,2	Simple	0,80							
		1,00							
	Double	0,80							
		1,00	0,98	1,11	1,25	1,38	1,50	1,64	1,75
	Triple	0,80							
		1,00		0,98	1,10	1,21	1,31	1,44	1,57
4,4	Simple	0,80							
		1,00							
	Double	0,80							
		1,00						1,20	1,27
	Triple	0,80							
		1,00						1,02	1,10