

SAB B90/400 - 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 B90/400
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																				
			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	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
▲▲	0,75	9,20	2,91	2,29	1,84	1,52	1,27	1,08	0,93	0,81	0,71	0,63	0,56	0,50	0,45	0,41	0,37	0,34	0,31	0,29	0,27	0,25	0,23
	0,88	10,79	3,98	3,13	2,53	2,08	1,75	1,48	1,28	1,11	0,98	0,86	0,77	0,69	0,62	0,56	0,51	0,47	0,43	0,40	0,37	0,34	0,32
	1,00	12,27	5,10	4,01	3,23	2,67	2,23	1,90	1,64	1,42	1,25	1,10	0,98	0,88	0,80	0,72	0,66	0,60	0,55	0,51	0,47	0,43	0,40
	1,13	13,86	6,44	5,07	4,09	3,37	2,82	2,40	2,07	1,80	1,58	1,40	1,24	1,12	1,01	0,91	0,83	0,76	0,70	0,64	0,59	0,55	0,50
	1,25	15,33	7,78	6,12	4,94	4,07	3,41	2,90	2,50	2,17	1,91	1,69	1,50	1,35	1,22	1,10	1,00	0,92	0,84	0,78	0,71	0,63	0,57
▲▲▲	0,75	9,05	3,19	2,66	2,26	1,94	1,69	1,49	1,32	1,17	1,05	0,95	0,86	0,79	0,72	0,66	0,61	0,57	0,53	0,49	0,46	0,43	0,40
	0,88	10,62	3,97	3,31	2,80	2,41	2,09	1,83	1,62	1,44	1,30	1,17	1,06	0,97	0,88	0,81	0,75	0,69	0,64	0,60	0,56	0,52	0,49
	1,00	12,07	4,73	3,93	3,33	2,85	2,47	2,16	1,91	1,70	1,52	1,37	1,24	1,13	1,04	0,95	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,61	0,56
	1,13	13,64	5,58	4,63	3,91	3,34	2,90	2,53	2,23	1,99	1,78	1,60	1,45	1,32	1,20	1,10	1,02	0,94	0,87	0,81	0,75	0,69	0,64
	1,25	15,09	6,39	5,29	4,46	3,81	3,30	2,88	2,54	2,25	2,02	1,81	1,64	1,49	1,36	1,25	1,15	1,06	0,98	0,90	0,83	0,77	0,72
▲▲▲▲	0,75	9,05	3,76	3,16	2,69	2,32	1,97	1,68	1,44	1,26	1,10	0,98	0,87	0,78	0,70	0,64	0,58	0,53	0,49	0,45	0,42	0,39	0,36
	0,88	10,62	4,71	3,93	3,34	2,88	2,51	2,20	1,95	1,72	1,51	1,34	1,19	1,07	0,97	0,88	0,80	0,73	0,67	0,62	0,57	0,53	0,49
	1,00	12,07	5,61	4,68	3,97	3,41	2,97	2,60	2,30	2,05	1,84	1,66	1,51	1,37	1,24	1,12	1,02	0,93	0,86	0,79	0,73	0,68	0,63
	1,13	13,64	6,63	5,52	4,67	4,01	3,48	3,05	2,70	2,40	2,15	1,94	1,76	1,60	1,46	1,34	1,24	1,15	1,06	0,99	0,92	0,85	0,79
	1,25	15,09	7,61	6,32	5,34	4,58	3,97	3,47	3,07	2,73	2,44	2,20	1,99	1,81	1,66	1,52	1,40	1,29	1,20	1,12	1,04	0,96	0,90

SAB B90/400
Gevolgklasse CC1
 Maximale windzuiging in kN/m²

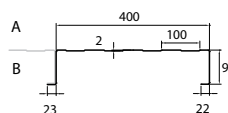
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																				
			2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00
▲▲	0,75	9,20	-5,02	-3,96	-3,21	-2,65	-2,23	-1,90	-1,64	-1,43	-1,25	-1,11	-0,99	-0,89	-0,80	-0,73	-0,66	-0,61	-0,56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

SAB B90/400 - 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 B90/400 Gevolgklasse CC2 Maximale winddruk in kN/m ² Doorbuiging L/150 Oplegging 160 mm			Overspanning in m ¹																				
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	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	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00
▲▲	0,75	9,05	2,62	2,06	1,66	1,37	1,15	0,98	0,84	0,73	0,64	0,57	0,51	0,45	0,41	0,37	0,34	0,31	0,28	0,26	0,24	0,22	0,21
	0,88	10,62	3,58	2,82	2,27	1,87	1,57	1,34	1,15	1,00	0,88	0,78	0,69	0,62	0,56	0,51	0,46	0,42	0,39	0,36	0,33	0,31	0,28
	1	12,07	4,59	3,61	2,91	2,40	2,01	1,71	1,47	1,28	1,12	0,99	0,89	0,79	0,72	0,65	0,59	0,54	0,50	0,46	0,42	0,39	0,36
	1,13	13,64	5,80	4,56	3,68	3,03	2,54	2,16	1,86	1,62	1,42	1,26	1,12	1,00	0,91	0,82	0,75	0,68	0,63	0,58	0,53	0,49	0,46
	1,25	15,09	7,00	5,51	4,45	3,66	3,07	2,61	2,25	1,95	1,72	1,52	1,35	1,21	1,09	0,99	0,90	0,83	0,76	0,70	0,64	0,60	0,56
▲▲▲	0,75	9,05	2,87	2,39	2,03	1,75	1,52	1,34	1,18	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
	0,88	10,62	3,58	2,98	2,52	2,17	1,88	1,65	1,46	1,30	1,17	1,05	0,95	0,87	0,79	0,73	0,67	0,62	0,58	0,54	0,50	0,47	0,44
	1	12,07	4,26	3,54	2,99	2,57	2,22	1,95	1,72	1,53	1,37	1,24	1,12	1,02	0,93	0,86	0,79	0,73	0,67	0,63	0,58	0,55	0,51
	1,13	13,64	5,03	4,17	3,52	3,01	2,61	2,28	2,01	1,79	1,60	1,44	1,30	1,19	1,08	0,99	0,91	0,84	0,78	0,73	0,67	0,62	0,58
	1,25	15,09	5,75	4,76	4,01	3,43	2,97	2,59	2,28	2,03	1,81	1,63	1,48	1,34	1,23	1,12	1,03	0,95	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65
▲▲▲▲	0,75	9,05	3,39	2,84	2,42	2,09	1,77	1,51	1,30	1,13	0,99	0,88	0,78	0,70	0,63	0,57	0,52	0,48	0,44	0,41	0,37	0,35	0,32
	0,88	10,62	4,24	3,54	3,01	2,59	2,25	1,98	1,76	1,55	1,36	1,20	1,07	0,96	0,87	0,79	0,72	0,66	0,60	0,55	0,51	0,48	0,44
	1	12,07	5,05	4,22	3,57	3,07	2,67	2,34	2,07	1,85	1,66	1,50	1,36	1,23	1,11	1,01	0,92	0,84	0,77	0,71	0,66	0,61	0,57
	1,13	13,64	5,97	4,97	4,21	3,61	3,13	2,74	2,43	2,16	1,94	1,75	1,58	1,44	1,32	1,21	1,12	1,03	0,96	0,89	0,83	0,77	0,72
	1,25	15,09	6,84	5,69	4,81	4,12	3,57	3,12	2,76	2,46	2,20	1,98	1,79	1,63	1,49	1,37	1,26	1,17	1,08	1,00	0,94	0,87	0,81



SAB B90/400 Gevolgklasse CC2 Maximale windzuiging in kN/m ²			Overspanning in m ¹																				
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	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	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00
▲▲	0,75	9,05	-4,52	-3,57	-2,89	-2,39	-2,01	-1,71	-1,47	-1,28	-1,13	-1,00	-0,89	-0,80	-0,72	-0,66	-0,60	-0,55	-0,50	-0,46	-0,43	-0,40	-0,37
	0,88	10,62	-5,38	-4,25	-3,45	-2,85	-2,39	-2,04	-1,76	-1,53	-1,35	-1,19	-1,06	-0,95	-0,86	-0,78	-0,71	-0,65	-0,60	-0,55	-0,51	-0,47	-0,44
	1,00	12,07	-6,19	-4,89	-3,96	-3,27	-2,75	-2,34	-2,02	-1,76	-1,55	-1,37	-1,22	-1,10	-0,99	-0,90	-0,82	-0,75	-0,69	-0,63	-0,59	-0,54	-0,51
	1,13	13,64	-7,07	-5,59	-4,52	-3,74	-3,14	-2,68	-2,31	-2,01	-1,77	-1,57	-1,40	-1,25	-1,13	-1,03	-0,93	-0,86	-0,79	-0,72	-0,67	-0,62	-0,58
	1,25	15,09	-7,89	-6,23	-5,05	-4,17	-3,51	-2,99	-2,58	-2,24	-1,97	-1,75	-1,56	-1,40	-1,26	-1,14	-1,04	-0,95	-0,88	-0,81	-0,75	-0,69	-0,64
▲▲▲	0,75	9,05	-2,51	-1,98	-1,61	-1,33	-1,12	-0,95	-0,82	-0,71	-0,63	-0,56	-0,50	-0,45	-0,40	-0,36	-0,33	-0,30	-0,28	-0,26	-0,24	-0,22	-0,21
	0,88	10,62	-3,44	-2,72	-2,20	-1,82	-1,53	-1,30	-1,12	-0,98	-0,86	-0,76	-0,68	-0,61	-0,55	-0,50	-0,46	-0,42	-0,38	-0,35	-0,33	-0,30	-0,28
	1,00	12,07	-4,40	-3,48	-2,82	-2,33	-1,96	-1,67	-1,44	-1,25	-1,10	-0,98	-0,87	-0,78	-0,70	-0,64	-0,58	-0,53	-0,49	-0,45	-0,42	-0,39	-0,36
	1,13	13,64	-5,57	-4,40	-3,56	-2,95	-2,48	-2,11	-1,82	-1,58	-1,39	-1,23	-1,10	-0,99	-0,89	-0,81	-0,74	-0,67	-0,62	-0,57	-0,53	-0,49	-0,45
	1,25	15,09	-6,73	-5,31	-4,30	-3,56	-2,99	-2,55	-2,20	-1,91	-1,68	-1,49	-1,33	-1,19	-1,08	-0,98	-0,89	-0,81	-0,75	-0,69	-0,64	-0,59	-0,55
▲▲▲▲	0,75	9,05	-3,14	-2,48	-2,01	-1,66	-1,40	-1,19	-1,03	-0,89	-0,78	-0,70	-0,62	-0,56	-0,50	-0,46	-0,42	-0,38	-0,35	-0,32	-0,30	-0,28	-0,26
	0,88	10,62	-4,30	-3,40	-2,75	-2,28	-1,91	-1,63	-1,40	-1,22	-1,08	-0,95	-0,85	-0,76	-0,69	-0,62	-0,57	-0,52	-0,48	-0,44	-0,41	-0,38	-0,35
	1,00	12,07	-5,51	-4,35	-3,52	-2,91	-2,45	-2,08	-1,80	-1,57	-1,38	-1,22	-1,09	-0,98	-0,88	-0,80	-0,73	-0,67	-0,61	-0,56	-0,52	-0,48	-0,45
	1,13	13,64	-6,96	-5,50	-4,46	-3,68	-3,09	-2,64	-2,27	-1,98	-1,74	-1,54	-1,38	-1,23	-1,11	-1,01	-0,92	-0,84	-0,77	-0,71	-0,66	-0,61	-0,57
	1,25	15,09	-8,41	-6,64	-5,38	-4,45	-3,74	-3,18	-2,75	-2,39	-2,10	-1,86	-1,66	-1,49	-1,35	-1,22	-1,11	-1,02	-0,93	-0,86	-0,80	-0,74	-0,69