

SAB 100R/825 - 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 100R/825
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 120 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
▲▲▲	0,75	8,92	2,86	2,01	1,40	0,94	0,59	0,32	0,11													
	0,88	10,47	3,56	2,56	1,84	1,30	0,89	0,57	0,31	0,11												
	1,00	11,89	4,21	3,07	2,24	1,63	1,15	0,79	0,50	0,27	0,09											
	1,13	13,44	4,92	3,63	2,68	1,98	1,45	1,03	0,71	0,45	0,24	0,07										
	1,25	14,87	5,57	4,14	3,09	2,31	1,72	1,26	0,89	0,61	0,37	0,18	0,03									
▲▲▲▲	0,75	8,92	2,30	1,89	1,55	1,27	1,02	0,81	0,63	0,47	0,33	0,20	0,09									
	0,88	10,47	3,70	3,13	2,65	2,25	1,90	1,61	1,35	1,13	0,93	0,76	0,60	0,46	0,34	0,18	0,03					
	1,00	11,89	4,71	4,01	3,42	2,92	2,50	2,14	1,82	1,55	1,32	1,11	0,92	0,74	0,53	0,35	0,18	0,02				
	1,13	13,44	5,52	4,71	4,05	3,48	3,00	2,59	2,24	1,93	1,66	1,42	1,21	0,98	0,74	0,53	0,34	0,16				
	1,25	14,87	6,26	5,37	4,62	4,00	3,47	3,01	2,62	2,28	1,98	1,71	1,48	1,20	0,93	0,70	0,49	0,30	0,12			
▲▲▲▲▲	0,75	8,92	2,92	2,46	2,07	1,74	1,45	1,20	0,97	0,75	0,55	0,37	0,22	0,08								
	0,88	10,47	4,59	3,93	3,38	2,91	2,51	1,96	1,51	1,16	0,88	0,66	0,48	0,33	0,19	0,07						
	1,00	11,89	5,80	4,99	4,31	3,73	3,05	2,38	1,86	1,46	1,14	0,89	0,68	0,50	0,34	0,20	0,07					
	1,13	13,44	6,75	5,83	5,06	4,40	3,60	2,83	2,24	1,78	1,42	1,13	0,88	0,68	0,50	0,34	0,20	0,07				
	1,25	14,87	7,63	6,60	5,74	5,02	4,11	3,26	2,60	2,09	1,68	1,35	1,08	0,85	0,65	0,47	0,32	0,17	0,04			

SAB 100R/825
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal

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
▲▲▲	0,75	8,92	-4,32	-3,68	-3,17	-2,76	-2,43	-2,15	-1,92	-1,72	-1,56	-1,41	-1,29	-1,18	-1,08	-1,00	-0,92	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65
	0,88	10,47	-5,31	-4,53	-3,90	-3,40	-2,99	-2,65	-2,36	-2,12	-1,91	-1,74	-1,58	-1,45	-1,33	-1,22	-1,13	-1,05	-0,98	-0,91	-0,85	-0,80
	1,00	11,89	-6,26	-5,34	-4,60	-4,01	-3,52	-3,12	-2,78	-2,50	-2,25	-2,04	-1,86	-1,70	-1,57	-1,44	-1,33	-1,24	-1,15	-1,07	-1,00	-0,94
	1,13	13,44	-7,32	-6,24	-5,38	-4,69	-4,12	-3,65	-3,26	-2,92	-2,64	-2,39	-2,18	-1,99	-1,83	-1,69	-1,56	-1,45	-1,35	-1,25	-1,17	-1,10
	1,25	14,87	-8,26	-7,04	-6,07	-5,28	-4,65	-4,11	-3,67	-3,29	-2,97	-2,70	-2,46	-2,25	-2,06	-1,90	-1,76	-1,63	-1,52	-1,41	-1,32	-1,24
▲▲▲▲	0,75	8,92	-2,37	-2,02	-1,74	-1,52	-1,34	-1,18	-1,06	-0,95	-0,85	-0,78	-0,71	-0,65	-0,59	-0,55	-0,51	-0,47	-0,44	-0,41	-0,38	-0,36
	0,88	10,47	-2,97	-2,53	-2,19	-1,90	-1,67	-1,48	-1,32	-1,19	-1,07	-0,97	-0,88	-0,81	-0,74	-0,69	-0,63	-0,59	-0,55	-0,51	-0,48	-0,45
	1,00	11,89	-3,58	-3,05	-2,63	-2,29	-2,02	-1,79	-1,59	-1,43	-1,29	-1,17	-1,07	-0,98	-0,90	-0,83	-0,76	-0,71	-0,66	-0,61	-0,57	-0,54
	1,13	13,44	-4,26	-3,63	-3,13	-2,73	-2,40	-2,12	-1,89	-1,70	-1,53	-1,39	-1,27	-1,16	-1,06	-0,98	-0,91	-0,84	-0,78	-0,73	-0,68	-0,64
	1,25	14,87	-4,91	-4,18	-3,61	-3,14	-2,76	-2,45	-2,18	-1,96	-1,77	-1,60	-1,46	-1,34	-1,23	-1,13	-1,05	-0,97	-0,90	-0,84	-0,79	-0,74
▲▲▲▲▲	0,75	8,92	-2,97	-2,53	-2,18	-1,90	-1,67	-1,48	-1,32	-1,18	-1,07	-0,97	-0,88	-0,81	-0,74	-0,68	-0,63	-0,59	-0,55	-0,51	-0,47	-0,44
	0,88	10,47	-3,72	-3,17	-2,73	-2,38	-2,09	-1,85	-1,65	-1,48	-1,34	-1,21	-1,11	-1,01	-0,93	-0,86	-0,79	-0,73	-0,68	-0,64	-0,59	-0,56
	1,00	11,89	-4,48	-3,82	-3,29	-2,87	-2,52	-2,23	-1,99	-1,79	-1,61	-1,46	-1,33	-1,22	-1,12	-1,03	-0,95	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72	-0,67
	1,13	13,44	-5,32	-4,54	-3,91	-3,41	-2,99	-2,65	-2,37	-2,12	-1,92	-1,74	-1,58	-1,45	-1,33	-1,23	-1,13	-1,05	-0,98	-0,91	-0,85	-0,80
	1,25	14,87	-6,14	-5,23	-4,51	-3,93	-3,45	-3,06	-2,73	-2,45	-2,21	-2,00	-1,83	-1,67	-1,53	-1,41	-1,31	-1,21	-1,13	-1,05	-0,98	-0,92

Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

Let op: Dit profiel wordt geproduceerd in onze SAB vestiging in Niederaula Duitsland.



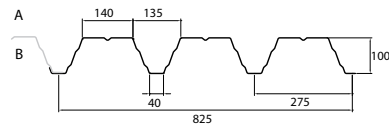
2.4
Profielplaten dak

SAB 100R/825 - CC2

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

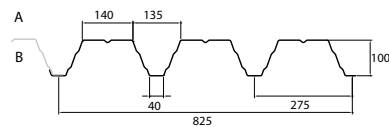
Windzuigingstabel dak in kN/m ² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte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

SAB 100R/825
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 120 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
▲▲▲	0,75	8,92	2,72	2,01	1,40	0,94	0,59	0,32	0,11													
	0,88	10,47	3,56	2,56	1,84	1,30	0,89	0,57	0,31	0,11												
	1,00	11,89	4,21	3,07	2,24	1,63	1,15	0,79	0,50	0,27	0,09											
	1,13	13,44	4,92	3,63	2,68	1,98	1,45	1,03	0,71	0,45	0,24	0,07										
	1,25	14,87	5,57	4,14	3,09	2,31	1,72	1,26	0,89	0,61	0,37	0,18	0,03									
▲▲▲▲	0,75	8,92	1,98	1,61	1,30	1,04	0,81	0,62	0,45	0,30	0,17	0,06										
	0,88	10,47	3,27	2,75	2,31	1,94	1,62	1,35	1,11	0,91	0,73	0,57	0,43	0,30	0,19	0,09	0,01					
	1,00	11,89	4,20	3,55	3,01	2,55	2,17	1,83	1,55	1,30	1,08	0,89	0,72	0,57	0,43	0,32	0,18	0,02				
	1,13	13,44	4,93	4,20	3,58	3,07	2,63	2,25	1,93	1,64	1,40	1,18	0,99	0,82	0,66	0,53	0,34	0,16				
	1,25	14,87	5,61	4,79	4,11	3,54	3,05	2,64	2,27	1,96	1,69	1,44	1,23	1,04	0,87	0,70	0,49	0,30	0,12			
▲▲▲▲▲	0,75	8,92	2,55	2,13	1,77	1,47	1,21	0,98	0,76	0,56	0,37	0,20	0,06									
	0,88	10,47	4,08	3,48	2,97	2,55	2,18	1,86	1,51	1,16	0,88	0,66	0,48	0,33	0,19	0,07						
	1,00	11,89	5,19	4,45	3,82	3,30	2,84	2,38	1,86	1,46	1,14	0,89	0,68	0,50	0,34	0,20	0,07					
	1,13	13,44	6,07	5,22	4,51	3,91	3,40	2,83	2,24	1,78	1,42	1,13	0,88	0,68	0,50	0,34	0,20	0,07				
	1,25	14,87	6,87	5,93	5,14	4,48	3,91	3,26	2,60	2,09	1,68	1,35	1,08	0,85	0,65	0,47	0,32	0,17	0,04			

SAB 100R/825
Gevolgklasse CC2
 Maximale windzuiging in kN/m²
 Bevestiging in ieder dal



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
▲▲▲	0,75	8,92	-3,89	-3,31	-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	-0,71	-0,67	-0,62	-0,58
	0,88	10,47	-4,78	-4,08	-3,51	-3,06	-2,69	-2,38	-2,13	-1,91	-1,72	-1,56	-1,42	-1,30	-1,20	-1,10	-1,02	-0,94	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72
	1,00	11,89	-5,64	-4,80	-4,14	-3,61	-3,17	-2,81	-2,51	-2,25	-2,03	-1,84	-1,68	-1,53	-1,41	-1,30	-1,20	-1,11	-1,04	-0,97	-0,90	-0,84
	1,13	13,44	-6,59	-5,62	-4,84	-4,22	-3,71	-3,28	-2,93	-2,63	-2,37	-2,15	-1,96	-1,79	-1,65	-1,52	-1,40	-1,30	-1,21	-1,13	-1,05	-0,99
	1,25	14,87	-7,43	-6,33	-5,46	-4,76	-4,18	-3,70	-3,30	-2,96	-2,68	-2,43	-2,21	-2,02	-1,86	-1,71	-1,58	-1,47	-1,37	-1,27	-1,19	-1,11
▲▲▲▲	0,75	8,92	-2,14	-1,82	-1,57	-1,37	-1,20	-1,06	-0,95	-0,85	-0,77	-0,70	-0,64	-0,58	-0,53	-0,49	-0,46	-0,42	-0,39	-0,37	-0,34	-0,32
	0,88	10,47	-2,68	-2,28	-1,97	-1,71	-1,51	-1,33	-1,19	-1,07	-0,96	-0,87	-0,80	-0,73	-0,67	-0,62	-0,57	-0,53	-0,49	-0,46	-0,43	-0,40
	1,00	11,89	-3,23	-2,75	-2,37	-2,06	-1,81	-1,61	-1,43	-1,29	-1,16	-1,05	-0,96	-0,88	-0,81	-0,74	-0,69	-0,64	-0,59	-0,55	-0,52	-0,48
	1,13	13,44	-3,83	-3,27	-2,82	-2,45	-2,16	-1,91	-1,70	-1,53	-1,38	-1,25	-1,14	-1,04	-0,96	-0,88	-0,82	-0,76	-0,70	-0,66	-0,61	-0,57
	1,25	14,87	-4,42	-3,77	-3,25	-2,83	-2,49	-2,20	-1,96	-1,76	-1,59	-1,44	-1,32	-1,20	-1,10	-1,02	-0,94	-0,87	-0,81	-0,76	-0,71	-0,66
▲▲▲▲▲	0,75	8,92	-2,67	-2,28	-1,96	-1,71	-1,50	-1,33	-1,19	-1,07	-0,96	-0,87	-0,79	-0,73	-0,67	-0,62	-0,57	-0,53	-0,49	-0,46	-0,43	-0,40
	0,88	10,47	-3,35	-2,85	-2,46	-2,14	-1,88	-1,67	-1,49	-1,33	-1,20	-1,09	-1,00	-0,91	-0,84	-0,77	-0,71	-0,66	-0,61	-0,57	-0,54	-0,50
	1,00	11,89	-4,03	-3,44	-2,96	-2,58	-2,27	-2,01	-1,79	-1,61	-1,45	-1,32	-1,20	-1,10	-1,01	-0,93	-0,86	-0,80	-0,74	-0,69	-0,65	-0,60
	1,13	13,44	-4,79	-4,08	-3,52	-3,07	-2,70	-2,39	-2,13	-1,91	-1,72	-1,56	-1,43	-1,30	-1,20	-1,10	-1,02	-0,95	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72
	1,25	14,87	-5,52	-4,71	-4,06	-3,54	-3,11	-2,75	-2,46	-2,20	-1,99	-1,80	-1,64	-1,50	-1,38	-1,27	-1,18	-1,09	-1,01	-0,95	-0,88	-0,83

Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

Let op: Dit profiel wordt geproduceerd in onze SAB vestiging in Niederaula Duitsland.