

SAB (FA) 158R/750 - 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 (FA) 158R/750
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 160 mm

Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																			
			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	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75
▲▲	0,75	11,78	1,64	1,27	0,97	0,72	0,51	0,33	0,18	0,05												
	0,88	13,82	1,98	1,56	1,22	0,94	0,70	0,50	0,33	0,19	0,06											
	1,00	15,70	2,28	1,82	1,45	1,14	0,88	0,66	0,47	0,31	0,17	0,05										
	1,13	17,74	2,72	2,21	1,78	1,43	1,13	0,88	0,67	0,49	0,33	0,19	0,08									
	1,25	19,63	3,14	2,56	2,09	1,69	1,36	1,09	0,85	0,65	0,48	0,33	0,20	0,08								
	1,50	23,55	3,99	3,30	2,72	2,25	1,85	1,52	1,23	0,99	0,78	0,60	0,44	0,31	0,19	0,08						
▲▲▲	0,75	11,78	2,09	1,85	1,64	1,44	1,27	1,11	0,96	0,83	0,72	0,62	0,55	0,48	0,39	0,20	0,04					
	0,88	13,82	3,33	2,99	2,69	2,42	2,17	1,95	1,75	1,56	1,40	1,26	1,04	0,80	0,58	0,38	0,20	0,03				
	1,00	15,70	4,46	4,02	3,64	3,30	2,99	2,71	2,45	2,18	1,84	1,53	1,25	0,99	0,76	0,54	0,34	0,16				
	1,13	17,74	5,22	4,74	4,30	3,91	3,56	3,24	2,95	2,61	2,23	1,88	1,56	1,28	1,02	0,78	0,56	0,36	0,18	0,01		
	1,25	19,63	5,94	5,39	4,91	4,47	4,08	3,73	3,41	3,01	2,59	2,20	1,85	1,54	1,25	0,99	0,76	0,54	0,34	0,16		
	1,50	23,55	7,42	6,76	6,18	5,65	5,18	4,75	4,37	3,84	3,33	2,87	2,46	2,09	1,75	1,45	1,17	0,92	0,69	0,48	0,30	0,12
▲▲▲▲	0,75	11,78	2,67	2,36	2,09	1,83	1,61	1,41	1,23	1,07	0,93	0,74	0,57	0,41	0,26	0,13	0,01					
	0,88	13,82	4,15	3,73	3,25	2,75	2,33	1,97	1,66	1,39	1,15	0,94	0,75	0,57	0,41	0,27	0,13	0,01				
	1,00	15,70	5,17	4,35	3,68	3,12	2,66	2,26	1,92	1,62	1,36	1,12	0,91	0,72	0,55	0,39	0,25	0,11				
	1,13	17,74	6,01	5,07	4,30	3,67	3,13	2,68	2,29	1,96	1,66	1,39	1,16	0,94	0,75	0,57	0,41	0,27	0,13	0,01		
	1,25	19,63	6,77	5,73	4,88	4,17	3,58	3,07	2,64	2,27	1,94	1,64	1,38	1,15	0,93	0,74	0,57	0,41	0,26	0,13	0,01	
	1,50	23,55	8,38	7,11	6,07	5,22	4,50	3,89	3,36	2,91	2,51	2,16	1,85	1,57	1,32	1,09	0,89	0,70	0,53	0,38	0,24	0,11

SAB (FA) 158R/750
Gevolgklasse CC1
Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bewestiging in ieder dal

Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																			
			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	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75
▲▲	0,75	11,78	-3,01	-2,73	-2,48	-2,27	-2,09	-1,92	-1,78	-1,65	-1,53	-1,43	-1,34	-1,25	-1,17	-1,10	-1,04	-0,98	-0,93	-0,88	-0,83	-0,79
	0,88	13,82	-3,82	-3,46	-3,15	-2,88	-2,65	-2,44	-2,26	-2,09	-1,95	-1,81	-1,70	-1,59	-1,49	-1,40	-1,32	-1,25	-1,18	-1,11	-1,06	-1,00
	1,00	15,70	-4,69	-4,25	-3,88	-3,55	-3,26	-3,00	-2,78	-2,57	-2,39	-2,23	-2,08	-1,95	-1,83	-1,72	-1,62	-1,53	-1,45	-1,37	-1,30	-1,23
	1,13	17,74	-5,54	-5,03	-4,58	-4,19	-3,85	-3,55	-3,28	-3,04	-2,83	-2,64	-2,46	-2,31	-2,16	-2,04	-1,92	-1,81	-1,71	-1,62	-1,54	-1,46
	1,25	19,63	-6,20	-5,62	-5,12	-4,69	-4,30	-3,97	-3,67	-3,40	-3,16	-2,95	-2,75	-2,58	-2,42	-2,28	-2,14	-2,02	-1,91	-1,81	-1,72	-1,63
	1,50	23,55	-7,47	-6,78	-6,17	-5,65	-5,19	-4,78	-4,42	-4,10	-3,81	-3,55	-3,32	-3,11	-2,92	-2,74	-2,58	-2,44	-2,31	-2,18	-2,07	-1,96
▲▲▲	0,75	11,78	-1,77	-1,61	-1,46	-1,34	-1,23	-1,13	-1,05	-0,97	-0,90	-0,84	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65	-0,61	-0,58	-0,55	-0,52	-0,49	-0,47
	0,88	13,82	-2,20	-2,00	-1,82	-1,67	-1,53	-1,41	-1,30	-1,21	-1,12	-1,05	-0,98	-0,92	-0,86	-0,81	-0,76	-0,72	-0,68	-0,64	-0,61	-0,58
	1,00	15,70	-2,63	-2,38	-2,17	-1,99	-1,82	-1,68	-1,55	-1,44	-1,34	-1,25	-1,17	-1,09	-1,03	-0,97	-0,91	-0,86	-0,81	-0,77	-0,73	-0,69
	1,13	17,74	-3,09	-2,80	-2,55	-2,33	-2,14	-1,97	-1,83	-1,69	-1,57	-1,47	-1,37	-1,28	-1,21	-1,13	-1,07	-1,01	-0,95	-0,90	-0,85	-0,81
	1,25	19,63	-3,51	-3,19	-2,90	-2,66	-2,44	-2,25	-2,08	-1,93	-1,79	-1,67	-1,56	-1,46	-1,37	-1,29	-1,22	-1,15	-1,08	-1,03	-0,97	-0,92
	1,50	23,55	-4,42	-4,01	-3,65	-3,34	-3,07	-2,83	-2,62	-2,43	-2,26	-2,10	-1,97	-1,84	-1,73	-1,62	-1,53	-1,44	-1,36	-1,29	-1,22	-1,16
▲▲▲▲	0,75	11,78	-2,21	-2,01	-1,83	-1,67	-1,54	-1,42	-1,31	-1,21	-1,13	-1,05	-0,98	-0,92	-0,86	-0,81	-0,77	-0,72	-0,68	-0,65	-0,61	-0,58
	0,88	13,82	-2,76	-2,50	-2,28	-2,08	-1,91	-1,76	-1,63	-1,51	-1,41	-1,31	-1,22	-1,15	-1,08	-1,01	-0,95	-0,90	-0,85	-0,81	-0,76	-0,72
	1,00	15,70	-3,28	-2,98	-2,71	-2,48	-2,28	-2,10	-1,94	-1,80	-1,68	-1,56	-1,46	-1,37	-1,28	-1,21	-1,14	-1,07	-1,01	-0,96	-0,91	-0,86
	1,13	17,74	-3,86	-3,50	-3,19	-2,92	-2,68	-2,47	-2,28	-2,12	-1,97	-1,83	-1,71	-1,61	-1,51	-1,42	-1,33	-1,26	-1,19	-1,13	-1,07	-1,01
	1,25	19,63	-4,39	-3,99	-3,63	-3,32	-3,05	-2,81	-2,60	-2,41	-2,24	-2,09	-1,95	-1,83	-1,72	-1,61	-1,52	-1,43	-1,36	-1,28	-1,22	-1,16
	1,50	23,55	-5,53	-5,01	-4,57	-4,18	-3,84	-3,54	-3,27	-3,03	-2,82	-2,63	-2,46	-2,30	-2,16	-2,03	-1,91	-1,80	-1,71	-1,61	-1,53	-1,45

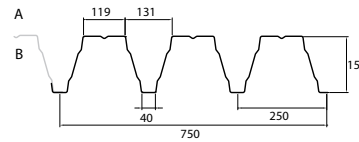
Permanente belasting bestaat bijvoorbeeld uit eigen gewicht dakplaat, isolatie en dakbedekking.

SAB (FA) 158R/750 - CC2

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

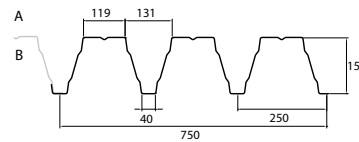
Windzuigingstabel dak in kN/m ² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte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

SAB (FA) 158R/750
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 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																			
			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	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75
▲▲	0,75	11,78	1,64	1,27	0,97	0,72	0,51	0,33	0,18	0,05												
	0,88	13,82	1,98	1,56	1,22	0,94	0,70	0,50	0,33	0,19	0,06											
	1,00	15,70	2,28	1,82	1,45	1,14	0,88	0,66	0,47	0,31	0,17	0,05										
	1,13	17,74	2,72	2,21	1,78	1,43	1,13	0,88	0,67	0,49	0,33	0,19	0,08									
	1,25	19,63	3,14	2,56	2,09	1,69	1,36	1,09	0,85	0,65	0,48	0,33	0,20	0,08								
▲▲▲	0,75	11,78	1,79	1,57	1,37	1,20	1,04	0,89	0,76	0,64	0,53	0,45	0,38	0,32	0,28	0,20	0,04					
	0,88	13,82	2,93	2,62	2,34	2,09	1,86	1,66	1,47	1,31	1,16	1,04	0,93	0,80	0,58	0,38	0,20	0,03				
	1,00	15,70	3,96	3,56	3,21	2,90	2,61	2,36	2,12	1,91	1,73	1,53	1,25	0,99	0,76	0,54	0,34	0,16				
	1,13	17,74	4,66	4,22	3,82	3,46	3,13	2,84	2,58	2,34	2,13	1,88	1,56	1,28	1,02	0,78	0,56	0,36	0,18	0,01		
	1,25	19,63	5,32	4,82	4,37	3,98	3,62	3,29	3,00	2,74	2,50	2,20	1,85	1,54	1,25	0,99	0,76	0,54	0,34	0,16		
▲▲▲▲	0,75	11,78	2,32	2,04	1,78	1,55	1,34	1,15	0,98	0,84	0,72	0,61	0,52	0,41	0,26	0,13	0,01					
	0,88	13,82	3,68	3,29	2,94	2,62	2,33	1,97	1,66	1,39	1,15	0,94	0,75	0,57	0,41	0,27	0,13	0,01				
	1,00	15,70	4,91	4,35	3,68	3,12	2,66	2,26	1,92	1,62	1,36	1,12	0,91	0,72	0,55	0,39	0,25	0,11				
	1,13	17,74	5,75	5,07	4,30	3,67	3,13	2,68	2,29	1,96	1,66	1,39	1,16	0,94	0,75	0,57	0,41	0,27	0,13	0,01		
	1,25	19,63	6,53	5,73	4,88	4,17	3,58	3,07	2,64	2,27	1,94	1,64	1,38	1,15	0,93	0,74	0,57	0,41	0,26	0,13	0,01	
1,50	23,55	8,14	7,11	6,07	5,22	4,50	3,89	3,36	2,91	2,51	2,16	1,85	1,57	1,32	1,09	0,89	0,70	0,53	0,38	0,24	0,11	

SAB (FA) 158R/750
Gevolgklasse CC2
 Maximale windzuiging in kN/m²
 Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																			
			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	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75
▲▲	0,75	11,78	-2,71	-2,45	-2,24	-2,05	-1,88	-1,73	-1,60	-1,48	-1,38	-1,29	-1,20	-1,13	-1,06	-0,99	-0,94	-0,88	-0,83	-0,79	-0,75	-0,71
	0,88	13,82	-3,43	-3,11	-2,84	-2,60	-2,38	-2,20	-2,03	-1,88	-1,75	-1,63	-1,53	-1,43	-1,34	-1,26	-1,19	-1,12	-1,06	-1,00	-0,95	-0,90
	1,00	15,70	-4,22	-3,83	-3,49	-3,19	-2,93	-2,70	-2,50	-2,32	-2,15	-2,01	-1,88	-1,76	-1,65	-1,55	-1,46	-1,38	-1,30	-1,23	-1,17	-1,11
	1,13	17,74	-4,99	-4,52	-4,12	-3,77	-3,46	-3,19	-2,95	-2,74	-2,54	-2,37	-2,22	-2,08	-1,95	-1,83	-1,73	-1,63	-1,54	-1,46	-1,38	-1,31
	1,25	19,63	-5,58	-5,06	-4,61	-4,22	-3,87	-3,57	-3,30	-3,06	-2,85	-2,65	-2,48	-2,32	-2,18	-2,05	-1,93	-1,82	-1,72	-1,63	-1,54	-1,47
▲▲▲	0,75	11,78	-1,59	-1,45	-1,32	-1,20	-1,11	-1,02	-0,94	-0,87	-0,81	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,59	-0,55	-0,52	-0,49	-0,47	-0,44	-0,42
	0,88	13,82	-1,98	-1,80	-1,64	-1,50	-1,38	-1,27	-1,17	-1,09	-1,01	-0,94	-0,88	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69	-0,65	-0,61	-0,58	-0,55	-0,52
	1,00	15,70	-2,36	-2,14	-1,95	-1,79	-1,64	-1,51	-1,40	-1,30	-1,21	-1,12	-1,05	-0,98	-0,92	-0,87	-0,82	-0,77	-0,73	-0,69	-0,66	-0,62
	1,13	17,74	-2,78	-2,52	-2,30	-2,10	-1,93	-1,78	-1,64	-1,52	-1,42	-1,32	-1,23	-1,16	-1,08	-1,02	-0,96	-0,91	-0,86	-0,81	-0,77	-0,73
	1,25	19,63	-3,16	-2,87	-2,61	-2,39	-2,20	-2,02	-1,87	-1,74	-1,61	-1,50	-1,41	-1,32	-1,24	-1,16	-1,09	-1,03	-0,98	-0,92	-0,88	-0,83
▲▲▲▲	0,75	11,78	-1,99	-1,81	-1,65	-1,51	-1,38	-1,27	-1,18	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69	-0,65	-0,61	-0,58	-0,55	-0,52
	0,88	13,82	-2,48	-2,25	-2,05	-1,88	-1,72	-1,59	-1,47	-1,36	-1,27	-1,18	-1,10	-1,03	-0,97	-0,91	-0,86	-0,81	-0,77	-0,72	-0,69	-0,65
	1,00	15,70	-2,96	-2,68	-2,44	-2,24	-2,05	-1,89	-1,75	-1,62	-1,51	-1,41	-1,31	-1,23	-1,15	-1,09	-1,02	-0,97	-0,91	-0,86	-0,82	-0,78
	1,13	17,74	-3,47	-3,15	-2,87	-2,62	-2,41	-2,22	-2,05	-1,90	-1,77	-1,65	-1,54	-1,44	-1,36	-1,28	-1,20	-1,13	-1,07	-1,01	-0,96	-0,91
	1,25	19,63	-3,95	-3,59	-3,27	-2,99	-2,75	-2,53	-2,34	-2,17	-2,02	-1,88	-1,76	-1,65	-1,54	-1,45	-1,37	-1,29	-1,22	-1,16	-1,10	-1,04
1,50	23,55	-4,97	-4,51	-4,11	-3,76	-3,45	-3,18	-2,94	-2,73	-2,54	-2,37	-2,21	-2,07	-1,94	-1,83	-1,72	-1,62	-1,54	-1,45	-1,38	-1,31	

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