

SAB B100/600 P3 ZZ - CC1

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning 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 100/600 P Gevolgklasse CC1 Maximale winddruk in kN/m ² Doorbuiging L/150 Tussenoplegging 160 mm			Overspanning in m ¹																				
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	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	7,66	2,39	2,03	1,75	1,52	1,33	1,18	1,00	0,85	0,72	0,62	0,54	0,47	0,42	0,37	0,33	0,29	0,26	0,24	0,21	0,19	0,18
	0,88	8,98	3,18	2,70	2,33	2,02	1,74	1,45	1,22	1,04	0,89	0,77	0,67	0,58	0,51	0,45	0,40	0,36	0,32	0,29	0,26	0,24	0,21
	1,00	10,21	3,91	3,32	2,86	2,48	2,04	1,70	1,43	1,21	1,04	0,90	0,78	0,68	0,60	0,53	0,47	0,42	0,38	0,34	0,31	0,28	0,25
	1,13	11,54	4,44	3,77	3,25	2,82	2,32	1,93	1,62	1,38	1,18	1,02	0,88	0,77	0,68	0,60	0,53	0,48	0,43	0,38	0,35	0,31	0,29
▲▲▲	0,75	7,66	2,22	1,91	1,65	1,44	1,26	1,12	1,00	0,89	0,81	0,73	0,67	0,61	0,56	0,52	0,48	0,44	0,41	0,38	0,36	0,33	0,31
	0,88	8,98	2,99	2,56	2,22	1,94	1,70	1,51	1,34	1,21	1,09	0,99	0,90	0,82	0,75	0,69	0,64	0,60	0,55	0,52	0,48	0,45	0,42
	1,00	10,21	3,69	3,16	2,74	2,39	2,11	1,87	1,66	1,49	1,35	1,22	1,11	1,02	0,93	0,86	0,80	0,74	0,69	0,64	0,60	0,56	0,52
	1,13	11,54	4,19	3,59	3,11	2,71	2,39	2,12	1,89	1,70	1,53	1,39	1,26	1,16	1,06	0,98	0,90	0,84	0,78	0,73	0,68	0,64	0,60
▲▲▲▲	0,75	7,66	2,72	2,34	2,04	1,79	1,57	1,39	1,24	1,11	1,00	0,91	0,83	0,76	0,70	0,64	0,59	0,55	0,50	0,45	0,41	0,37	0,34
	0,88	8,98	3,69	3,16	2,74	2,40	2,12	1,88	1,67	1,50	1,35	1,23	1,12	1,02	0,94	0,86	0,77	0,68	0,61	0,55	0,50	0,45	0,41
	1,00	10,21	4,56	3,91	3,38	2,96	2,61	2,32	2,07	1,86	1,68	1,52	1,39	1,27	1,14	1,01	0,90	0,80	0,72	0,65	0,58	0,53	0,48
	1,13	11,54	5,18	4,43	3,84	3,36	2,96	2,63	2,35	2,11	1,91	1,73	1,57	1,44	1,30	1,15	1,02	0,91	0,82	0,73	0,66	0,60	0,55
1,25	12,76	5,65	4,85	4,20	3,68	3,25	2,89	2,59	2,33	2,11	1,92	1,75	1,60	1,44	1,27	1,13	1,01	0,91	0,81	0,74	0,67	0,61	

SAB B100/600 P3 ZZ Gevolgklasse CC1 Maximale windzuiging in kN/m ² Doorbuiging L/150 Tussenoplegging 160 mm			Overspanning in m ¹																				
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	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	7,66	-2,32	-1,97	-1,70	-1,48	-1,30	-1,15	-1,03	-0,92	-0,83	-0,76	-0,69	-0,63	-0,58	-0,53	-0,49	-0,46	-0,43	-0,40	-0,37	-0,35	-0,33
	0,88	8,98	-3,02	-2,58	-2,22	-1,93	-1,70	-1,51	-1,34	-1,21	-1,09	-0,99	-0,90	-0,82	-0,76	-0,70	-0,64	-0,60	-0,56	-0,52	-0,48	-0,45	-0,43
	1,00	10,21	-3,67	-3,12	-2,69	-2,35	-2,06	-1,83	-1,63	-1,46	-1,32	-1,20	-1,09	-1,00	-0,92	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,63	-0,59	-0,55	-0,52
	1,13	11,54	-4,16	-3,55	-3,06	-2,66	-2,34	-2,07	-1,85	-1,66	-1,50	-1,36	-1,24	-1,13	-1,04	-0,96	-0,89	-0,82	-0,76	-0,71	-0,67	-0,62	-0,59
▲▲▲	0,75	7,66	-2,12	-1,88	-1,68	-1,52	-1,37	-1,25	-1,14	-1,05	-0,97	-0,89	-0,83	-0,77	-0,72	-0,66	-0,61	-0,57	-0,53	-0,49	-0,46	-0,43	-0,40
	0,88	8,98	-2,70	-2,39	-2,13	-1,91	-1,72	-1,56	-1,42	-1,30	-1,20	-1,10	-1,02	-0,95	-0,88	-0,81	-0,75	-0,69	-0,64	-0,60	-0,56	-0,52	-0,49
	1,00	10,21	-3,20	-2,82	-2,50	-2,24	-2,02	-1,83	-1,66	-1,52	-1,39	-1,28	-1,18	-1,10	-1,02	-0,94	-0,87	-0,81	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57
	1,13	11,54	-3,63	-3,20	-2,84	-2,54	-2,29	-2,07	-1,89	-1,72	-1,58	-1,46	-1,34	-1,25	-1,16	-1,07	-0,99	-0,92	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65
▲▲▲▲	0,75	7,66	-2,52	-2,24	-2,01	-1,81	-1,64	-1,50	-1,37	-1,26	-1,16	-1,07	-1,00	-0,93	-0,87	-0,81	-0,76	-0,71	-0,66	-0,61	-0,57	-0,54	-0,50
	0,88	8,98	-3,23	-2,86	-2,55	-2,29	-2,07	-1,88	-1,71	-1,57	-1,44	-1,33	-1,24	-1,15	-1,07	-1,00	-0,93	-0,86	-0,80	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62
	1,00	10,21	-3,83	-3,38	-3,01	-2,70	-2,43	-2,20	-2,01	-1,84	-1,69	-1,56	-1,44	-1,33	-1,24	-1,16	-1,08	-1,01	-0,94	-0,87	-0,82	-0,76	-0,72
	1,13	11,54	-4,35	-3,84	-3,42	-3,06	-2,76	-2,50	-2,28	-2,09	-1,92	-1,77	-1,63	-1,51	-1,41	-1,31	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,93	-0,87	-0,81
1,25	12,76	-4,83	-4,26	-3,79	-3,40	-3,07	-2,78	-2,53	-2,32	-2,13	-1,96	-1,81	-1,68	-1,56	-1,46	-1,36	-1,27	-1,18	-1,10	-1,03	-0,96	-0,90	

3.2 Perfo binnendozen gevel

SAB B100/600 P3 ZZ - CC2

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning 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 P3 ZZ
Gevolgklasse CC2
 Maximale winddruk in kN/m²
 Doorbuiging L/150
 Tussenoplegging 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	7,66	2,15	1,83	1,57	1,37	1,20	1,06	0,95	0,85	0,72	0,62	0,54	0,47	0,42	0,37	0,33	0,29	0,26	0,24	0,21	0,19	0,18
	0,88	8,98	2,86	2,43	2,09	1,82	1,60	1,41	1,22	1,04	0,89	0,77	0,67	0,58	0,51	0,45	0,40	0,36	0,32	0,29	0,26	0,24	0,21
	1,00	10,21	3,52	2,99	2,57	2,24	1,97	1,70	1,43	1,21	1,04	0,90	0,78	0,68	0,60	0,53	0,47	0,42	0,38	0,34	0,31	0,28	0,25
	1,13	11,54	3,99	3,40	2,92	2,54	2,23	1,93	1,62	1,38	1,18	1,02	0,88	0,77	0,68	0,60	0,53	0,48	0,43	0,38	0,35	0,31	0,29
	1,25	12,76	4,44	3,77	3,25	2,82	2,48	2,14	1,80	1,53	1,31	1,13	0,98	0,86	0,75	0,67	0,59	0,53	0,47	0,43	0,38	0,35	0,32
▲▲▲	0,75	7,66	1,99	1,71	1,49	1,29	1,14	1,01	0,90	0,81	0,73	0,66	0,60	0,55	0,50	0,46	0,43	0,40	0,37	0,34	0,32	0,30	0,28
	0,88	8,98	2,69	2,31	2,00	1,74	1,53	1,36	1,21	1,09	0,98	0,89	0,81	0,74	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,46	0,43	0,41	0,38
	1,00	10,21	3,32	2,85	2,46	2,15	1,90	1,68	1,50	1,34	1,21	1,10	1,00	0,92	0,84	0,77	0,72	0,66	0,62	0,58	0,54	0,50	0,47
	1,13	11,54	3,77	3,23	2,80	2,44	2,15	1,91	1,70	1,53	1,38	1,25	1,14	1,04	0,96	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,61	0,57	0,54
	1,25	12,76	4,13	3,54	3,07	2,68	2,37	2,11	1,88	1,69	1,53	1,38	1,26	1,15	1,06	0,98	0,90	0,84	0,78	0,72	0,68	0,63	0,59
▲▲▲▲	0,75	7,66	2,45	2,11	1,83	1,61	1,41	1,25	1,12	1,00	0,90	0,82	0,75	0,68	0,63	0,58	0,53	0,50	0,46	0,43	0,40	0,37	0,34
	0,88	8,98	3,32	2,84	2,47	2,16	1,91	1,69	1,51	1,35	1,22	1,11	1,01	0,92	0,85	0,78	0,72	0,67	0,61	0,55	0,50	0,45	0,41
	1,00	10,21	4,10	3,51	3,04	2,66	2,35	2,09	1,86	1,67	1,51	1,37	1,25	1,14	1,05	0,97	0,89	0,80	0,72	0,65	0,58	0,53	0,48
	1,13	11,54	4,66	3,99	3,46	3,02	2,67	2,37	2,12	1,90	1,72	1,56	1,42	1,30	1,19	1,10	1,01	0,91	0,82	0,73	0,66	0,60	0,55
	1,25	12,76	5,08	4,36	3,78	3,31	2,93	2,60	2,33	2,10	1,90	1,72	1,57	1,44	1,32	1,22	1,12	1,01	0,91	0,81	0,74	0,67	0,61

SAB B100/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC2
 Maximale windzuiging in kN/m²
 Doorbuiging L/150
 Tussenoplegging 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	7,66	-2,09	-1,78	-1,53	-1,33	-1,17	-1,04	-0,93	-0,83	-0,75	-0,68	-0,62	-0,57	-0,52	-0,48	-0,44	-0,41	-0,38	-0,36	-0,33	-0,31	-0,29
	0,88	8,98	-2,72	-2,32	-2,00	-1,74	-1,53	-1,36	-1,21	-1,08	-0,98	-0,89	-0,81	-0,74	-0,68	-0,63	-0,58	-0,54	-0,50	-0,47	-0,44	-0,41	-0,38
	1,00	10,21	-3,30	-2,81	-2,43	-2,11	-1,86	-1,64	-1,47	-1,32	-1,19	-1,08	-0,98	-0,90	-0,83	-0,76	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57	-0,53	-0,49	-0,46
	1,13	11,54	-3,75	-3,19	-2,75	-2,40	-2,11	-1,87	-1,66	-1,49	-1,35	-1,22	-1,11	-1,02	-0,94	-0,86	-0,80	-0,74	-0,69	-0,64	-0,60	-0,56	-0,53
	1,25	12,76	-4,16	-3,54	-3,06	-2,66	-2,34	-2,07	-1,85	-1,66	-1,50	-1,36	-1,24	-1,13	-1,04	-0,96	-0,89	-0,82	-0,76	-0,71	-0,67	-0,62	-0,58
▲▲▲	0,75	7,66	-1,91	-1,69	-1,51	-1,36	-1,23	-1,12	-1,03	-0,94	-0,87	-0,80	-0,74	-0,69	-0,65	-0,60	-0,55	-0,51	-0,47	-0,44	-0,41	-0,39	-0,36
	0,88	8,98	-2,43	-2,15	-1,91	-1,72	-1,55	-1,40	-1,28	-1,17	-1,08	-0,99	-0,92	-0,85	-0,79	-0,73	-0,67	-0,62	-0,58	-0,54	-0,50	-0,47	-0,44
	1,00	10,21	-2,88	-2,54	-2,25	-2,02	-1,81	-1,64	-1,49	-1,37	-1,25	-1,15	-1,07	-0,99	-0,92	-0,85	-0,78	-0,73	-0,67	-0,63	-0,59	-0,55	-0,52
	1,13	11,54	-3,27	-2,88	-2,56	-2,29	-2,06	-1,87	-1,70	-1,55	-1,42	-1,31	-1,21	-1,12	-1,04	-0,96	-0,89	-0,82	-0,77	-0,71	-0,67	-0,63	-0,59
	1,25	12,76	-3,63	-3,20	-2,84	-2,54	-2,29	-2,07	-1,88	-1,72	-1,58	-1,45	-1,34	-1,25	-1,16	-1,07	-0,99	-0,91	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65
▲▲▲▲	0,75	7,66	-2,27	-2,02	-1,81	-1,63	-1,48	-1,35	-1,23	-1,13	-1,04	-0,97	-0,90	-0,84	-0,78	-0,73	-0,68	-0,64	-0,59	-0,55	-0,52	-0,48	-0,45
	0,88	8,98	-2,90	-2,57	-2,29	-2,06	-1,86	-1,69	-1,54	-1,41	-1,30	-1,20	-1,11	-1,03	-0,96	-0,90	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,63	-0,59	-0,55
	1,00	10,21	-3,45	-3,04	-2,71	-2,43	-2,19	-1,98	-1,81	-1,65	-1,52	-1,40	-1,29	-1,20	-1,12	-1,04	-0,97	-0,91	-0,84	-0,79	-0,73	-0,69	-0,65
	1,13	11,54	-3,91	-3,46	-3,08	-2,76	-2,49	-2,25	-2,05	-1,88	-1,72	-1,59	-1,47	-1,36	-1,27	-1,18	-1,11	-1,03	-0,96	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73
	1,25	12,76	-4,34	-3,84	-3,41	-3,06	-2,76	-2,50	-2,28	-2,08	-1,91	-1,76	-1,63	-1,51	-1,41	-1,31	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,93	-0,87	-0,81