

SAB B145/600 - 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

SAB B145/600
Gevolklasse CC1
 Maximale winddruk in kN/m²
 Doorbuiging L/150
 Oplegging 160 mm



2.3 Binnendozen gevel

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

SAB B145/600
Gevolklasse CC1
 Maximale windzuiging in kN/m²



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

SAB B145/600 - 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 B145/600
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																				
			3,50	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	8,25	8,50
▲▲	0,75	9,71	2,29	2,13	2,00	1,79	1,60	1,43	1,29	1,17	1,07	0,97	0,89	0,82	0,76	0,71	0,66	0,61	0,57	0,53	0,50	0,47	0,44
	0,88	11,40	3,36	3,00	2,63	2,33	2,08	1,86	1,68	1,52	1,38	1,27	1,16	1,07	0,99	0,92	0,85	0,79	0,74	0,69	0,65	0,61	0,58
	1,00	12,95	4,18	3,64	3,19	2,83	2,52	2,26	2,04	1,84	1,68	1,54	1,41	1,30	1,20	1,11	1,03	0,96	0,90	0,84	0,77	0,70	0,64
	1,13	14,64	4,75	4,13	3,63	3,21	2,86	2,56	2,31	2,09	1,91	1,74	1,60	1,47	1,36	1,26	1,17	1,09	1,02	0,96	0,87	0,79	0,72
	1,25	16,19	5,27	4,59	4,03	3,56	3,17	2,85	2,57	2,33	2,12	1,94	1,78	1,64	1,51	1,40	1,30	1,21	1,13	1,06	0,97	0,88	0,80
▲▲▲	0,75	9,71	2,09	1,90	1,74	1,60	1,47	1,37	1,27	1,18	1,10	1,03	0,97	0,90	0,83	0,77	0,71	0,67	0,62	0,58	0,55	0,51	0,48
	0,88	11,40	2,94	2,65	2,41	2,20	2,01	1,85	1,71	1,58	1,47	1,37	1,27	1,17	1,08	1,00	0,93	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,63
	1,00	12,95	3,65	3,28	2,97	2,70	2,47	2,26	2,08	1,93	1,78	1,66	1,55	1,43	1,32	1,22	1,14	1,06	0,99	0,93	0,87	0,82	0,77
	1,13	14,64	4,14	3,73	3,37	3,07	2,80	2,57	2,37	2,19	2,03	1,88	1,76	1,62	1,50	1,39	1,29	1,20	1,12	1,05	0,99	0,93	0,87
	1,25	16,19	4,60	4,14	3,74	3,40	3,11	2,85	2,63	2,43	2,25	2,09	1,95	1,80	1,66	1,54	1,43	1,34	1,25	1,17	1,10	1,03	0,97
▲▲▲▲	0,75	9,71	2,44	2,23	2,04	1,88	1,74	1,61	1,50	1,40	1,31	1,23	1,15	1,08	1,02	0,96	0,89	0,83	0,78	0,73	0,68	0,64	0,60
	0,88	11,40	3,47	3,14	2,85	2,61	2,39	2,21	2,04	1,89	1,76	1,64	1,54	1,44	1,35	1,25	1,16	1,09	1,01	0,95	0,89	0,84	0,79
	1,00	12,95	4,33	3,90	3,54	3,22	2,95	2,71	2,50	2,31	2,15	2,00	1,86	1,74	1,63	1,52	1,42	1,32	1,23	1,16	1,08	1,02	0,96
	1,13	14,64	4,92	4,43	4,02	3,66	3,35	3,08	2,84	2,63	2,44	2,27	2,12	1,98	1,86	1,73	1,61	1,50	1,40	1,31	1,23	1,16	1,09
	1,25	16,19	5,46	4,92	4,46	4,06	3,72	3,42	3,15	2,91	2,70	2,52	2,35	2,20	2,06	1,92	1,79	1,67	1,56	1,46	1,37	1,29	1,21

SAB B145/600
Gevolgklasse CC2
 Maximale windzuiging in kN/m²

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