

SSAB B100/600 - CC1

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

Winddruk in kN/m ²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SSAB B100/600
Gevolgklasse CC1
 Maximale winddruk in kN/m²
 Doorbuiging L/150
 Oplegging 160 mm

Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																							
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00			
▲▲	0,75	8,67	2,46	2,09	1,80	1,56	1,37	1,21	1,08	0,97	0,87	0,75	0,65	0,57	0,50	0,44	0,39	0,35	0,32	0,28	0,26	0,23	0,21			
	0,88	10,18	3,26	2,77	2,39	2,08	1,82	1,61	1,44	1,28	1,10	0,95	0,82	0,72	0,63	0,56	0,50	0,44	0,40	0,36	0,32	0,29	0,26			
	1,00	11,57	4,00	3,40	2,93	2,55	2,24	1,98	1,76	1,52	1,30	1,12	0,97	0,85	0,75	0,66	0,59	0,53	0,47	0,42	0,38	0,35	0,31			
	1,13	13,07	4,55	3,86	3,33	2,89	2,54	2,25	2,00	1,72	1,48	1,27	1,11	0,97	0,85	0,75	0,67	0,60	0,53	0,48	0,43	0,39	0,36			
	1,25	14,46	5,05	4,29	3,69	3,21	2,82	2,49	2,22	1,91	1,64	1,41	1,23	1,07	0,94	0,84	0,74	0,66	0,59	0,53	0,48	0,44	0,40			
	1,50	17,35	9,00	7,30	5,83	4,73	3,89	3,23	2,72	2,31	1,98	1,71	1,48	1,30	1,14	1,01	0,90	0,80	0,72	0,64	0,58	0,53	0,48			
▲▲▲	0,75	8,67	2,28	1,96	1,70	1,48	1,30	1,15	1,02	0,92	0,83	0,75	0,68	0,63	0,57	0,53	0,49	0,45	0,42	0,39	0,37	0,34	0,32			
	0,88	10,18	3,10	2,66	2,30	2,00	1,76	1,56	1,39	1,25	1,12	1,02	0,93	0,85	0,78	0,72	0,66	0,62	0,57	0,53	0,50	0,47	0,44			
	1,00	11,57	3,86	3,31	2,86	2,49	2,19	1,94	1,73	1,55	1,40	1,27	1,16	1,06	0,97	0,89	0,83	0,77	0,71	0,66	0,62	0,58	0,54			
	1,13	13,07	4,39	3,76	3,24	2,82	2,48	2,19	1,96	1,76	1,58	1,44	1,31	1,20	1,10	1,01	0,94	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62			
	1,25	14,46	4,87	4,18	3,60	3,13	2,75	2,44	2,17	1,95	1,76	1,59	1,45	1,33	1,22	1,12	1,04	0,96	0,89	0,83	0,78	0,73	0,68			
	1,50	17,35	5,88	5,04	4,34	3,78	3,32	2,94	2,62	2,35	2,12	1,92	1,75	1,60	1,47	1,36	1,25	1,16	1,08	1,01	0,94	0,88	0,83			
▲▲▲▲	0,75	8,67	2,80	2,41	2,09	1,84	1,61	1,43	1,27	1,14	1,03	0,94	0,85	0,78	0,72	0,66	0,61	0,57	0,53	0,49	0,46	0,43	0,40			
	0,88	10,18	3,82	3,28	2,85	2,49	2,19	1,94	1,73	1,55	1,40	1,27	1,16	1,06	0,97	0,90	0,83	0,77	0,71	0,67	0,62	0,56	0,51			
	1,00	11,57	4,75	4,08	3,54	3,10	2,73	2,41	2,15	1,93	1,74	1,58	1,44	1,32	1,21	1,11	1,03	0,95	0,89	0,81	0,73	0,66	0,60			
	1,13	13,07	5,40	4,64	4,02	3,51	3,08	2,73	2,44	2,19	1,97	1,79	1,63	1,49	1,37	1,26	1,17	1,08	1,00	0,92	0,83	0,75	0,68			
	1,25	14,46	5,99	5,15	4,47	3,90	3,43	3,03	2,70	2,43	2,19	1,99	1,81	1,65	1,52	1,40	1,29	1,20	1,12	1,02	0,92	0,83	0,76			
	1,50	17,35	7,23	6,21	5,39	4,70	4,13	3,66	3,26	2,93	2,64	2,40	2,18	2,00	1,83	1,69	1,56	1,45	1,35	1,23	1,11	1,01	0,92			

SAB B100/600
Gevolgklasse CC1
 Maximale windzuiging in kN/m²

Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																							
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00			
▲▲	0,75	8,67	-2,63	-2,26	-1,95	-1,70	-1,49	-1,32	-1,18	-1,06	-0,96	-0,87	-0,79	-0,72	-0,66	-0,61	-0,57	-0,52	-0,49	-0,45	-0,42	-0,40	-0,37			
	0,88	10,18	-3,47	-2,96	-2,55	-2,22	-1,95	-1,73	-1,54	-1,38	-1,25	-1,13	-1,03	-0,94	-0,87	-0,80	-0,74	-0,69	-0,64	-0,59	-0,56	-0,52	-0,49			
	1,00	11,57	-4,22	-3,60	-3,10	-2,70	-2,37	-2,10	-1,88	-1,68	-1,52	-1,38	-1,26	-1,15	-1,06	-0,97	-0,90	-0,83	-0,78	-0,72	-0,68	-0,63	-0,59			
	1,13	13,07	-4,79	-4,08	-3,52	-3,07	-2,70	-2,39	-2,13	-1,91	-1,73	-1,57	-1,43	-1,30	-1,20	-1,10	-1,02	-0,95	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72	-0,67			
	1,25	14,46	-5,32	-4,53	-3,91	-3,40	-2,99	-2,65	-2,36	-2,12	-1,92	-1,74	-1,58	-1,45	-1,33	-1,23	-1,13	-1,05	-0,98	-0,91	-0,85	-0,80	-0,75			
	1,50	17,35	-6,42	-5,47	-4,72	-4,11	-3,61	-3,20	-2,85	-2,56	-2,31	-2,10	-1,91	-1,75	-1,60	-1,48	-1,37	-1,27	-1,18	-1,10	-1,03	-0,96	-0,90			
▲▲▲	0,75	8,67	-2,21	-1,96	-1,76	-1,58	-1,43	-1,30	-1,19	-1,09	-1,01	-0,93	-0,86	-0,80	-0,75	-0,69	-0,64	-0,59	-0,55	-0,51	-0,48	-0,45	-0,42			
	0,88	10,18	-2,93	-2,58	-2,29	-2,05	-1,84	-1,67	-1,52	-1,39	-1,27	-1,17	-1,08	-1,00	-0,92	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,63	-0,59	-0,55	-0,52			
	1,00	11,57	-3,48	-3,05	-2,70	-2,41	-2,16	-1,95	-1,77	-1,61	-1,48	-1,36	-1,25	-1,16	-1,07	-0,99	-0,91	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,64	-0,60			
	1,13	13,07	-3,95	-3,47	-3,07	-2,74	-2,45	-2,21	-2,01	-1,83	-1,68	-1,54	-1,42	-1,31	-1,22	-1,12	-1,04	-0,96	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69			
	1,25	14,46	-4,39	-3,85	-3,41	-3,04	-2,73	-2,46	-2,23	-2,03	-1,86	-1,71	-1,58	-1,46	-1,35	-1,25	-1,15	-1,07	-0,99	-0,93	-0,87	-0,81	-0,76			
	1,50	17,35	-5,29	-4,64	-4,11	-3,66	-3,29	-2,97	-2,69	-2,45	-2,25	-2,06	-1,90	-1,76	-1,63	-1,50	-1,39	-1,29	-1,20	-1,12	-1,05	-0,98	-0,92			
▲▲▲▲	0,75	8,67	-2,63	-2,34	-2,10	-1,89	-1,71	-1,56	-1,43	-1,31	-1,21	-1,12	-1,04	-0,97	-0,90	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,64	-0,60	-0,56	-0,53			
	0,88	10,18	-3,51	-3,10	-2,76	-2,47	-2,23	-2,02	-1,84	-1,68	-1,54	-1,42	-1,31	-1,22	-1,13	-1,06	-0,98	-0,91	-0,84	-0,78	-0,73	-0,69	-0,64			
	1,00	11,57	-4,19	-3,68	-3,27	-2,92	-2,62	-2,37	-2,15	-1,96	-1,80	-1,65	-1,53	-1,41	-1,31	-1,22	-1,14	-1,06	-0,99	-0,92	-0,86	-0,80	-0,75			
	1,13	13,07	-4,76	-4,18	-3,71	-3,31	-2,97	-2,69	-2,44	-2,23	-2,04	-1,88	-1,73	-1,60	-1,49	-1,39	-1,29	-1,20	-1,12	-1,04	-0,97	-0,91	-0,86			
	1,25	14,46	-5,28	-4,64	-4,12	-3,68	-3,30	-2,98	-2,71	-2,47	-2,27	-2,08	-1,92	-1,78	-1,65	-1,54	-1,44	-1,34	-1,24	-1,16	-1,08	-1,01	-0,95			
	1,50	17,35	-6,37	-5,60	-4,97	-4,43	-3,98	-3,60	-3,27	-2,98	-2,73	-2,51	-2,32	-2,15	-1,99	-1,86	-1,73	-1,61	-1,50	-1,40	-1,31	-1,22	-1,15			

SAB B100/600 - CC2

Maximale windbelasting in kN/m² bij gegeven overspanning in de gevel in m¹

Winddruk in kN/m ²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B100/600
Gevolgklasse CC2
 Maximale winddruk in kN/m²
 Doorbuiging L/150
 Oplegging 160 mm

Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																				
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
▲▲	0,75	8,67	2,21	1,88	1,62	1,41	1,23	1,09	0,97	0,87	0,79	0,71	0,65	0,57	0,50	0,44	0,39	0,35	0,32	0,28	0,26	0,23	0,21
	0,88	10,18	2,93	2,49	2,15	1,87	1,64	1,45	1,29	1,16	1,04	0,95	0,82	0,72	0,63	0,56	0,50	0,44	0,40	0,36	0,32	0,29	0,26
	1,00	11,57	3,60	3,06	2,64	2,29	2,01	1,78	1,59	1,42	1,28	1,12	0,97	0,85	0,75	0,66	0,59	0,53	0,47	0,42	0,38	0,35	0,31
	1,13	13,07	4,09	3,48	2,99	2,60	2,29	2,02	1,80	1,62	1,46	1,27	1,11	0,97	0,85	0,75	0,67	0,60	0,53	0,48	0,43	0,39	0,36
	1,25	14,46	4,54	3,86	3,32	2,89	2,54	2,24	2,00	1,79	1,62	1,41	1,23	1,07	0,94	0,84	0,74	0,66	0,59	0,53	0,48	0,44	0,40
▲▲▲	0,75	8,67	2,05	1,76	1,53	1,33	1,17	1,03	0,92	0,83	0,75	0,68	0,62	0,56	0,52	0,48	0,44	0,41	0,38	0,35	0,33	0,31	0,29
	0,88	10,18	2,79	2,40	2,07	1,80	1,58	1,40	1,25	1,12	1,01	0,92	0,84	0,76	0,70	0,65	0,60	0,55	0,52	0,48	0,45	0,42	0,39
	1,00	11,57	3,48	2,98	2,58	2,24	1,97	1,74	1,56	1,40	1,26	1,14	1,04	0,95	0,87	0,80	0,74	0,69	0,64	0,60	0,56	0,52	0,49
	1,13	13,07	3,95	3,39	2,92	2,54	2,23	1,98	1,76	1,58	1,43	1,29	1,18	1,08	0,99	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68	0,63	0,59	0,56
	1,25	14,46	4,38	3,76	3,24	2,82	2,48	2,19	1,96	1,75	1,58	1,43	1,31	1,20	1,10	1,01	0,93	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62
▲▲▲▲	0,75	8,67	2,52	2,17	1,88	1,65	1,45	1,29	1,15	1,03	0,93	0,84	0,77	0,70	0,64	0,59	0,55	0,51	0,47	0,44	0,41	0,39	0,36
	0,88	10,18	3,44	2,95	2,56	2,24	1,97	1,75	1,56	1,40	1,26	1,14	1,04	0,95	0,87	0,81	0,75	0,69	0,64	0,60	0,56	0,52	0,49
	1,00	11,57	4,28	3,67	3,19	2,79	2,45	2,17	1,94	1,74	1,57	1,42	1,30	1,18	1,09	1,00	0,93	0,86	0,80	0,74	0,70	0,65	0,60
	1,13	13,07	4,86	4,17	3,62	3,16	2,78	2,46	2,19	1,97	1,77	1,61	1,47	1,34	1,23	1,13	1,05	0,97	0,90	0,84	0,79	0,74	0,68
	1,25	14,46	5,39	4,63	4,02	3,51	3,08	2,73	2,43	2,18	1,97	1,79	1,63	1,49	1,37	1,26	1,16	1,08	1,00	0,94	0,87	0,82	0,76

SAB B100/600
Gevolgklasse CC2
 Maximale windzuiging in kN/m²

Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																				
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
▲▲	0,75	8,67	-2,37	-2,03	-1,75	-1,53	-1,34	-1,19	-1,06	-0,95	-0,86	-0,78	-0,71	-0,65	-0,60	-0,55	-0,51	-0,47	-0,44	-0,41	-0,38	-0,36	-0,34
	0,88	10,18	-3,12	-2,66	-2,29	-2,00	-1,76	-1,56	-1,39	-1,25	-1,12	-1,02	-0,93	-0,85	-0,78	-0,72	-0,67	-0,62	-0,57	-0,53	-0,50	-0,47	-0,44
	1,00	11,57	-3,80	-3,24	-2,79	-2,43	-2,14	-1,89	-1,69	-1,52	-1,37	-1,24	-1,13	-1,03	-0,95	-0,88	-0,81	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57	-0,53
	1,13	13,07	-4,31	-3,68	-3,17	-2,76	-2,43	-2,15	-1,92	-1,72	-1,55	-1,41	-1,28	-1,17	-1,08	-0,99	-0,92	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65	-0,61
	1,25	14,46	-4,79	-4,08	-3,52	-3,06	-2,69	-2,39	-2,13	-1,91	-1,72	-1,56	-1,42	-1,30	-1,20	-1,10	-1,02	-0,95	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72	-0,67
▲▲▲	0,75	8,67	-1,99	-1,77	-1,58	-1,42	-1,29	-1,17	-1,07	-0,98	-0,91	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,62	-0,57	-0,53	-0,50	-0,46	-0,43	-0,40	-0,38
	0,88	10,18	-2,63	-2,32	-2,06	-1,84	-1,66	-1,50	-1,37	-1,25	-1,15	-1,05	-0,97	-0,90	-0,83	-0,76	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57	-0,53	-0,49	-0,46
	1,00	11,57	-3,13	-2,75	-2,43	-2,17	-1,95	-1,76	-1,59	-1,45	-1,33	-1,22	-1,13	-1,04	-0,97	-0,89	-0,82	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,54
	1,13	13,07	-3,55	-3,12	-2,76	-2,46	-2,21	-1,99	-1,81	-1,65	-1,51	-1,39	-1,28	-1,18	-1,10	-1,01	-0,93	-0,87	-0,81	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62
	1,25	14,46	-3,95	-3,46	-3,07	-2,73	-2,45	-2,21	-2,01	-1,83	-1,68	-1,54	-1,42	-1,31	-1,22	-1,12	-1,04	-0,96	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69
▲▲▲▲	0,75	8,67	-2,37	-2,10	-1,89	-1,70	-1,54	-1,40	-1,29	-1,18	-1,09	-1,01	-0,94	-0,87	-0,81	-0,76	-0,71	-0,67	-0,62	-0,58	-0,54	-0,51	-0,47
	0,88	10,18	-3,16	-2,79	-2,48	-2,22	-2,00	-1,82	-1,65	-1,51	-1,39	-1,28	-1,18	-1,10	-1,02	-0,95	-0,88	-0,81	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58
	1,00	11,57	-3,77	-3,32	-2,94	-2,62	-2,36	-2,13	-1,94	-1,77	-1,62	-1,49	-1,37	-1,27	-1,18	-1,10	-1,03	-0,95	-0,89	-0,83	-0,77	-0,72	-0,68
	1,13	13,07	-4,28	-3,76	-3,34	-2,98	-2,68	-2,42	-2,20	-2,00	-1,84	-1,69	-1,56	-1,44	-1,34	-1,25	-1,16	-1,08	-1,01	-0,94	-0,88	-0,82	-0,77
	1,25	14,46	-4,75	-4,18	-3,71	-3,31	-2,97	-2,69	-2,44	-2,23	-2,04	-1,88	-1,73	-1,60	-1,49	-1,38	-1,29	-1,20	-1,12	-1,04	-0,97	-0,91	-0,86
1,50	17,35	-5,73	-5,04	-4,47	-3,99	-3,59	-3,24	-2,94	-2,68	-2,46	-2,26	-2,09	-1,93	-1,79	-1,67	-1,56	-1,45	-1,35	-1,26	-1,18	-1,10	-1,03	