

SAB 42/960 - CC1

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

Windzuigingstabel dak in kN/m ² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte tot 30 meter	-1,75	-1,29	-1,11	-1,47	-1,08	-0,93	-0,89	-0,77

SAB 42/960
Gevolgklasse CC1
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm

Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																			
			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
▲▲	0,75	7,67	10,50	4,89	2,41	1,15	0,44	0,01														
	0,88	8,99	13,25	6,30	3,22	1,66	0,78	0,25														
	1,00	10,22	15,28	7,34	3,82	2,04	1,04	0,43	0,04													
▲▲▲	0,75	7,67	14,70	8,97	5,85	3,97	2,59	1,52	0,84	0,38	0,07											
	0,88	8,99	21,03	13,02	8,66	5,65	3,45	2,13	1,28	0,71	0,32	0,04										
	1,00	10,22	27,35	17,07	11,06	6,60	4,09	2,57	1,61	0,96	0,51	0,19										
▲▲▲▲	0,75	7,67	18,68	10,33	5,55	3,13	1,77	0,94	0,42	0,06												
	0,88	8,99	26,41	13,03	7,12	4,11	2,43	1,41	0,75	0,32	0,02											
	1,00	10,22	30,31	15,03	8,28	4,84	2,91	1,75	1,00	0,51	0,16											

SAB 42/960
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Doorbuiging L/250
Oplegging 60 mm

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

SAB 42/960 - CC2

Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak 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 42/960
Gevolgklasse CC2
 Maximale **permanente belasting** in kN/m²
 bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²
 Doorbuiging L/250 - Oplegging 60 mm

Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																			
			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
▲▲	0,75	7,67	10,50	4,89	2,41	1,15	0,44	0,01														
	0,88	8,99	13,25	6,30	3,22	1,66	0,78	0,25														
	1,00	10,22	15,28	7,34	3,82	2,04	1,04	0,43	0,04													
▲▲▲	0,75	7,67	13,35	8,09	5,24	3,52	2,40	1,52	0,84	0,38	0,07											
	0,88	8,99	19,15	11,81	7,82	5,41	3,45	2,13	1,28	0,71	0,32	0,04										
	1,00	10,22	24,95	15,52	10,39	6,60	4,09	2,57	1,61	0,96	0,51	0,19										
▲▲▲▲	0,75	7,67	17,00	10,33	5,55	3,13	1,77	0,94	0,42	0,06												
	0,88	8,99	24,25	13,03	7,12	4,11	2,43	1,41	0,75	0,32	0,02											
	1,00	10,22	30,31	15,03	8,28	4,84	2,91	1,75	1,00	0,51	0,16											

SAB 42/960
Gevolgklasse CC2
 Maximale **windzuiging** in kN/m²
 Doorbuiging L/250
 Oplegging 60 mm

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