

# SAB 19/1050 - CC1

Maximale windbelasting in kN/m<sup>2</sup> bij gegeven overspanning in de gevel in m<sup>1</sup>

Winddruk in kN/m <sup>2</sup>	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 19/1050**  
**Gevolklasse CC1**  
 Maximale **winddruk** in kN/m<sup>2</sup>  
 Doorbuiging L/150  
 Oplegging 60 mm

Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m <sup>2</sup> )	Overspanning in m <sup>1</sup>																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲▲	0,63	5,89	3,90	1,97	1,13	0,71	0,47	0,33	0,24													
	0,75	7,01	5,22	2,64	1,52	0,95	0,63	0,44	0,32	0,24												
	0,88	8,22	6,18	3,12	1,79	1,12	0,75	0,52	0,38	0,29	0,22											
	1,00	9,35	7,06	3,57	2,05	1,28	0,86	0,60	0,44	0,33	0,25	0,20										
▲▲▲	0,63	5,89	5,50	3,73	2,69	1,74	1,17	0,82	0,59	0,45	0,34	0,27	0,22									
	0,75	7,01	8,02	5,40	3,71	2,33	1,56	1,09	0,80	0,60	0,46	0,36	0,29	0,23								
	0,88	8,22	9,97	6,68	4,39	2,76	1,84	1,29	0,94	0,71	0,54	0,43	0,34	0,28	0,23							
	1,00	9,35	11,68	7,69	5,02	3,15	2,11	1,48	1,08	0,81	0,62	0,49	0,39	0,32	0,26	0,22						
▲▲▲▲	0,63	5,89	6,63	3,73	2,15	1,35	0,90	0,63	0,46	0,34	0,26	0,21										
	0,75	7,01	9,69	4,99	2,87	1,80	1,20	0,84	0,61	0,46	0,35	0,28	0,22									
	0,88	8,22	11,62	5,90	3,40	2,13	1,42	1,00	0,73	0,54	0,42	0,33	0,26	0,21								
	1,00	9,35	13,27	6,74	3,88	2,44	1,63	1,14	0,83	0,62	0,48	0,38	0,30	0,24	0,20							

**SAB 19/1050**  
**Gevolklasse CC1**  
 Maximale **windzuiging** in kN/m<sup>2</sup>

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

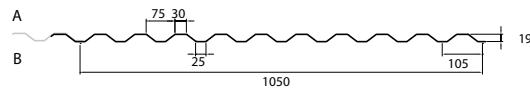
Bij horizontaal gemonteerde profielplaten voor de gevel dienen in verband met een vlakke en strakke montage de maximale overspanningen te worden gereduceerd.

# SAB 19/1050 - CC2

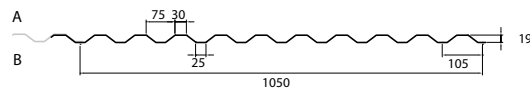
Maximale windbelasting in kN/m<sup>2</sup> bij gegeven overspanning in de gevel in m<sup>1</sup>

Winddruk in kN/m <sup>2</sup>	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

<b>SAB 19/1050</b> <b>Gevolgklasse CC2</b> Maximale winddruk in kN/m <sup>2</sup> Doorbuiging L/150 Oplegging 60 mm			Overspanning in m <sup>1</sup>																		
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50
▲▲	0,63	5,89	3,90	1,97	1,13	0,71	0,47	0,33	0,24												
	0,75	7,01	5,22	2,64	1,52	0,95	0,63	0,44	0,32	0,24											
	0,88	8,22	6,18	3,12	1,79	1,12	0,75	0,52	0,38	0,29	0,22										
	1,00	9,35	7,06	3,57	2,05	1,28	0,86	0,60	0,44	0,33	0,25	0,20									
▲▲▲	0,63	5,89	4,95	3,35	2,42	1,74	1,17	0,82	0,59	0,45	0,34	0,27	0,22								
	0,75	7,01	7,22	4,86	3,48	2,33	1,56	1,09	0,80	0,60	0,46	0,36	0,29	0,23							
	0,88	8,22	8,97	6,02	4,20	2,76	1,84	1,29	0,94	0,71	0,54	0,43	0,34	0,28	0,23						
	1,00	9,35	10,52	6,92	4,79	3,15	2,11	1,48	1,08	0,81	0,62	0,49	0,39	0,32	0,26	0,22					
▲▲▲▲	0,63	5,89	5,96	3,73	2,15	1,35	0,90	0,63	0,46	0,34	0,26	0,21									
	0,75	7,01	8,72	4,99	2,87	1,80	1,20	0,84	0,61	0,46	0,35	0,28	0,22								
	0,88	8,22	10,86	5,90	3,40	2,13	1,42	1,00	0,73	0,54	0,42	0,33	0,26	0,21							
	1,00	9,35	12,75	6,74	3,88	2,44	1,63	1,14	0,83	0,62	0,48	0,38	0,30	0,24							



<b>SAB 19/1050</b> <b>Gevolgklasse CC2</b> Maximale windzuiging in kN/m <sup>2</sup>			Overspanning in m <sup>1</sup>																			
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75
▲▲	0,63	5,89	-5,48	-3,51	-2,44	-1,79	-1,37	-1,08	-0,88	-0,73	-0,61	-0,52	-0,45	-0,39	-0,34	-0,30	-0,27	-0,24	-0,22	-0,20	-0,18	-0,17
	0,75	7,01	-7,72	-4,94	-3,43	-2,52	-1,93	-1,53	-1,24	-1,02	-0,86	-0,73	-0,63	-0,55	-0,48	-0,43	-0,38	-0,34	-0,31	-0,28	-0,26	-0,23
	0,88	8,22	-9,31	-5,96	-4,14	-3,04	-2,33	-1,84	-1,49	-1,23	-1,03	-0,88	-0,76	-0,66	-0,58	-0,52	-0,46	-0,41	-0,37	-0,34	-0,31	-0,28
	1,00	9,35	-10,64	-6,81	-4,73	-3,48	-2,66	-2,10	-1,70	-1,41	-1,18	-1,01	-0,87	-0,76	-0,67	-0,59	-0,53	-0,47	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32
▲▲▲	0,63	5,89	-5,50	-3,52	-2,44	-1,79	-1,37	-1,09	-0,88	-0,73	-0,61	-0,52	-0,45	-0,39	-0,34	-0,30	-0,27	-0,24	-0,22	-0,20	-0,18	-0,17
	0,75	7,01	-7,82	-5,01	-3,48	-2,55	-1,96	-1,55	-1,25	-1,03	-0,87	-0,74	-0,64	-0,56	-0,49	-0,43	-0,39	-0,35	-0,31	-0,28	-0,26	-0,24
	0,88	8,22	-9,73	-6,22	-4,32	-3,18	-2,43	-1,92	-1,56	-1,29	-1,08	-0,92	-0,79	-0,69	-0,61	-0,54	-0,48	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32	-0,29
	1,00	9,35	-11,34	-7,26	-5,04	-3,70	-2,84	-2,24	-1,81	-1,50	-1,26	-1,07	-0,93	-0,81	-0,71	-0,63	-0,56	-0,50	-0,45	-0,41	-0,37	-0,34
▲▲▲▲	0,63	5,89	-6,87	-4,40	-3,05	-2,24	-1,72	-1,36	-1,10	-0,91	-0,76	-0,65	-0,56	-0,49	-0,43	-0,38	-0,34	-0,30	-0,27	-0,25	-0,23	-0,21
	0,75	7,01	-9,78	-6,26	-4,35	-3,19	-2,45	-1,93	-1,56	-1,29	-1,09	-0,93	-0,80	-0,70	-0,61	-0,54	-0,48	-0,43	-0,39	-0,35	-0,32	-0,30
	0,88	8,22	-12,16	-7,78	-5,40	-3,97	-3,04	-2,40	-1,95	-1,61	-1,35	-1,15	-0,99	-0,86	-0,76	-0,67	-0,60	-0,54	-0,49	-0,44	-0,40	-0,37
	1,00	9,35	-14,18	-9,07	-6,30	-4,63	-3,54	-2,80	-2,27	-1,87	-1,58	-1,34	-1,16	-1,01	-0,89	-0,78	-0,70	-0,63	-0,57	-0,51	-0,47	-0,43



Bij horizontaal gemonteerde profielplaten voor de gevel dienen in verband met een vlakke en strakke montage de maximale overspanningen te worden gereduceerd.