

3 Geperforeerde profielplaten en binnendozen

Algemene informatie

Geprofileerde profielplaten en binnendozen kunnen worden voorzien van een perforatiepatroon als aanvullende eisen worden gesteld aan de akoestiek van een gebouw.

In verband met de spanning in de opstaande kanten adviseert SAB-profiel om de profielplaten SAB 110R/1000 en SAB 200R/750 met perforatiepatroon P3 L-B of P4 L-B toe te passen vanaf 0,88 mm. Bij perforatiepatroon P3 L-S is dat niet nodig. Met betrekking tot de materialen, belastingen, gevolgklasse, doorbuigingseis, oplegbreedte en uitkragingen verwijst SAB-profiel naar hoofdstuk 2 'Profielplaten en binnendozen'.

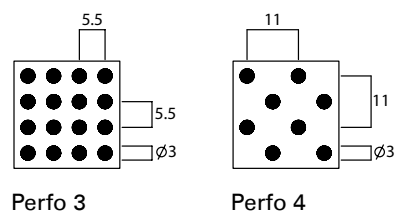
De tabellen voor de geperforeerde binnendozen geven telkens de maximaal toelaatbare windbelasting bij gegeven overspanning weer. Bij de dakplaten is de maximaal toelaatbare permanente belasting bij standaard veranderlijke belasting weergegeven, evenals een tabel met de maximaal toelaatbare windzuiging.

Let op: Door geperforeerde platen dubbel te leggen, gaat de akoestische werking verloren! De plaatdiktes zijn berekend met de in de tabel vermelde oplegbreedtes en een standaard sneeuwlast volgens de NEN-EN 1991-1-3.

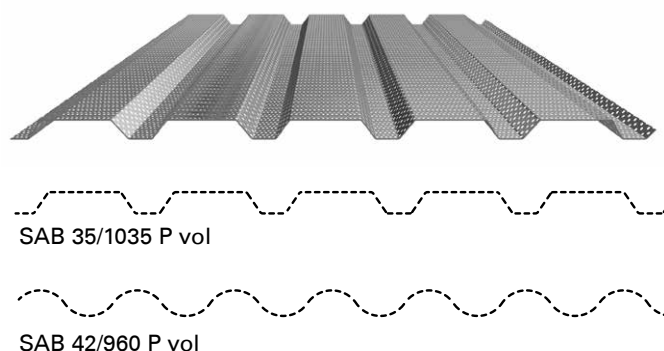
Overzicht van perforatiemogelijkheden

Perforatiegraad

SAB-profiel levert standaard twee perforatie patronen: Perfo 3 en Perfo 4 (perforatiegraad van respectievelijk 23,4% en 11,7%). Een ander perforatiepatroon is op aanvraag mogelijk bij grotere hoeveelheden.

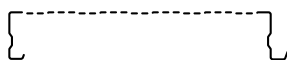


Geperforeerde profielplaten gevel

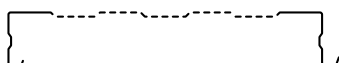


Algemene informatie geperforeerde profielplaten en binnendozen

Geperforeerde binnendozen



SAB B90/500 P ZZ

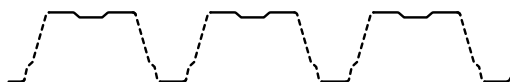


SAB B90/600 P ZZ

Geperforeerde profielplaten dak



SAB 70R/800 P vol



SAB 106R+/750 P L-B



SAB 158R/750 P L-S

Percentage open ruimte betrokken op de werkende breedte van de profielplaat

Open ruimte (%)							
Golf profielplaat	P3 vol	P4 vol	P3 L-B	P3 L-S	P4 L-B	P3 ZZ	P4 ZZ
SAB 18/988	29,37	14,68					
SAB 27/1000	29,02	14,51					
SAB 42/960	30,23	15,11					
Trapezium profielplaat							
SAB 19/1050	27,63	13,82					
SAB 30/1100	26,38	13,19					
SAB 35(R)/1035	28,03	14,02					
SAB 40(R)/915	31,71	15,86					
SAB 45/900	32,34	16,12					
SAB 50(R)/1000	29,02	14,51					
SAB 70R/800	36,27	18,14					
SAB 85R/1120			13,37		6,69		
SAB 89R/915			12,28		6,14		
SAB 106R+/750			14,98		7,49		
SAB 135R/930				10,04			
SAB 153R/840				11,12			
SAB 155R/840				11,12			
SAB 158R/750				12,45			
SAB 160R/750				12,45			
SAB 200R/750				9,98	11,17		
SAB 200R/840				8,91	9,97		
Punt profielplaat							
SAB-Pyramid 37/460*		15,77					
Binnendoos							
SAB B90/500						16,05	8,03
SAB B90/600						17,28	8,64
SAB B100/600						17,28	8,64
SAB B110/600						17,28	8,64
SAB B120/600						17,28	8,64
SAB B130/600						17,28	8,64
SAB B140/600						17,28	8,64
SAB B145/600						17,28	8,64
SAB B160/600						17,28	8,64

* Andere SAB-Pyramid en SAB-Design zijn ook mogelijk met perfo.

Algemene informatie geperforeerde profielplaten en binnendozen

Effectieve traagheidsmomenten voor geperforeerde binnendozen

I ⁺ eff (cm ⁴ /m)						
Plaatdikte (mm)	0,75	0,88	1,00	1,13	1,25	1,50
SAB B90/500 P3 ZZ	85,4	98,9	111,4	126,5	140,4	169,4
SAB B90/600 P3 ZZ	69,1	77,6	85,4	97,0	107,6	129,9
SAB B100/600 P3 ZZ	82,2	100,7	117,8	133,8	148,5	179,2
SAB B110/600 P3 ZZ	99,6	118,5	135,9	154,3	171,3	206,7
SAB B120/600 P3 ZZ	150,2	180,9	209,2	237,5	263,7	318,2
SAB B130/600 P3 ZZ	202,5	228,2	252,0	286,1	317,6	383,2
SAB B140/600 P3 ZZ	254,8	275,6	294,7	334,6	371,5	448,2
SAB B145/600 P3 ZZ	281,0	299,3	316,1	358,9	298,4	480,7
SAB B160/600 P3 ZZ	354,1	377,1	398,3	452,2	502,0	605,7
SAB B180/600 P3ZZ	423,2	450,3	475,7	540,1	599,5	723,4

Niet vermelde traagheidsmomenten kunnen door middel van lineaire interpolatie worden berekend.

Effectieve traagheidsmomenten voor geperforeerde profielplaten dak

I ⁺ eff (cm ⁴ /m)						
Plaatdikte (mm)	0,75	0,88	1,00	1,13	1,25	1,50
SAB 85R/1120 P3L-B	69,4	85,0	99,8	115,0	127,7	154,1
SAB 85R/1120 P4L-B	75,4	92,4	108,6	125,1	138,9	167,6
SAB 89R/915 P3L-B	86,4	103,2	118,4	134,4	149,0	
SAB 89R/915 P4L-B	91,6	110,0	126,0	143,0	158,1	
SAB 106R+/750 P3L-B	184,9	209,3	231,8		287,6	
SAB 106R+/750 P4L-B	175,2	206,1	234,7		294,2	
SAB 135R/930 P3L-S	259,7	313,9	360,6	409,4	454,3	548,0
SAB 153R/840 P3L-S	371,0	427,0	479,0	544,0	603,0	728,0
SAB 158R/750 P3L-S	427,0	494,0	556,0	632,0	701,0	846,0
SAB 200R/750 P3L-S	739,1	873,5	997,5	1131,9	1256,0	1515,5
SAB 200R/750 P4L-B	699,5	834,4	958,9	1080,8	1193,3	1439,9
SAB 200R/840 P3L-S	635,1	759,6	876,2	1004,2	1123,7	1376,2
SAB 200R/840 P4L-B	572,9	685,6	791,4	907,5	1015,9	1245,4

Niet vermelde traagheidsmomenten kunnen door middel van lineaire interpolatie worden berekend.

3.1

Algemene informatie
Geperforeerd

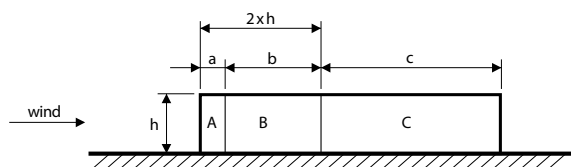
Conform het Bouwbesluit 2012 moeten gevels en daken met betrekking tot windbelastingen worden uitgerekend volgens de norm NEN-EN 1991-1-4. In onderstaande tabellen zijn reeds de windvormfactoren verwerkt voor externe winddruk en -zuiging en inpanidige onder- en overdruk, geldig voor gesloten gebouwen. Je kunt direct een controle uitvoeren aan de hand van de belastingstabellen die je in dit hoofdstuk vindt. Bij ieder product is bovenin een verkorte samenvattende tabel weergegeven. Voor België moeten gevels en daken met betrekking tot windbelastingen worden uitgerekend volgens de Eurocode "Wind" en de nationale Belgische bijlage, de norm NBN-EN 1991-1-4 ANB. Uitleg daarover is te vinden in de pdf op downloads pagina van het SAB Technisch handboek.

Gevels

Tabel 1: optredende winddruk gevel

Windbelastingstabel gevel in kN/m ² Gebouwhoogte h (m)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
2	1,22	0,78	0,76	1,02	0,66	0,64	0,54	0,53
5	1,51	0,86	0,76	1,25	0,73	0,64	0,59	0,53
6	1,56	0,92	0,76	1,31	0,78	0,64	0,64	0,53
7	1,62	0,98	0,76	1,35	0,83	0,64	0,68	0,53
8	1,66	1,03	0,80	1,39	0,87	0,68	0,72	0,56
9	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
10	1,74	1,12	0,89	1,45	0,94	0,75	0,77	0,62
12	1,80	1,18	0,96	1,50	0,99	0,80	0,81	0,66
15	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
20	1,98	1,40	1,11	1,66	1,18	0,99	0,97	0,81
25	2,07	1,50	1,28	1,73	1,25	1,07	1,03	0,88
30	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

Gevels moeten ook worden getoetst op windzuiging. Volgens de norm NEN-EN 1991-1-4 moeten gevels worden ingedeeld in verschillende zones. Er moet onderscheid maken tussen windzone A, B en C. De lengte van de windzone is afhankelijk van de gebouwhoogte.



Tabel 2: optredende windzuiging gevel

Windbelastingstabel gevel in kN/m ²			Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
			Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	a (m)	b (m)	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
2	0,8	3,2	-1,55	-1,11	-0,99	-0,71	-0,97	-0,69	-1,30	-0,93	-0,84	-0,60	-0,81	-0,58	-0,69	-0,49	-0,67	-0,48
5	2	8	-1,92	-1,37	-1,09	-0,78	-0,97	-0,69	-1,60	-1,14	-0,92	-0,66	-0,81	-0,58	-0,76	-0,54	-0,67	-0,48
6	2,4	9,6	-1,99	-1,42	-1,18	-0,84	-0,97	-0,69	-1,67	-1,19	-0,99	-0,71	-0,81	-0,58	-0,81	-0,58	-0,67	-0,48
7	2,8	11,2	-2,06	-1,47	-1,25	-0,89	-0,97	-0,69	-1,72	-1,23	-1,05	-0,75	-0,81	-0,58	-0,87	-0,62	-0,67	-0,48
8	3,2	12,8	-2,11	-1,51	-1,32	-0,94	-1,02	-0,73	-1,76	-1,26	-1,11	-0,79	-0,87	-0,62	-0,91	-0,65	-0,71	-0,51
9	3,6	14,4	-2,17	-1,55	-1,37	-0,98	-1,08	-0,77	-1,81	-1,29	-1,15	-0,82	-0,91	-0,65	-0,95	-0,68	-0,74	-0,53
10	4	16	-2,21	-1,58	-1,43	-1,02	-1,13	-0,81	-1,85	-1,32	-1,19	-0,85	-0,95	-0,68	-0,98	-0,70	-0,78	-0,56
12	4,8	19,2	-2,28	-1,63	-1,51	-1,08	-1,19	-0,85	-1,91	-1,36	-1,26	-0,90	-1,02	-0,73	-1,04	-0,74	-0,84	-0,60
15	6	24	-2,39	-1,71	-1,62	-1,16	-1,34	-0,96	-2,00	-1,43	-1,37	-0,98	-1,12	-0,80	-1,12	-0,80	-0,92	-0,66
20	8	32	-2,52	-1,80	-1,78	-1,27	-1,50	-1,07	-2,11	-1,51	-1,50	-1,07	-1,26	-0,90	-1,23	-0,88	-1,04	-0,74
25	10	40	-2,63	-1,88	-1,90	-1,36	-1,62	-1,16	-2,20	-1,57	-1,60	-1,14	-1,36	-0,97	-1,32	-0,94	-1,12	-0,80
30	12	48	-2,72	-1,94	-2,00	-1,43	-1,72	-1,23	-2,28	-1,63	-1,68	-1,20	-1,44	-1,03	-1,39	-0,99	-1,19	-0,85

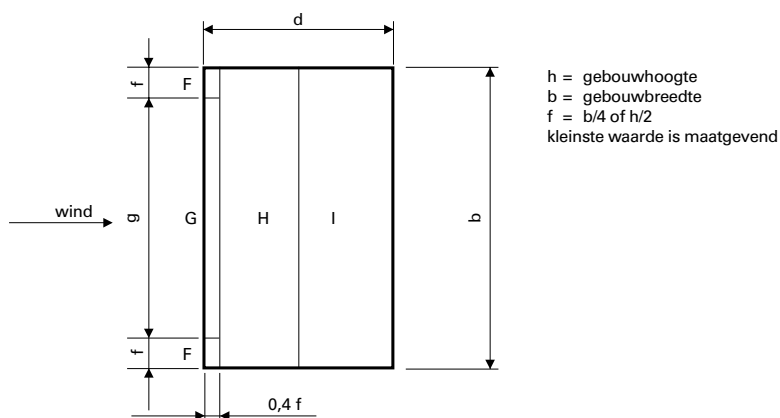
Voor windzone C mag de waarde van windzone B worden gereduceerd met factor 0,7

Rekenvoorbeeld gevels:

Je ontwerpt een pand in Utrecht met een afmeting van breed 40 meter, lang 25 meter en hoog 9 meter.

Je bevindt je dus in windgebied 3. Tenzij door de constructeur anders aangegeven dien je te allen tijde te rekenen met onbebouwd gebied. Vanuit tabel 1 vind je dan dat u moet rekenen met een drukkende windbelasting van $0,75 \text{ kN/m}^2$.

Voor de optredende windzuiging vindt je vanuit tabel 2 dat er vanuit de gebouwhoek over de eerste 3,6 meter moet worden gerekend met een waarde van $0,95 \text{ kN/m}^2$. Vanuit 3,6 meter (a) uit de gebouwhoek tot 18 meter (a + b) uit de gebouwhoek dien je te rekenen met een zuigende windbelasting van $0,68 \text{ kN/m}^2$. Windzone C is nu slechts een smalle strook in het midden van de gevel van 4 meter breed. Men moet rekenen dat de wind vanuit elke richting aanwezig kan zijn.

Daken**Tabel 3: optredende windzuiging dak**

Windbelastingstabel dak in kN/m^2		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	H	I	H	I	H	I	H	I	H	I	H	I	H	I	H	I
2	1	-1,00	-0,44	-0,64	-0,28	-0,62	-0,28	-0,84	-0,37	-0,54	-0,24	-0,52	-0,23	-0,44	-0,20	-0,43	-0,19
5	2,5	-1,23	-0,55	-0,70	-0,31	-0,62	-0,28	-1,03	-0,46	-0,59	-0,26	-0,52	-0,23	-0,49	-0,22	-0,43	-0,19
6	3	-1,28	-0,57	-0,76	-0,34	-0,62	-0,28	-1,07	-0,48	-0,64	-0,28	-0,52	-0,23	-0,52	-0,23	-0,43	-0,19
7	3,5	-1,32	-0,59	-0,80	-0,36	-0,62	-0,28	-1,11	-0,49	-0,68	-0,30	-0,52	-0,23	-0,56	-0,25	-0,43	-0,19
8	4	-1,36	-0,60	-0,85	-0,38	-0,66	-0,29	-1,13	-0,50	-0,71	-0,32	-0,56	-0,25	-0,59	-0,26	-0,46	-0,20
9	4,5	-1,40	-0,62	-0,88	-0,39	-0,69	-0,31	-1,16	-0,52	-0,74	-0,33	-0,59	-0,26	-0,61	-0,27	-0,48	-0,21
10	5	-1,42	-0,63	-0,92	-0,41	-0,73	-0,32	-1,19	-0,53	-0,77	-0,34	-0,61	-0,27	-0,63	-0,28	-0,50	-0,22
12	6	-1,47	-0,65	-0,97	-0,43	-0,77	-0,34	-1,23	-0,55	-0,81	-0,36	-0,66	-0,29	-0,67	-0,30	-0,54	-0,24
15	7,5	-1,54	-0,68	-1,04	-0,46	-0,86	-0,38	-1,29	-0,57	-0,88	-0,39	-0,72	-0,32	-0,72	-0,32	-0,59	-0,26
20	10	-1,62	-0,72	-1,14	-0,51	-0,96	-0,43	-1,36	-0,60	-0,96	-0,43	-0,81	-0,36	-0,79	-0,35	-0,67	-0,30
25	12,5	-1,69	-0,75	-1,22	-0,54	-1,04	-0,46	-1,41	-0,63	-1,03	-0,46	-0,87	-0,39	-0,85	-0,38	-0,72	-0,32
30	15	-1,75	-0,78	-1,29	-0,57	-1,11	-0,49	-1,47	-0,65	-1,08	-0,48	-0,93	-0,41	-0,89	-0,40	-0,77	-0,34

In de norm NEN-EN 1991-1-4 zijn diverse tabellen te vinden die alle betrekking hebben op verschillende dakvormen. Er moet onderscheid worden gemaakt in windzone F, G, H en I. Het meest voorkomende daktype in Nederland is plat dak met scherpe dakranden. Hierop is tabel 3 gebaseerd.

De tekening boven tabel 3 maakt inzichtelijk dat de windzones F en G slechts op een zeer smalle strook van een dak van toepassing zijn. In tabel 3 zijn die windzones dan ook niet opgenomen.

Algemene informatie geperforeerde profielplaten en binnendozen

Akoestiek en luchtgeluidsisolatie gevelopbouw

Fig. 3.1

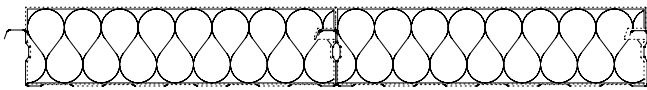
Glaswolisolatie 130 mm - Cladisol - 17 kg/m ³ Isolatie in akoestiekfolie Binnendoos SAB B90/500 P3 ZZ - 0,75 mm <i>Geperforeerd</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w 0,85	Geluidsabsorptie α_s	0,55	0,85	0,85	0,90	0,85	0,75

Fig. 3.2

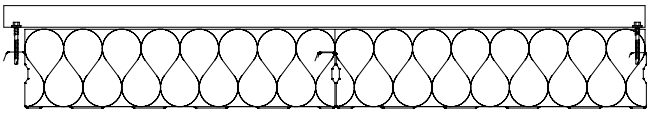
Profielplaat SAB 35/1035 - 0,75 mm Steenwolisolatie 130 mm - RW 209 - 6,1 kg/m ² Binnendoos SAB B90/500 - 0,75 mm <i>Gesloten</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
Rw 47 dB	Geluidsisolatie R (dB)	21,8	36,6	49,4	59,1	56,5	63,4
-	Geluidsabsorptie α_s	-	-	-	-	-	-

Fig. 3.3

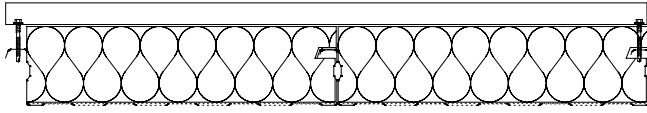
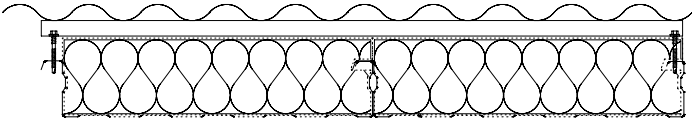
Profielplaat SAB 35/1035 - 0,75 mm Steenwolisolatie 130 mm - RW 209 - 5,1 kg/m ² Aluminium gecacheerd Binnendoos SAB B90/500 P3 ZZ - 0,70 mm <i>Geperforeerd</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
Rw 39 dB	Geluidsisolatie R (dB)	18,6	27,1	36,8	46,4	51,2	62,3
α_w 0,65	Geluidsabsorptie α_s	0,53	0,64	0,72	0,70	0,64	0,44

Fig. 3.4

Profielplaat SAB 27/1000 - 0,75 mm Omega Steenwolisolatie 130 mm - 280 PV - 21 kg/m ³ Isolatie geseald Binnendoos SAB B90/500 P3 ZZ - 0,75 mm <i>Geperforeerd</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w 0,75	Geluidsabsorptie α_s	0,72	0,80	0,89	0,86	0,77	0,58

Algemene informatie geperforeerde profielplaten en binnendozen

Akoestiek en luchtgeluidsisolatie gevelopbouw

Fig. 3.5

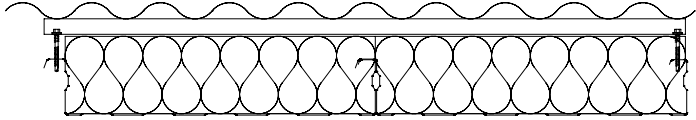
Profielplaat SAB 27/1000 - 0,75 mm Omega Steenwolisolatie 130 mm - RW 209 - 6,1 kg/m ² Binnendoos SAB B90/500 - 0,75 mm Gesloten							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
R_w 48 dB	Geluidsisolatie R (dB)	22,2	38,2	50,3	59,6	66,8	65,9
-	Geluidsabsorptie α_s	-	-	-	-	-	-

Fig. 3.6

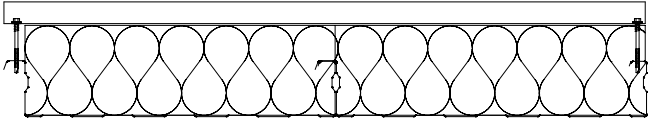
Profielplaat SAB 35/1035 - 0,75 mm Steenwolisolatie 150 mm - RW 209 - 6,4 kg/m ² Binnendoos SAB B90/500 - 0,75 mm Gesloten							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
R_w 47 dB	Geluidsisolatie R (dB)	22,4	36,6	48,6	55,9	54,0	61,4
-	Geluidsabsorptie α_s	-	-	-	-	-	-

Fig. 3.7

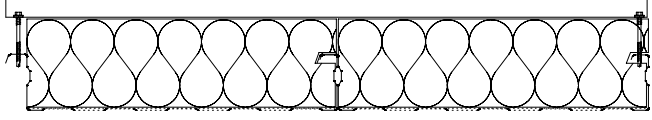
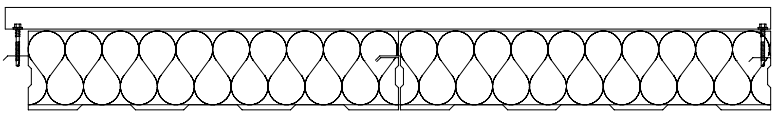
Profielplaat SAB 35/1035 - 0,75 mm Steenwolisolatie 150 mm - RW 209 - 6,4 kg/m ² Aluminium gecacheerd Binnendoos SAB B90/500 P3 ZZ - 0,75 mm Geperforeerd							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
R_w 39 dB	Geluidsisolatie R (dB)	17,2	27,6	40,0	51,4	53,3	61,3
α_w 0,65	Geluidsabsorptie α_s	0,59	0,75	0,78	0,74	0,64	0,51

Fig. 3.8

Profielplaat SAB 35/1035 - 0,75 mm Glaswolisolatie 130 mm - Cladisol - 17 kg/m ³ Binnendoos SAB B90/600 - 0,75 mm Gesloten							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
R_w 47 dB	Geluidsisolatie R (dB)	22,1	37,6	50,9	57,2	54,7	60,8
-	Geluidsabsorptie α_s	-	-	-	-	-	-

Algemene informatie geperforeerde profielplaten en binnendozen

Akoestiek en luchtgeluidsisolatie gevelopbouw

Fig. 3.9

Profielplaat SAB 35/1035 - 0,75 mm Steenwolisolatie 170 mm - RW 209 - 7,7 kg/m ² Binnendoos SAB B110/600 - 0,75 mm <i>Gesloten</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
R_w 49 dB	Geluidsisolatie R (dB)	25,4	37,9	50,7	57,8	56,5	65,2
-	Geluidsabsorptie α_s	-	-	-	-	-	-

Fig. 3.10

Profielplaat SAB 35/1035 - 0,75 mm Steenwolisolatie 170 mm - RW 209 - 7,5 kg/m ² Aluminium gecacheerd Binnendoos SAB B110/600 P3 ZZ - 0,75 mm <i>Geperforeerd</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
R_w 43 dB	Geluidsisolatie R (dB)	23,2	30,5	44,4	54,8	56,9	64,6
α_{lw} 0,65	Geluidsabsorptie α_s	0,50	0,65	0,64	0,63	0,62	0,61

Fig. 3.11

Profielplaat SAB 40/915 - 0,75 mm Omega Glaswol 170 mm - Cladipan 31 Ultra - 5,9 kg/m ² Aluminium gecacheerd Binnendoos SAB B110/600 - 0,75 mm <i>Gesloten</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
R_w 50 dB	Geluidsisolatie R (dB)	25,7	37,5	54,8	62,0	62,3	66,7
-	Geluidsabsorptie α_s	-	-	-	-	-	-

Fig. 3.12

Profielplaat SAB 40/915 - 0,75 mm Omega Glaswol 170 mm - Cladipan 31 Ultra - 5,9 kg/m ² Isolatie geseald Binnendoos SAB B110/600 P3 ZZ - 0,75 mm <i>Geperforeerd</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
R_w 39 dB	Geluidsisolatie R (dB)	16,9	26,8	41,1	55,2	63,6	67,5
α_{lw} 0,80	Geluidsabsorptie α_s	0,85	0,76	0,88	0,86	0,79	0,66

Algemene informatie geperforeerde profielplaten en binnendozen

Akoestiek en luchtgeluidsisolatie gevelopbouw

Fig. 3.13

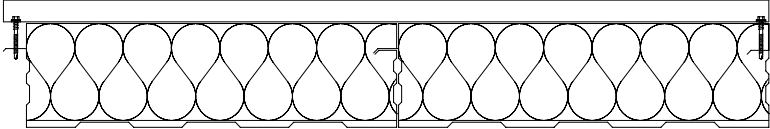
Profielplaat SAB 35/1035 - 1,00 mm Glaswolisolatie 170 mm - Cladisol - 17 kg/m ³ Binnendoos SAB B130/600 - 1,00 mm <i>Gesloten</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
R_w 50 dB	Geluidsisolatie R (dB)	28,2	38,5	50,1	55,4	57,4	57,1
-	Geluidsabsorptie α_s	-	-	-	-	-	-

Fig. 3.14

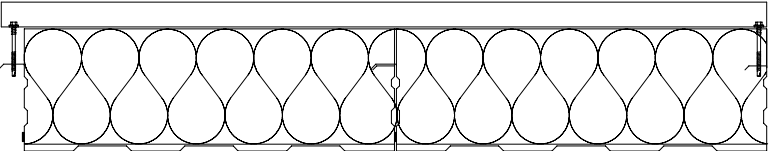
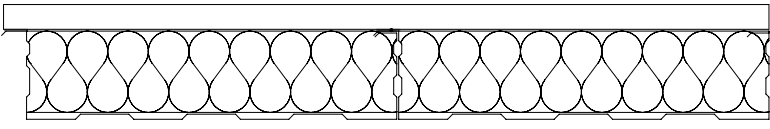
Profielplaat SAB 40/915 - 0,75 mm Glaswol 200 mm - Cladipan 31 - 28,5 kg/m ³ Binnendoos SAB B140/600 - 0,75 mm <i>Gesloten</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
R_w 50 dB	Geluidsisolatie R (dB)	26,0	37,3	54,6	60,1	59,5	66,9
-	Geluidsabsorptie α_s	-	-	-	-	-	-

Fig. 3.15

Profielplaat SAB 40/915 - 0,88 mm PE-foam strip op flensen Steenwolisolatie 140 mm - SR 040 - 33 kg/m ³ Binnendoos SAB B145/600 - 1,00 mm <i>Gesloten</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
R_w 49 dB	Geluidsisolatie R (dB)	26,8	38,4	50,0	51,7	51,6	56,2
-	Geluidsabsorptie α_s	-	-	-	-	-	-

Algemene informatie geperforeerde profielplaten en binnendozen

Akoestiek en luchtgeluidsisolatie dakopbouw

Fig. 3.16

Bitumen dakbedekking - 1,4 kg/m ² EPS geëxpandeerd polystreen - 100 mm - 20 kg/m ³ Dampremmende folie - PE 0,20 mm Profielplaat SAB 106R+/750 - 0,70 mm <i>Gesloten</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
$\alpha_{w, 0,15(L)}$	Geluidsabsorptie α_s	0,26	0,38	0,23	0,12	0,10	0,07

Fig. 3.17

Bitumen dakbedekking - 1,4 kg/m ² EPS geëxpandeerd polystreen - 100 mm - 20 kg/m ³ Dampremmende folie - PE 0,20 mm Cannelurevulling geseald glaswol Profielplaat SAB 106R+/750 P3L-B - 0,70 mm <i>Geperforeerd</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
$\alpha_{w, 0,65}$	Geluidsabsorptie α_s	0,52	0,54	0,83	0,79	0,63	0,50

Fig. 3.18

PIR isolatie dikte ca. 142 mm - ca. 30 kg/m ³ Dampremmende folie - PE 0,20 mm Cannelurevulling SGS glaswol geseald ca. 0,15 kg/m ³ Profielplaat SAB 106R+/750 P3L-B - 0,75 mm <i>Geperforeerd</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
$\alpha_{w, 0,60(M)}$	Geluidsabsorptie α_s	0,25	0,61	0,85	0,71	0,54	0,45

Fig. 3.19

PIR isolatie dikte ca. 142 mm - ca. 30 kg/m ³ Dampremmende folie - PE 0,20 mm Cannelurevulling SGS ultimate steenwol geseald ca. 0,16 kg/m ³ Profielplaat SAB 106R+/750 P3L-B - 0,75 mm <i>Geperforeerd</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
$\alpha_{w, 60(M)}$	Geluidsabsorptie α_s	0,22	0,57	0,85	0,77	0,57	0,44

Fig. 3.20

Steenwol Taurox - 110 mm - 145 kg/m ³ Dampremmende folie - 0,12 mm Profielplaat SAB 106R+/750 - 0,75 mm <i>Gesloten</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
$\alpha_{w, 0,10(L)}$	Geluidsabsorptie α_s	0,38	0,38	0,14	0,07	0,08	0,05

Algemene informatie geperforeerde profielplaten en binnendozen

Akoestiek en luchtgeluidsisolatie dakopbouw

Fig. 3.21

Bitumen dakbedekking - 4,0 mm - 6 kg/m ² Bitumen polyesteramat - 1,4 kg/m ² Steenwol Rhinox - 130 mm - 20,0 kg/m ² Dampremmende folie - PE 0,20 mm Akoestische folie - 2,60 mm Profielplaat SAB 106R+/750 - 0,75 mm <i>Gesloten</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
R_w 43 dB	Geluidsisolatie R (dB)	24,9	30,3	39,2	53,8	63,2	70,2
-	Geluidsabsorptie α_s	-	-	-	-	-	-

Fig. 3.22

Bitumen dakbedekking Steenwol Taurox - 110 mm - 145 kg/m ³ Dampremmende folie - 0,12 mm Cannelurevulling geseald steenwol 40 kg/m ³ Profielplaat SAB 106R+/750 P3L-B - 0,75 mm <i>Geperforeerd</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
α_{Lw} 0,60(LM)	Geluidsabsorptie α_s	0,59	0,77	0,93	0,78	0,57	0,45

Fig. 3.23

PIR isolatie dikte ca. 142 mm - ca. 30 kg/m ³ Dampremmende folie - PE 0,20 mm Profielplaat SAB 135R/930 - 0,75 mm <i>Gesloten</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
α_{Lw} 0,15(L)	Geluidsabsorptie α_s	0,34	0,31	0,16	0,09	0,08	0,07

Fig. 3.24

PIR isolatie dikte ca. 142 mm - ca. 30kg/m ³ Dampremmende folie - PE 0,20 mm Cannelurevulling SGS glaswol geseald ca. 0,24 kg/m ³ Profielplaat SAB 135R/930 P3L-S - 0,75 mm <i>Geperforeerd</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
α_{Lw} 0,45(LM)	Geluidsabsorptie α_s	0,35	0,75	0,89	0,53	0,38	0,33

Fig. 3.25

PIR isolatie dikte ca. 142 mm - ca. 30 kg/m ³ Dampremmende folie - PE 0,20 mm Cannelurevulling SGS ultimate steenwol geseald ca. 0,32 kg/m ³ Profielplaat SAB 135R/930 P3L-S - 0,75 mm <i>Geperforeerd</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
α_{Lw} 0,45(LM)	Geluidsabsorptie α_s	0,42	0,75	0,80	0,49	0,38	0,33

Algemene informatie geperforeerde profielplaten en binnendozen

Akoestiek en luchtgeluidsisolatie dakopbouw

Fig. 3.26

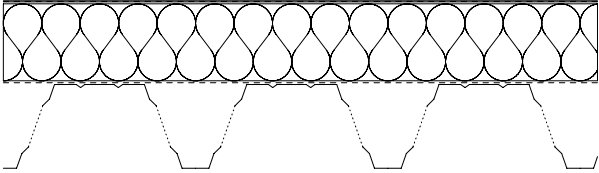
PVC dakbedekking - 1,5 mm - 1,9 kg/m ² Steenwol Taurox - 130 mm - 145 kg/m ³ Dampremmende folie - PE 0,20 mm Profielplaat SAB 135R/930 P3L-S - 0,88 mm <i>Geperforeerd</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w 0,30(LM)	Geluidsabsorptie α_s	0,57	0,78	0,82	0,47	0,27	0,19

Fig. 3.27

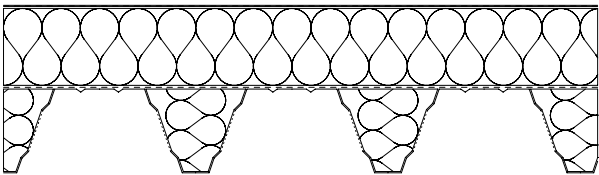
PVC dakbedekking - 1,5 mm - 1,9 kg/m ² Steenwol Taurox - 130 mm - 145 kg/m ³ Dampremmende folie - PE 0,20 mm Cannelurevulling geseald steenwol 11,4 kg/m ³ Profielplaat SAB 135R/930 P3L-S - 0,88 mm <i>Geperforeerd</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w 0,40(LM)	Geluidsabsorptie α_s	0,60	0,83	0,89	0,52	0,35	0,31

Fig. 3.28

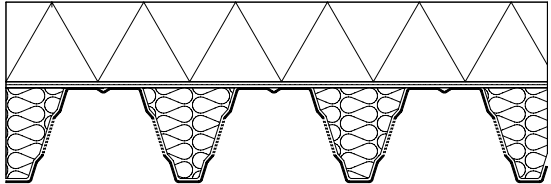
PIR isolatie dikte ca. 142 mm - ca. 30 kg/m ³ Dampremmende folie - PE 0,20 mm Cannelurevulling SGS glaswol geseald ca. 0,26 kg/m ³ Profielplaat SAB 153R/840 P3L-S - 0,75 mm <i>Geperforeerd</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w 0,50(LM)	Geluidsabsorptie α_s	0,42	0,83	0,86	0,48	0,43	0,37

Fig. 3.29

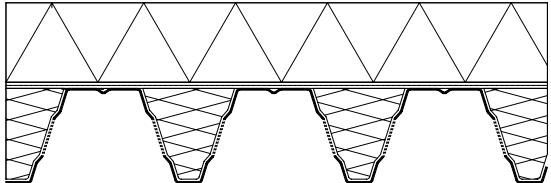
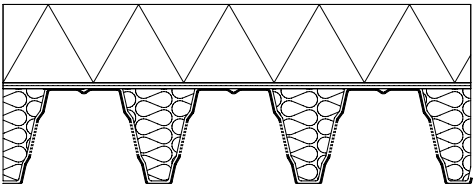
PIR isolatie dikte ca. 142 mm - ca. 30 kg/m ³ Dampremmende folie - PE 0,20 mm Cannelurevulling SGS steenwol Ultimate geseald ca. 0,31 kg/m ³ Profielplaat SAB 153R/840 P3L-S - 0,75 mm <i>Geperforeerd</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w 0,45(LM)	Geluidsabsorptie α_s	0,45	0,84	0,78	0,47	0,45	0,37

Fig. 3.30

PIR isolatie dikte ca. 142 mm - ca. 30 kg/m ³ Dampremmende folie - PE 0,20 mm Cannelurevulling SGS glaswol geseald ca. 0,20 kg/m ³ Profielplaat SAB 158R/750 P3L-S - 0,88 mm <i>Geperforeerd</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
α_w 0,50(LM)	Geluidsabsorptie α_s	0,37	0,77	0,87	0,51	0,46	0,39

Algemene informatie geperforeerde profielplaten en binnendozen

Akoestiek en luchtgeluidsisolatie dakopbouw

Fig. 3.31

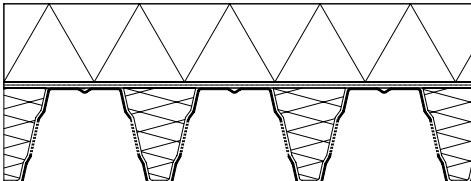
PIR isolatie dikte ca. 142 mm - ca. 30 kg/m ³ Dampremmende folie - PE 0,20 mm Cannelurevulling SGS steenwol Ultimate geseald ca. 0,31 kg/m ³ Profielplaat SAB 158R/750 P3L-S - 0,88 mm <i>Geperforeerd</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
$\alpha_{w,0,50(LM)}$	Geluidsabsorptie α_s	0,39	0,80	0,88	0,51	0,47	0,40

Fig. 3.32

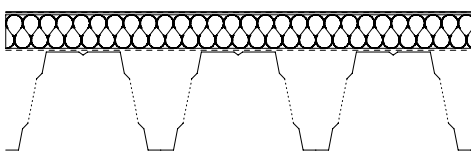
Bitumen dakbedekking - 1 laags - 4 mm - 4,2 kg/m ² Steenwol 60 mm - 175 kg/m ³ Dampremmende folie - PE 0,25 mm Profielplaat SAB 158R/750 P3L-S - 0,70 mm <i>Geperforeerd</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
-	Geluidsabsorptie α_s	0,61	0,82	0,83	0,48	0,23	0,16

Fig. 3.33

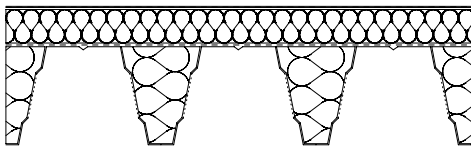
Bitumen dakbedekking - 1 laags - 4 mm - 4,2 kg/m ² Steenwol 60 mm - 175 kg/m ³ Dampremmende folie - PE 0,25 mm Cannelurevulling geseald steenwol 30 kg/m ³ Profielplaat SAB 158R/750 P3L-S - 0,70 mm <i>Geperforeerd</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
-	Geluidsabsorptie α_s	0,63	0,91	0,72	0,43	0,42	0,37

Fig. 3.34

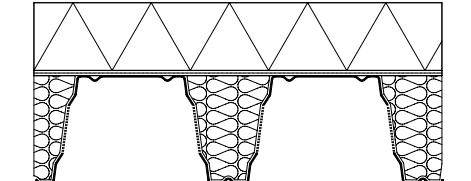
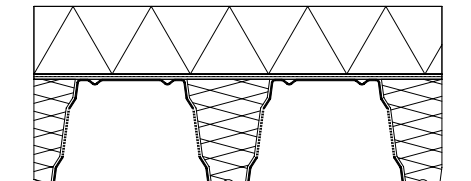
PIR isolatie dikte ca. 142 mm - ca. 30 kg/m ³ Dampremmende folie - PE 0,20 mm Cannelurevulling SGS glaswol geseald ca. 0,44 kg/m ³ Profielplaat SAB 200R/750 P3L-S - 0,88 mm <i>Geperforeerd</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
$\alpha_{w,0,45(LM)}$	Geluidsabsorptie α_s	0,49	0,86	0,71	0,44	0,42	0,35

Fig. 3.35

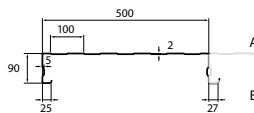
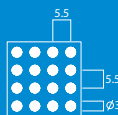
PIR isolatie dikte ca. 142 mm - ca. 30 kg/m ³ Dampremmende folie - PE 0,20 mm Cannelurevulling SGS steenwol Ultimate geseald ca. 0,54 kg/m ³ Profielplaat SAB 200R/750 P3L-S - 0,88 mm <i>Geperforeerd</i>							
Gewogen gemiddelde	Frequentie (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
-	Geluidsisolatie R (dB)	-	-	-	-	-	-
$\alpha_{w,0,45(LM)}$	Geluidsabsorptie α_s	0,53	0,89	0,71	0,45	0,43	0,35

SAB B90/500 P3 ZZ - CC1

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

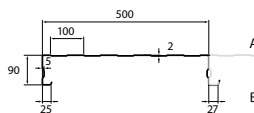
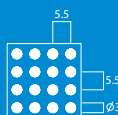
Winddruk in kN/m ²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B90/500 P3 ZZ
Gevolklasse CC1
 Maximale winddruk in kN/m²
 Doorbuiging L/150
 Tussenoplegging 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	7,89	3,33	2,79	2,38	2,04	1,78	1,48	1,23	1,04	0,88	0,75	0,65	0,56	0,49	0,43	0,38	0,34	0,30	0,27	0,24	0,22	0,20
	0,88	9,26	4,05	3,40	2,89	2,48	2,08	1,71	1,43	1,20	1,02	0,87	0,75	0,65	0,57	0,50	0,44	0,39	0,35	0,32	0,28	0,26	0,23
	1,00	10,52	4,71	3,95	3,36	2,89	2,35	1,93	1,61	1,35	1,15	0,98	0,85	0,74	0,64	0,57	0,50	0,44	0,40	0,36	0,32	0,29	0,26
	1,13	11,89	5,35	4,48	3,81	3,28	2,66	2,19	1,82	1,53	1,30	1,11	0,96	0,84	0,73	0,64	0,57	0,50	0,45	0,40	0,36	0,33	0,30
	1,25	13,15	5,94	4,98	4,23	3,64	2,96	2,43	2,02	1,70	1,44	1,24	1,07	0,93	0,81	0,71	0,63	0,56	0,50	0,45	0,40	0,36	0,33
	1,50	15,78	7,17	6,01	5,11	4,40	3,57	2,93	2,44	2,05	1,74	1,49	1,29	1,12	0,98	0,86	0,76	0,68	0,60	0,54	0,49	0,44	0,40
	0,75	7,89	2,59	2,19	1,88	1,62	1,41	1,24	1,10	0,98	0,88	0,79	0,72	0,65	0,60	0,55	0,51	0,47	0,43	0,40	0,38	0,35	0,33
	0,88	9,26	3,61	3,05	2,61	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	0,52	0,49	0,46
	1,00	10,52	4,54	3,84	3,28	2,83	2,46	2,16	1,92	1,71	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
	1,13	11,89	5,16	4,36	3,73	3,22	2,80	2,46	2,18	1,94	1,74	1,57	1,42	1,30	1,19	1,09	1,00	0,93	0,86	0,80	0,75	0,70	0,65
	1,25	13,15	5,73	4,84	4,14	3,57	3,11	2,73	2,41	2,15	1,93	1,74	1,58	1,44	1,32	1,21	1,11	1,03	0,95	0,89	0,83	0,77	0,72
	1,50	15,78	6,91	5,84	5,00	4,31	3,75	3,29	2,92	2,60	2,33	2,10	1,91	1,74	1,59	1,46	1,34	1,24	1,15	1,07	1,00	0,93	0,87
	0,75	7,89	3,18	2,69	2,31	2,01	1,76	1,54	1,37	1,22	1,09	0,99	0,89	0,81	0,75	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,47	0,42	0,38
	0,88	9,26	4,44	3,76	3,22	2,79	2,44	2,14	1,89	1,69	1,52	1,37	1,24	1,13	1,03	0,95	0,85	0,75	0,67	0,60	0,54	0,49	0,44
	1,00	10,52	5,60	4,74	4,06	3,51	3,07	2,69	2,39	2,13	1,91	1,72	1,56	1,40	1,23	1,08	0,96	0,85	0,76	0,68	0,61	0,55	0,50
	1,13	11,89	6,36	5,37	4,60	3,99	3,48	3,06	2,71	2,42	2,17	1,96	1,77	1,59	1,39	1,23	1,08	0,96	0,86	0,77	0,69	0,63	0,57
	1,25	13,15	7,06	5,97	5,11	4,43	3,86	3,39	3,01	2,68	2,40	2,17	1,97	1,77	1,55	1,36	1,20	1,07	0,95	0,86	0,77	0,70	0,63
	1,50	15,78	8,52	7,21	6,17	5,35	4,67	4,10	3,63	3,24	2,90	2,62	2,38	2,13	1,87	1,64	1,45	1,29	1,15	1,03	0,93	0,84	0,76

SAB B90/500 P3 ZZ
Gevolklasse CC1
 Maximale windzuiging in kN/m²



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			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	7,89	-2,55	-2,14	-1,82	-1,57	-1,37	-1,20	-1,07	-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	9,26	-3,41	-2,86	-2,44	-2,10	-1,83	-1,61	-1,43	-1,27	-1,14	-1,03	-0,94	-0,85	-0,78	-0,72	-0,66	-0,61	-0,57	-0,53	-0,49	-0,46	-0,43
	1,00	10,52	-4,21	-3,54	-3,01	-2,60	-2,26	-1,99	-1,76	-1,57	-1,41	-1,27	-1,15	-1,05	-0,96	-0,88	-0,81	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57	-0,53
	1,13	11,89	-4,78	-4,02	-3,42	-2,95	-2,57	-2,26	-2,00	-1,79	-1,60	-1,45	-1,31	-1,19	-1,09	-1,00	-0,93	-0,86	-0,79	-0,74	-0,69	-0,64	-0,60
	1,25	13,15	-5,30	-4,46	-3,80	-3,27	-2,85	-2,51	-2,22	-1,98	-1,78	-1,60	-1,46	-1,33	-1,21	-1,11	-1,03	-0,95	-0,88	-0,82	-0,76	-0,71	-0,67
	1,50	15,78	-6,40	-5,38	-4,58	-3,95	-3,44	-3,03	-2,68	-2,39	-2,15	-1,94	-1,76	-1,60	-1,46	-1,34	-1,24	-1,15	-1,06	-0,99	-0,92	-0,86	-0,81
	0,75	7,89	-2,60	-2,28	-2,01	-1,79	-1,61	-1,45	-1,31	-1,20	-1,10	-1,01	-0,93	-0,86	-0,80	-0,74	-0,68	-0,63	-0,59	-0,54	-0,51	-0,47	-0,44
	0,88	9,26	-3,69	-3,20	-2,80	-2,47	-2,20	-1,97	-1,77	-1,60	-1,46	-1,33	-1,22	-1,12	-1,03	-0,94	-0,87	-0,81	-0,75	-0,69	-0,65	-0,60	-0,57
	1,00	10,52	-4,49	-3,87	-3,37	-2,97	-2,63	-2,35	-2,11	-1,91	-1,73	-1,58	-1,44	-1,33	-1,22	-1,13	-1,04	-0,96	-0,89	-0,83	-0,78	-0,72	-0,68
	1,13	11,89	-5,10	-4,40	-3,83	-3,37	-2,99	-2,67	-2,39	-2,16	-1,96	-1,79	-1,64	-1,51	-1,39	-1,29	-1,18	-1,10	-1,02	-0,94	-0,88	-0,82	-0,77
	1,25	13,15	-5,66	-4,88	-4,25	-3,74	-3,32	-2,96	-2,66	-2,40	-2,18	-1,99	-1,82	-1,67	-1,54	-1,43	-1,32	-1,22	-1,13	-1,05	-0,98	-0,91	-0,86
	1,50	15,78	-6,83	-5,89	-5,13	-4,51	-4,00	-3,57	-3,21	-2,90	-2,63	-2,40	-2,20	-2,02	-1,86	-1,72	-1,59	-1,47	-1,36	-1,27	-1,18	-1,10	-1,03
	0,75	7,89	-3,10	-2,72	-2,41	-2,15	-1,93	-1,74	-1,58	-1,44	-1,32	-1,20	-1,09	-0,99	-0,91	-0,84	-0,77	-0,71	-0,66	-0,61	-0,57	-0,53	-0,50
	0,88	9,26	-4,45	-3,86	-3,39	-2,99	-2,67	-2,39	-2,16	-1,96	-1,78	-1,61	-1,46	-1,33	-1,22	-1,12	-1,03	-0,95	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72	-0,67
	1,00	10,52	-5,44	-4,70	-4,11	-3,62	-3,21	-2,87	-2,58	-2,33	-2,12	-1,93	-1,77	-1,63	-1,50	-1,38	-1,27	-1,18	-1,09	-1,01	-0,95	-0,88	-0,83
	1,13	11,89	-6,18	-5,34	-4,66	-4,10	-3,64	-3,26	-2,93	-2,65	-2,40	-2,19	-2,01	-1,85	-1,71	-1,57	-1,45	-1,34	-1,24	-1,15	-1,07	-1,00	-0,94
	1,25	13,15	-6,86	-5,93	-5,18	-4,56	-4,05	-3,62	-3,25	-2,94	-2,67	-2,44	-2,23	-2,05	-1,90	-1,74	-1,60	-1,48	-1,38	-1,28	-1,19	-1,11	-1,04
	1,50	15,78	-8,28	-7,15	-6,24	-5,50	-4,88	-4,36	-3,92	-3,55	-3,22	-2,94	-2,69	-2,48	-2,29	-2,10	-1,94	-1,79	-1,66	-1,54	-1,44	-1,34	-1,26

SAB B90/500 P3 ZZ - CC2

Maximale windbelasting in de gevel 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 B90/500 P3 ZZ

Gevolgklasse CC2

Maximale winddruk in kN/m²

Doorbuiging L/150

Tussenoplegging 160 mm

5.5

5.5

Ø3

</

SAB B90/500 P3 ZZ

Gevolgklasse CC2

Maximale windzuiging in kN/m²

5.5

5.5

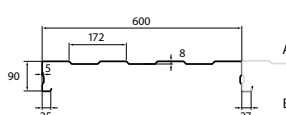
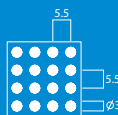
Ø3

SAB B90/600 P3 ZZ - CC1

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

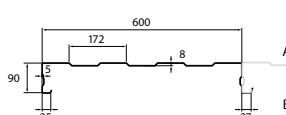
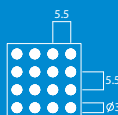
Winddruk in kN/m ²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B90/600 P3 ZZ
Gevolklasse CC1
 Maximale **winddruk** in kN/m²
 Doorbuiging L/150
 Tussenoplegging 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	7,46	2,51	2,10	1,79	1,54	1,34	1,18	1,00	0,84	0,71	0,61	0,53	0,46	0,40	0,35	0,31	0,28	0,25	0,22	0,20	0,18	0,16
	0,88	8,75	3,35	2,81	2,39	2,01	1,63	1,34	1,12	0,94	0,80	0,68	0,59	0,51	0,45	0,39	0,35	0,31	0,28	0,25	0,22	0,20	0,18
	1,00	9,95	4,12	3,46	2,78	2,22	1,80	1,48	1,23	1,04	0,88	0,75	0,65	0,56	0,49	0,43	0,38	0,34	0,30	0,27	0,24	0,22	0,20
	1,13	11,24	4,68	3,92	3,15	2,52	2,04	1,68	1,40	1,18	1,00	0,85	0,74	0,64	0,56	0,49	0,44	0,39	0,35	0,31	0,28	0,25	0,23
	1,25	12,43	5,20	4,36	3,50	2,79	2,27	1,86	1,55	1,30	1,11	0,95	0,82	0,71	0,62	0,55	0,48	0,43	0,38	0,34	0,31	0,28	0,25
	1,50	14,92	6,27	5,26	4,22	3,37	2,74	2,25	1,87	1,57	1,34	1,14	0,99	0,86	0,75	0,66	0,58	0,52	0,46	0,41	0,37	0,34	0,30
	0,75	7,46	2,15	1,82	1,56	1,35	1,18	1,03	0,91	0,81	0,73	0,66	0,60	0,54	0,50	0,46	0,42	0,39	0,36	0,34	0,31	0,29	0,27
	0,88	8,75	3,00	2,54	2,17	1,88	1,63	1,43	1,27	1,13	1,02	0,92	0,83	0,76	0,69	0,64	0,59	0,54	0,50	0,47	0,43	0,41	0,38
	1,00	9,95	3,78	3,20	2,73	2,36	2,05	1,80	1,60	1,42	1,28	1,15	1,04	0,95	0,87	0,80	0,74	0,68	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48
	1,13	11,24	4,29	3,63	3,10	2,68	2,33	2,05	1,81	1,62	1,45	1,31	1,19	1,08	0,99	0,91	0,84	0,77	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54
	1,25	12,43	4,77	4,03	3,45	2,97	2,59	2,27	2,01	1,79	1,61	1,45	1,32	1,20	1,10	1,01	0,93	0,86	0,79	0,74	0,69	0,64	0,60
	1,50	14,92	5,75	4,86	4,16	3,59	3,12	2,74	2,43	2,16	1,94	1,75	1,59	1,45	1,32	1,21	1,12	1,03	0,96	0,89	0,83	0,78	0,73
	0,75	7,46	2,65	2,24	1,93	1,67	1,46	1,28	1,14	1,01	0,91	0,82	0,74	0,68	0,62	0,57	0,53	0,49	0,45	0,42	0,38	0,34	0,31
	0,88	8,75	3,70	3,13	2,68	2,33	2,03	1,78	1,58	1,41	1,26	1,14	1,03	0,94	0,86	0,75	0,67	0,59	0,53	0,47	0,43	0,38	0,35
	1,00	9,95	4,66	3,94	3,38	2,93	2,55	2,24	1,99	1,77	1,59	1,43	1,24	1,08	0,94	0,83	0,73	0,65	0,58	0,52	0,47	0,42	0,38
	1,13	11,24	5,29	4,48	3,83	3,32	2,90	2,55	2,26	2,01	1,81	1,63	1,41	1,22	1,07	0,94	0,83	0,74	0,66	0,59	0,53	0,48	0,44
	1,25	12,43	5,88	4,97	4,26	3,69	3,22	2,83	2,50	2,23	2,00	1,81	1,56	1,36	1,19	1,04	0,92	0,82	0,73	0,66	0,59	0,53	0,48
	1,50	14,92	7,09	5,99	5,13	4,45	3,88	3,41	3,02	2,69	2,42	2,18	1,88	1,64	1,43	1,26	1,11	0,99	0,88	0,79	0,71	0,64	0,58

SAB B90/600 P3 ZZ
Gevolklasse CC1
 Maximale **windzuiging** in kN/m²

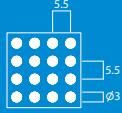
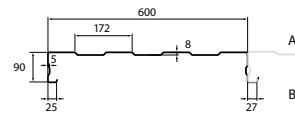


Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																				
			2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	7,46	-2,41	-2,03	-1,73	-1,49	-1,30	-1,14	-1,01	-0,90	-0,81	-0,73	-0,66	-0,60	-0,55	-0,51	-0,47	-0,43	-0,40	-0,37	-0,35	-0,32	-0,30
	0,88	8,75	-3,15	-2,65	-2,26	-1,94	-1,69	-1,49	-1,32	-1,18	-1,06	-0,95	-0,86	-0,79	-0,72	-0,66	-0,61	-0,56	-0,52	-0,49	-0,45	-0,42	-0,40
	1,00	9,95	-3,82	-3,21	-2,74	-2,36	-2,06	-1,81	-1,60	-1,43	-1,28	-1,16	-1,05	-0,96	-0,87	-0,80	-0,74	-0,68	-0,63	-0,59	-0,55	-0,51	-0,48
	1,13	11,24	-4,34	-3,65	-3,11	-2,68	-2,33	-2,05	-1,82	-1,62	-1,46	-1,31	-1,19	-1,09	-0,99	-0,91	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,62	-0,58	-0,55
	1,25	12,43	-4,82	-4,05	-3,45	-2,98	-2,59	-2,28	-2,02	-1,80	-1,62	-1,46	-1,32	-1,20	-1,10	-1,01	-0,93	-0,86	-0,80	-0,74	-0,69	-0,65	-0,61
	1,50	14,92	-5,81	-4,89	-4,16	-3,59	-3,13	-2,75	-2,43	-2,17	-1,95	-1,76	-1,60	-1,45	-1,33	-1,22	-1,13	-1,04	-0,97	-0,90	-0,84	-0,78	-0,73
	0,75	7,46	-2,17	-1,90	-1,68	-1,49	-1,34	-1,21	-1,09	-1,00	-0,91	-0,84	-0,77	-0,72	-0,66	-0,62	-0,57	-0,53	-0,49	-0,45	-0,42	-0,40	-0,37
	0,88	8,75	-3,08	-2,66	-2,33	-2,06	-1,83	-1,64	-1,48	-1,34	-1,22	-1,11	-1,02	-0,94	-0,86	-0,79	-0,73	-0,67	-0,62	-0,58	-0,54	-0,50	-0,47
	1,00	9,95	-3,74	-3,23	-2,81	-2,47	-2,19	-1,96	-1,76	-1,59	-1,44	-1,31	-1,20	-1,11	-1,02	-0,94	-0,87	-0,80	-0,75	-0,69	-0,65	-0,60	-0,57
	1,13	11,24	-4,25	-3,67	-3,19	-2,81	-2,49	-2,22	-2,00	-1,80	-1,64	-1,49	-1,37	-1,26	-1,16	-1,07	-0,99	-0,91	-0,85	-0,79	-0,73	-0,69	-0,64
	1,25	12,43	-4,72	-4,07	-3,55	-3,12	-2,76	-2,47	-2,22	-2,00	-1,82	-1,66	-1,52	-1,39	-1,29	-1,19	-1,10	-1,01	-0,94	-0,87	-0,81	-0,76	-0,71
	1,50	14,92	-5,69	-4,91	-4,28	-3,76	-3,34	-2,98	-2,67	-2,42	-2,19	-2,00	-1,83	-1,68	-1,55	-1,43	-1,32	-1,22	-1,13	-1,05	-0,98	-0,92	-0,86
	0,75	7,46	-2,59	-2,27	-2,01	-1,79	-1,61	-1,45	-1,32	-1,20	-1,10	-1,01	-0,94	-0,87	-0,80	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57	-0,53	-0,49	-0,46
	0,88	8,75	-3,71	-3,22	-2,82	-2,50	-2,22	-1,99	-1,80	-1,63	-1,48	-1,36	-1,25	-1,15	-1,06	-0,98	-0,91	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,63	-0,59
	1,00	9,95	-4,54	-3,92	-3,42	-3,01	-2,68	-2,39	-2,15	-1,94	-1,77	-1,61	-1,48	-1,36	-1,25	-1,16	-1,08	-1,00	-0,93	-0,87	-0,81	-0,75	-0,71
	1,13	11,24	-5,15	-4,45	-3,89	-3,42	-3,04	-2,72	-2,44	-2,21	-2,01	-1,83	-1,68	-1,54	-1,42	-1,32	-1,22	-1,14	-1,06	-0,98	-0,92	-0,86	-0,80
	1,25	12,43	-5,72	-4,94	-4,31	-3,80	-3,37	-3,01	-2,71	-2,45	-2,23	-2,03	-1,86	-1,71	-1,58	-1,46	-1,36	-1,26	-1,17	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89
	1,50	14,92	-6,90	-5,96	-5,20	-4,58	-4,07	-3,64	-3,27	-2,96	-2,69	-2,45	-2,25	-2,07	-1,91	-1,76	-1,64	-1,53	-1,42	-1,32	-1,23	-1,15	-1,07

SAB B90/600 P3 ZZ - CC2

Maximale windbelasting in de gevel 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 B90/600 P3 ZZ Gevolgklasse CC2 Maximale winddruk in kN/m ² Doorbuiging L/150 Tussenoplegging 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	7,46	2,26	1,89	1,61	1,39	1,21	1,06	0,94	0,83	0,71	0,61	0,53	0,46	0,40	0,35	0,31	0,28	0,25	0,22	0,20	0,18	0,16
	0,88	8,75	3,01	2,53	2,15	1,85	1,61	1,34	1,12	0,94	0,80	0,68	0,59	0,51	0,45	0,39	0,35	0,31	0,28	0,25	0,22	0,20	0,18
	1,00	9,95	3,71	3,11	2,64	2,22	1,80	1,48	1,23	1,04	0,88	0,75	0,65	0,56	0,49	0,43	0,38	0,34	0,30	0,27	0,24	0,22	0,20
	1,13	11,24	4,21	3,53	3,00	2,52	2,04	1,68	1,40	1,18	1,00	0,85	0,74	0,64	0,56	0,49	0,44	0,39	0,35	0,31	0,28	0,25	0,23
	1,25	12,43	4,68	3,92	3,33	2,79	2,27	1,86	1,55	1,30	1,11	0,95	0,82	0,71	0,62	0,55	0,48	0,43	0,38	0,34	0,31	0,28	0,25
	1,50	14,92	5,64	4,73	4,02	3,37	2,74	2,25	1,87	1,57	1,34	1,14	0,99	0,86	0,75	0,66	0,58	0,52	0,46	0,41	0,37	0,34	0,30
	0,75	7,46	1,94	1,64	1,41	1,22	1,06	0,93	0,82	0,73	0,66	0,59	0,54	0,49	0,45	0,41	0,38	0,35	0,32	0,30	0,28	0,26	0,25
	0,88	8,75	2,70	2,28	1,96	1,69	1,47	1,29	1,14	1,02	0,91	0,82	0,75	0,68	0,62	0,57	0,53	0,49	0,45	0,42	0,39	0,37	0,34
	1,00	9,95	3,40	2,88	2,46	2,12	1,85	1,62	1,44	1,28	1,15	1,04	0,94	0,86	0,78	0,72	0,66	0,61	0,57	0,53	0,49	0,46	0,43
	1,13	11,24	3,86	3,26	2,79	2,41	2,10	1,84	1,63	1,45	1,31	1,18	1,07	0,97	0,89	0,82	0,75	0,70	0,64	0,60	0,56	0,52	0,49
	1,25	12,43	4,29	3,63	3,10	2,68	2,33	2,05	1,81	1,61	1,45	1,31	1,18	1,08	0,99	0,91	0,83	0,77	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54
	1,50	14,92	5,17	4,37	3,74	3,23	2,81	2,47	2,19	1,95	1,75	1,58	1,43	1,30	1,19	1,09	1,01	0,93	0,86	0,80	0,75	0,70	0,65
	0,75	7,46	2,38	2,02	1,73	1,51	1,32	1,16	1,02	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56	0,51	0,47	0,44	0,41	0,38	0,35	0,33	0,31
	0,88	8,75	3,33	2,82	2,41	2,09	1,83	1,61	1,42	1,27	1,14	1,03	0,93	0,85	0,78	0,71	0,66	0,59	0,53	0,47	0,43	0,38	0,35
	1,00	9,95	4,20	3,55	3,04	2,63	2,30	2,02	1,79	1,59	1,43	1,29	1,17	1,07	0,94	0,83	0,73	0,65	0,58	0,52	0,47	0,42	0,38
	1,13	11,24	4,76	4,03	3,45	2,99	2,61	2,29	2,03	1,81	1,63	1,47	1,33	1,21	1,07	0,94	0,83	0,74	0,66	0,59	0,53	0,48	0,44
	1,25	12,43	5,29	4,47	3,83	3,32	2,90	2,55	2,25	2,01	1,80	1,63	1,48	1,34	1,19	1,04	0,92	0,82	0,73	0,66	0,59	0,53	0,48
	1,50	14,92	6,38	5,39	4,62	4,00	3,50	3,07	2,72	2,43	2,18	1,96	1,78	1,62	1,43	1,26	1,11	0,99	0,88	0,79	0,71	0,64	0,58

SAB B90/600 P3 ZZ

Gevolgklasse CC2

Maximale windzuiging in kN/m²

5.5

5.5

3

</

SAB B100/600 P3 ZZ - CC1

Maximale windbelasting in de gevel 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

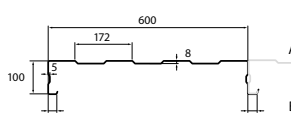
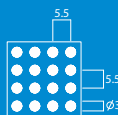
SAB B100/600 P3 ZZ

Gevolklasse CC1

Maximale winddruk in kN/m²

Doorbuiging L/150

Tussenoplegging 160 mm

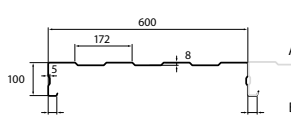
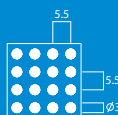


Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																				
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
	0,75	7,66	2,39	2,03	1,75	1,52	1,33	1,18	1,00	0,85	0,72	0,62	0,54	0,47	0,42	0,37	0,33	0,29	0,26	0,24	0,21	0,19	0,18
	0,88	8,98	3,18	2,70	2,33	2,02	1,74	1,45	1,22	1,04	0,89	0,77	0,67	0,58	0,51	0,45	0,40	0,36	0,32	0,29	0,26	0,24	0,21
	1,00	10,21	3,91	3,32	2,86	2,48	2,04	1,70	1,43	1,21	1,04	0,90	0,78	0,68	0,60	0,53	0,47	0,42	0,38	0,34	0,31	0,28	0,25
	1,13	11,54	4,44	3,77	3,25	2,82	2,32	1,93	1,62	1,38	1,18	1,02	0,88	0,77	0,68	0,60	0,53	0,48	0,43	0,38	0,35	0,31	0,29
	1,25	12,76	4,93	4,19	3,61	3,13	2,57	2,14	1,80	1,53	1,31	1,13	0,98	0,86	0,75	0,67	0,59	0,53	0,47	0,43	0,38	0,35	0,32
	1,50	15,31	5,95	5,06	4,35	3,77	3,10	2,58	2,17	1,84	1,58	1,36	1,18	1,03	0,91	0,80	0,71	0,64	0,57	0,51	0,46	0,42	0,38
	0,75	7,66	2,22	1,91	1,65	1,44	1,26	1,12	1,00	0,89	0,81	0,73	0,67	0,61	0,56	0,52	0,48	0,44	0,41	0,38	0,36	0,33	0,31
	0,88	8,98	2,99	2,56	2,22	1,94	1,70	1,51	1,34	1,21	1,09	0,99	0,90	0,82	0,75	0,69	0,64	0,60	0,55	0,52	0,48	0,45	0,42
	1,00	10,21	3,69	3,16	2,74	2,39	2,11	1,87	1,66	1,49	1,35	1,22	1,11	1,02	0,93	0,86	0,80	0,74	0,69	0,64	0,60	0,56	0,52
	1,13	11,54	4,19	3,59	3,11	2,71	2,39	2,12	1,89	1,70	1,53	1,39	1,26	1,16	1,06	0,98	0,90	0,84	0,78	0,73	0,68	0,64	0,60
	1,25	12,76	4,59	3,93	3,41	2,98	2,63	2,34	2,09	1,88	1,70	1,54	1,40	1,28	1,18	1,08	1,00	0,93	0,86	0,81	0,75	0,70	0,66
	1,50	15,31	5,62	4,81	4,16	3,64	3,20	2,84	2,53	2,27	2,05	1,86	1,69	1,55	1,42	1,31	1,21	1,12	1,04	0,97	0,91	0,85	0,80
	0,75	7,66	2,72	2,34	2,04	1,79	1,57	1,39	1,24	1,11	1,00	0,91	0,83	0,76	0,70	0,64	0,59	0,55	0,50	0,45	0,41	0,37	0,34
	0,88	8,98	3,69	3,16	2,74	2,40	2,12	1,88	1,67	1,50	1,35	1,23	1,12	1,02	0,94	0,86	0,77	0,68	0,61	0,55	0,50	0,45	0,41
	1,00	10,21	4,56	3,91	3,38	2,96	2,61	2,32	2,07	1,86	1,68	1,52	1,39	1,27	1,14	1,01	0,90	0,80	0,72	0,65	0,58	0,53	0,48
	1,13	11,54	5,18	4,43	3,84	3,36	2,96	2,63	2,35	2,11	1,91	1,73	1,57	1,44	1,30	1,15	1,02	0,91	0,82	0,73	0,66	0,60	0,55
	1,25	12,76	5,65	4,85	4,20	3,68	3,25	2,89	2,59	2,33	2,11	1,92	1,75	1,60	1,44	1,27	1,13	1,01	0,91	0,81	0,74	0,67	0,61
	1,50	15,31	6,93	5,94	5,14	4,50	3,97	3,53	3,15	2,83	2,55	2,31	2,11	1,93	1,74	1,54	1,37	1,22	1,09	0,98	0,89	0,80	0,73

SAB B100/600 P3 ZZ

Gevolklasse CC1

Maximale windzuiging in kN/m²



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	8,00
	0,75	7,66	-2,32	-1,97	-1,70	-1,48	-1,30	-1,15	-1,03	-0,92	-0,83	-0,76	-0,69	-0,63	-0,58	-0,53	-0,49	-0,46	-0,43	-0,40	-0,37	-0,35	-0,33
	0,88	8,98	-3,02	-2,58	-2,22	-1,93	-1,70	-1,51	-1,34	-1,21	-1,09	-0,99	-0,90	-0,82	-0,76	-0,70	-0,64	-0,60	-0,56	-0,52	-0,48	-0,45	-0,43
	1,00	10,21	-3,67	-3,12	-2,69	-2,35	-2,06	-1,83	-1,63	-1,46	-1,32	-1,20	-1,09	-1,00	-0,92	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,63	-0,59	-0,55	-0,52
	1,13	11,54	-4,16	-3,55	-3,06	-2,66	-2,34	-2,07	-1,85	-1,66	-1,50	-1,36	-1,24	-1,13	-1,04	-0,96	-0,89	-0,82	-0,76	-0,71	-0,67	-0,62	-0,59
	1,25	12,76	-4,62	-3,94	-3,40	-2,96	-2,60	-2,30	-2,05	-1,84	-1,66	-1,51	-1,38	-1,26	-1,16	-1,06	-0,98	-0,91	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65
	1,50	15,31	-5,58	-4,75	-4,10	-3,57	-3,14	-2,78	-2,48	-2,22	-2,01	-1,82	-1,66	-1,52	-1,39	-1,28	-1,19	-1,10	-1,02	-0,95	-0,89	-0,84	-0,78
	0,75	7,66	-2,12	-1,88	-1,68	-1,52	-1,37	-1,25	-1,14	-1,05	-0,97	-0,89	-0,83	-0,77	-0,72	-0,66	-0,61	-0,57	-0,53	-0,49	-0,46	-0,43	-0,40
	0,88	8,98	-2,70	-2,39	-2,13	-1,91	-1,72	-1,56	-1,42	-1,30	-1,20	-1,10	-1,02	-0,95	-0,88	-0,81	-0,75	-0,69	-0,64	-0,60	-0,56	-0,52	-0,49
	1,00	10,21	-3,20	-2,82	-2,50	-2,24	-2,02	-1,83	-1,66	-1,52	-1,39	-1,28	-1,18	-1,10	-1,02	-0,94	-0,87	-0,81	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57
	1,13	11,54	-3,63	-3,20	-2,84	-2,54	-2,29	-2,07	-1,89	-1,72	-1,58	-1,46	-1,34	-1,25	-1,16	-1,07	-0,99	-0,92	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65
	1,25	12,76	-4,03	-3,55	-3,16	-2,82	-2,54	-2,30	-2,09	-1,91	-1,75	-1,62	-1,49	-1,38	-1,29	-1,18	-1,10	-1,02	-0,94	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72
	1,50	15,31	-4,86	-4,28	-3,81	-3,41	-3,07	-2,78	-2,53	-2,31	-2,12	-1,95	-1,80	-1,67	-1,55	-1,43	-1,32	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,93	-0,87
	0,75	7,66	-2,52	-2,24	-2,01	-1,81	-1,64	-1,50	-1,37	-1,26	-1,16	-1,07	-1,00	-0,93	-0,87	-0,81	-0,76	-0,71	-0,66	-0,61	-0,57	-0,54	-0,50
	0,88	8,98	-3,23	-2,86	-2,55	-2,29	-2,07	-1,88	-1,71	-1,57	-1,44	-1,33	-1,24	-1,15	-1,07	-1,00	-0,93	-0,86	-0,80	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62
	1,00	10,21	-3,83	-3,38	-3,01	-2,70	-2,43	-2,20	-2,01	-1,84	-1,69	-1,56	-1,44	-1,33	-1,24	-1,16	-1,08	-1,01	-0,94	-0,87	-0,82	-0,76	-0,72
	1,13	11,54	-4,35	-3,84	-3,42	-3,06	-2,76	-2,50	-2,28	-2,09	-1,92	-1,77	-1,63	-1,51	-1,41	-1,31	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,93	-0,87	-0,81
	1,25	12,76	-4,83	-4,26	-3,79	-3,40	-3,07	-2,78	-2,53	-2,32	-2,13	-1,96	-1,81	-1,68	-1,56	-1,46	-1,36	-1,27	-1,18	-1,10	-1,03	-0,96	-0,90
	1,50	15,31	-5,82	-5,14	-4,58	-4,10	-3,70	-3,35	-3,05	-2,79	-2,57	-2,36	-2,19	-2,03	-1,89	-1,76	-1,65	-1,53	-1,43	-1,33	-1,24	-1,16	-1,09

SAB B100/600 P3 ZZ - CC2

Maximale windbelasting in de gevel 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 B100/600 P3 ZZ Gevolgklasse CC2 Maximale winddruk in kN/m ² Doorbuiging L/150 Tussenoplegging 160 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	8,00		
	0,75	7,66	2,15	1,83	1,57	1,37	1,20	1,06	0,95	0,85	0,72	0,62	0,54	0,47	0,42	0,37	0,33	0,29	0,26	0,24	0,21	0,19	0,18		
	0,88	8,98	2,86	2,43	2,09	1,82	1,60	1,41	1,22	1,04	0,89	0,77	0,67	0,58	0,51	0,45	0,40	0,36	0,32	0,29	0,26	0,24	0,21		
	1,00	10,21	3,52	2,99	2,57	2,24	1,97	1,70	1,43	1,21	1,04	0,90	0,78	0,68	0,60	0,53	0,47	0,42	0,38	0,34	0,31	0,28	0,25		
	1,13	11,54	3,99	3,40	2,92	2,54	2,23	1,93	1,62	1,38	1,18	1,02	0,88	0,77	0,68	0,60	0,53	0,48	0,43	0,38	0,35	0,31	0,29		
	1,25	12,76	4,44	3,77	3,25	2,82	2,48	2,14	1,80	1,53	1,31	1,13	0,98	0,86	0,75	0,67	0,59	0,53	0,47	0,43	0,38	0,35	0,32		
	1,50	15,31	5,35	4,55	3,92	3,41	2,99	2,58	2,17	1,84	1,58	1,36	1,18	1,03	0,91	0,80	0,71	0,64	0,57	0,51	0,46	0,42	0,38		
	0,75	7,66	1,99	1,71	1,49	1,29	1,14	1,01	0,90	0,81	0,73	0,66	0,60	0,55	0,50	0,46	0,43	0,40	0,37	0,34	0,32	0,30	0,28		
	0,88	8,98	2,69	2,31	2,00	1,74	1,53	1,36	1,21	1,09	0,98	0,89	0,81	0,74	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,46	0,43	0,41	0,38		
	1,00	10,21	3,32	2,85	2,46	2,15	1,90	1,68	1,50	1,34	1,21	1,10	1,00	0,92	0,84	0,77	0,72	0,66	0,62	0,58	0,54	0,50	0,47		
	1,13	11,54	3,77	3,23	2,80	2,44	2,15	1,91	1,70	1,53	1,38	1,25	1,14	1,04	0,96	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,61	0,57	0,54		
	1,25	12,76	4,13	3,54	3,07	2,68	2,37	2,11	1,88	1,69	1,53	1,38	1,26	1,15	1,06	0,98	0,90	0,84	0,78	0,72	0,68	0,63	0,59		
	1,50	15,31	5,06	4,33	3,74	3,27	2,88	2,56	2,28	2,04	1,84	1,67	1,52	1,39	1,28	1,18	1,09	1,01	0,94	0,87	0,82	0,77	0,72		
	0,75	7,66	2,45	2,11	1,83	1,61	1,41	1,25	1,12	1,00	0,90	0,82	0,75	0,68	0,63	0,58	0,53	0,50	0,46	0,43	0,40	0,37	0,34		
	0,88	8,98	3,32	2,84	2,47	2,16	1,91	1,69	1,51	1,35	1,22	1,11	1,01	0,92	0,85	0,78	0,72	0,67	0,61	0,55	0,50	0,45	0,41		
	1,00	10,21	4,10	3,51	3,04	2,66	2,35	2,09	1,86	1,67	1,51	1,37	1,25	1,14	1,05	0,97	0,89	0,80	0,72	0,65	0,58	0,53	0,48		
	1,13	11,54	4,66	3,99	3,46	3,02	2,67	2,37	2,12	1,90	1,72	1,56	1,42	1,30	1,19	1,10	1,01	0,91	0,82	0,73	0,66	0,60	0,55		
	1,25	12,76	5,08	4,36	3,78	3,31	2,93	2,60	2,33	2,10	1,90	1,72	1,57	1,44	1,32	1,22	1,12	1,01	0,91	0,81	0,74	0,67	0,61		
	1,50	15,31	6,24	5,35	4,63	4,05	3,57	3,17	2,84	2,55	2,30	2,08	1,90	1,74	1,59	1,47	1,36	1,22	1,09	0,98	0,89	0,80	0,73		

SAB B100/600 P3 ZZ

Gevolgklasse CC2

Maximale windzuiging in kN/m²

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	8,00
	0,75	7,66	-2,09	-1,78	-1,53	-1,33	-1,17	-1,04	-0,93	-0,83	-0,75	-0,68	-0,62	-0,57	-0,52	-0,48	-0,44	-0,41	-0,38	-0,36	-0,33	-0,31	-0,29
	0,88	8,98	-2,72	-2,32	-2,00	-1,74	-1,53	-1,36	-1,21	-1,08	-0,98	-0,89	-0,81	-0,74	-0,68	-0,63	-0,58	-0,54	-0,50	-0,47	-0,44	-0,41	-0,38
	1,00	10,21	-3,30	-2,81	-2,43	-2,11	-1,86	-1,64	-1,47	-1,32	-1,19	-1,08	-0,98	-0,90	-0,83	-0,76	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57	-0,53	-0,49	-0,46
	1,13	11,54	-3,75	-3,19	-2,75	-2,40	-2,11	-1,87	-1,66	-1,49	-1,35	-1,22	-1,11	-1,02	-0,94	-0,86	-0,80	-0,74	-0,69	-0,64	-0,60	-0,56	-0,53
	1,25	12,76	-4,16	-3,54	-3,06	-2,66	-2,34	-2,07	-1,85	-1,66	-1,50	-1,36	-1,24	-1,13	-1,04	-0,96	-0,89	-0,82	-0,76	-0,71	-0,67	-0,62	-0,58
	1,50	15,31	-5,02	-4,28	-3,69	-3,21	-2,82	-2,50	-2,23	-2,00	-1,81	-1,64	-1,49	-1,37	-1,25	-1,16	-1,07	-0,99	-0,92	-0,86	-0,80	-0,75	-0,71
	0,75	7,66	-1,91	-1,69	-1,51	-1,36	-1,23	-1,12	-1,03	-0,94	-0,87	-0,80	-0,74	-0,69	-0,65	-0,60	-0,55	-0,51	-0,47	-0,44	-0,41	-0,39	-0,36
	0,88	8,98	-2,43	-2,15	-1,91	-1,72	-1,55	-1,40	-1,28	-1,17	-1,08	-0,99	-0,92	-0,85	-0,79	-0,73	-0,67	-0,62	-0,58	-0,54	-0,50	-0,47	-0,44
	1,00	10,21	-2,88	-2,54	-2,25	-2,02	-1,81	-1,64	-1,49	-1,37	-1,25	-1,15	-1,07	-0,99	-0,92	-0,85	-0,78	-0,73	-0,67	-0,63	-0,59	-0,55	-0,52
	1,13	11,54	-3,27	-2,88	-2,56	-2,29	-2,06	-1,87	-1,70	-1,55	-1,42	-1,31	-1,21	-1,12	-1,04	-0,96	-0,89	-0,82	-0,77	-0,71	-0,67	-0,63	-0,59
	1,25	12,76	-3,63	-3,20	-2,84	-2,54	-2,29	-2,07	-1,88	-1,72	-1,58	-1,45	-1,34	-1,25	-1,16	-1,07	-0,99	-0,91	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65
	1,50	15,31	-4,37	-3,86	-3,43	-3,07	-2,76	-2,50	-2,27	-2,08	-1,91	-1,75	-1,62	-1,50	-1,40	-1,29	-1,19	-1,10	-1,03	-0,96	-0,89	-0,84	-0,79
	0,75	7,66	-2,27	-2,02	-1,81	-1,63	-1,48	-1,35	-1,23	-1,13	-1,04	-0,97	-0,90	-0,84	-0,78	-0,73	-0,68	-0,64	-0,59	-0,55	-0,52	-0,48	-0,45
	0,88	8,98	-2,90	-2,57	-2,29	-2,06	-1,86	-1,69	-1,54	-1,41	-1,30	-1,20	-1,11	-1,03	-0,96	-0,90	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,63	-0,59	-0,55
	1,00	10,21	-3,45	-3,04	-2,71	-2,43	-2,19	-1,98	-1,81	-1,65	-1,52	-1,40	-1,29	-1,20	-1,12	-1,04	-0,97	-0,91	-0,84	-0,79	-0,73	-0,69	-0,65
	1,13	11,54	-3,91	-3,46	-3,08	-2,76	-2,49	-2,25	-2,05	-1,88	-1,72	-1,59	-1,47	-1,36	-1,27	-1,18	-1,11	-1,03	-0,96	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73
	1,25	12,76	-4,34	-3,84	-3,41	-3,06	-2,76	-2,50	-2,28	-2,08	-1,91	-1,76	-1,63	-1,51	-1,41	-1,31	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,93	-0,87	-0,81
	1,50	15,31	-5,24	-4,63	-4,12	-3,69	-3,33	-3,02	-2,75	-2,51	-2,31	-2,13	-1,97	-1,83	-1,70	-1,58	-1,48	-1,38	-1,28	-1,20	-1,12	-1,05	-0,98

SAB B110/600 P3 ZZ - CC1

Maximale windbelasting in de gevel 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

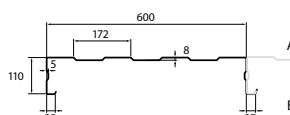
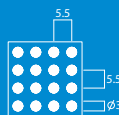
SAB B110/600 P3 ZZ

Gevolklasse CC1

Maximale winddruk in kN/m²

Doorbuiging L/150

Tussenoplegging 160 mm

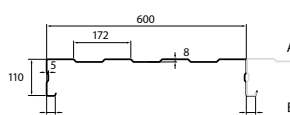
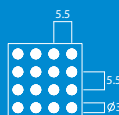


Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																				
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00
	0,75	7,85	2,33	1,98	1,70	1,48	1,30	1,15	1,02	0,92	0,83	0,75	0,66	0,58	0,51	0,45	0,40	0,35	0,32	0,29	0,26	0,23	0,21
	0,88	9,21	3,20	2,72	2,34	2,04	1,79	1,58	1,41	1,22	1,04	0,90	0,78	0,68	0,60	0,53	0,47	0,42	0,38	0,34	0,31	0,28	0,25
	1,00	10,47	4,00	3,40	2,93	2,55	2,24	1,96	1,65	1,40	1,20	1,03	0,90	0,78	0,69	0,61	0,54	0,48	0,43	0,39	0,35	0,32	0,29
	1,13	11,83	4,55	3,86	3,33	2,89	2,54	2,22	1,87	1,59	1,36	1,17	1,02	0,89	0,78	0,69	0,62	0,55	0,49	0,44	0,40	0,36	0,33
	1,25	13,09	5,05	4,29	3,69	3,21	2,82	2,47	2,08	1,76	1,51	1,30	1,13	0,99	0,87	0,77	0,68	0,61	0,55	0,49	0,44	0,40	0,37
	1,50	15,71	6,09	5,18	4,45	3,87	3,40	2,98	2,51	2,13	1,82	1,57	1,37	1,19	1,05	0,93	0,82	0,74	0,66	0,59	0,54	0,48	0,44
	0,75	7,85	2,34	2,03	1,78	1,57	1,40	1,25	1,13	1,02	0,93	0,85	0,78	0,72	0,66	0,61	0,57	0,53	0,50	0,46	0,44	0,41	0,39
	0,88	9,21	3,07	2,66	2,33	2,06	1,83	1,64	1,47	1,33	1,21	1,11	1,02	0,94	0,86	0,80	0,74	0,69	0,65	0,60	0,57	0,53	0,50
	1,00	10,47	3,76	3,26	2,85	2,52	2,24	2,00	1,81	1,63	1,49	1,36	1,24	1,15	1,06	0,98	0,91	0,85	0,79	0,74	0,69	0,65	0,61
	1,13	11,83	4,27	3,70	3,24	2,86	2,54	2,28	2,05	1,85	1,69	1,54	1,41	1,30	1,20	1,11	1,03	0,96	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70
	1,25	13,09	4,74	4,11	3,60	3,17	2,82	2,53	2,27	2,06	1,87	1,71	1,57	1,44	1,33	1,23	1,15	1,07	1,00	0,93	0,87	0,82	0,77
	1,50	15,71	5,72	4,96	4,34	3,83	3,41	3,05	2,75	2,48	2,26	2,06	1,89	1,74	1,61	1,49	1,38	1,29	1,20	1,13	1,06	0,99	0,93
	0,75	7,85	2,84	2,47	2,16	1,92	1,71	1,53	1,38	1,25	1,14	1,04	0,96	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,61	0,55	0,49	0,45	0,41
	0,88	9,21	3,73	3,24	2,84	2,51	2,24	2,00	1,81	1,64	1,49	1,36	1,25	1,15	1,06	0,99	0,90	0,81	0,72	0,65	0,59	0,53	0,48
	1,00	10,47	4,57	3,97	3,48	3,07	2,74	2,45	2,21	2,00	1,82	1,67	1,53	1,41	1,30	1,17	1,04	0,92	0,83	0,75	0,67	0,61	0,55
	1,13	11,83	5,19	4,50	3,95	3,49	3,11	2,78	2,51	2,27	2,07	1,89	1,74	1,60	1,48	1,32	1,18	1,05	0,94	0,85	0,76	0,69	0,63
	1,25	13,09	5,76	5,00	4,38	3,87	3,45	3,09	2,79	2,52	2,30	2,10	1,93	1,77	1,64	1,47	1,31	1,16	1,04	0,94	0,85	0,77	0,70
	1,50	15,71	6,95	6,03	5,29	4,68	4,16	3,73	3,36	3,05	2,77	2,53	2,33	2,14	1,98	1,77	1,57	1,41	1,26	1,13	1,02	0,93	0,84

SAB B110/600 P3 ZZ

Gevolklasse CC1

Maximale windzuiging in kN/m²



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	8,00
	0,75	8,87	-2,56	-2,31	-1,99	-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	-0,46	-0,43	-0,41	-0,38
	0,88	10,41	-3,52	-3,25	-2,83	-2,46	-2,16	-1,92	-1,71	-1,53	-1,38	-1,26	-1,14	-1,05	-0,96	-0,89	-0,82	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,54
	1,00	11,83	-4,40	-4,06	-3,59	-3,13	-2,75	-2,43	-2,17	-1,95	-1,76	-1,60	-1,45	-1,33	-1,22	-1,13	-1,04	-0,97	-0,90	-0,84	-0,78	-0,73	-0,69
	1,13	13,36	-5,00	-4,61	-4,07	-3,55	-3,12	-2,76	-2,46	-2,21	-2,00	-1,81	-1,65	-1,51	-1,39	-1,28	-1,18	-1,10	-1,02	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78
	1,25	14,78	-5,55	-5,12	-4,52	-3,94	-3,46	-3,07	-2,74	-2,46	-2,22	-2,01	-1,83	-1,68	-1,54	-1,42	-1,31	-1,22	-1,13	-1,05	-0,99	-0,92	-0,87
	1,50	15,71	-7,01	-6,33	-5,46	-4,75	-4,18	-3,70	-3,30	-2,96	-2,67	-2,43	-2,21	-2,02	-1,86	-1,71	-1,58	-1,47	-1,36	-1,27	-1,19	-1,11	-1,04
	0,75	8,87	-2,24	-2,01	-1,81	-1,64	-1,49	-1,37	-1,26	-1,16	-1,07	-1,00	-0,93	-0,87	-0,81	-0,75	-0,69	-0,64	-0,60	-0,56	-0,52	-0,49	-0,46
	0,88	10,41	-3,04	-2,69	-2,40	-2,16	-1,95	-1,77	-1,62	-1,48	-1,36	-1,26	-1,16	-1,06	-0,97	-0,90	-0,83	-0,77	-0,71	-0,67	-0,62	-0,58	-0,55
	1,00	11,83	-3,55	-3,12	-2,77	-2,48	-2,23	-2,01	-1,83	-1,67	-1,53	-1,41	-1,30	-1,21	-1,12	-1,03	-0,96	-0,89	-0,82	-0,77	-0,72	-0,67	-0,63
	1,13	13,36	-4,02	-3,54	-3,14	-2,81	-2,53	-2,29	-2,08	-1,90	-1,74	-1,60	-1,48	-1,37	-1,27	-1,17	-1,08	-1,01	-0,93	-0,87	-0,81	-0,76	-0,72
	1,25	14,78	-4,47	-3,93	-3,49	-3,12	-2,81	-2,54	-2,31	-2,11	-1,93	-1,78	-1,64	-1,52	-1,41	-1,30	-1,20	-1,12	-1,04	-0,97	-0,90	-0,85	-0,79
	1,50	15,71	-4,89	-4,26	-3,75	-3,32	-2,96	-2,66	-2,40	-2,18	-1,99	-1,82	-1,67	-1,54	-1,43	-1,33	-1,23	-1,15	-1,08	-1,01	-0,95	-0,89	-0,84
	0,75	8,87	-2,64	-2,36	-2,13	-1,94	-1,77	-1,62	-1,49	-1,38	-1,28	-1,19	-1,11	-1,04	-0,97	-0,91	-0,86	-0,80	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57
	0,88	10,41	-3,62	-3,21	-2,87	-2,59	-2,34	-2,13	-1,95	-1,79	-1,64	-1,52	-1,41	-1,31	-1,22	-1,12	-1,04	-0,96	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,68
	1,00	11,83	-4,25	-3,75	-3,34	-2,99	-2,69	-2,44	-2,22	-2,03	-1,86	-1,71	-1,58	-1,47	-1,36	-1,27	-1,19	-1,11	-1,03	-0,96	-0,90	-0,84	-0,79
	1,13	13,36	-4,83	-4,26	-3,79	-3,39	-3,05	-2,76	-2,52	-2,30	-2,11	-1,94	-1,80	-1,67	-1,55	-1,44	-1,35	-1,26	-1,17	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89
	1,25	14,78	-5,36	-4,73	-4,20	-3,76	-3,39	-3,07	-2,79	-2,55	-2,34	-2,16	-2,00	-1,85	-1,72	-1,60	-1,50	-1,39	-1,30	-1,21	-1,13	-1,06	-0,99
	1,50	15,71	-5,94	-5,18	-4,56	-4,05	-3,62	-3,25	-2,94	-2,67	-2,44	-2,24	-2,06	-1,90	-1,76	-1,63	-1,52	-1,42	-1,33	-1,24	-1,17	-1,10	-1,04

SAB B110/600 P3 ZZ - CC2

Maximale windbelasting in de gevel 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 B110/600 P3 ZZ Gevolgklasse CC2 Maximale winddruk in kN/m ² Doorbuiging L/150 Tussenoplegging 160 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	8,00
	0,75	7,85	2,09	1,78	1,53	1,33	1,17	1,04	0,92	0,83	0,75	0,68	0,62	0,56	0,51	0,45	0,40	0,35	0,32	0,29	0,26	0,23	0,21
	0,88	9,21	2,88	2,45	2,11	1,83	1,61	1,42	1,27	1,14	1,03	0,90	0,78	0,68	0,60	0,53	0,47	0,42	0,38	0,34	0,31	0,28	0,25
	1,00	10,47	3,60	3,06	2,64	2,29	2,01	1,78	1,59	1,40	1,20	1,03	0,90	0,78	0,69	0,61	0,54	0,48	0,43	0,39	0,35	0,32	0,29
	1,13	11,83	4,09	3,48	2,99	2,60	2,29	2,02	1,80	1,59	1,36	1,17	1,02	0,89	0,78	0,69	0,62	0,55	0,49	0,44	0,40	0,36	0,33
	1,25	13,09	4,54	3,86	3,32	2,89	2,54	2,24	2,00	1,76	1,51	1,30	1,13	0,99	0,87	0,77	0,68	0,61	0,55	0,49	0,44	0,40	0,37
	1,50	15,71	5,48	4,66	4,01	3,49	3,06	2,71	2,41	2,13	1,82	1,57	1,37	1,19	1,05	0,93	0,82	0,74	0,66	0,59	0,54	0,48	0,44
	0,75	7,85	2,11	1,83	1,60	1,41	1,26	1,13	1,01	0,92	0,84	0,76	0,70	0,65	0,60	0,55	0,51	0,48	0,45	0,42	0,39	0,37	0,35
	0,88	9,21	2,76	2,40	2,10	1,85	1,65	1,47	1,33	1,20	1,09	1,00	0,92	0,84	0,78	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45
	1,00	10,47	3,38	2,93	2,57	2,27	2,02	1,80	1,62	1,47	1,34	1,22	1,12	1,03	0,95	0,88	0,82	0,76	0,71	0,67	0,62	0,59	0,55
	1,13	11,83	3,84	3,33	2,92	2,57	2,29	2,05	1,84	1,67	1,52	1,39	1,27	1,17	1,08	1,00	0,93	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,63
	1,25	13,09	4,27	3,70	3,24	2,86	2,54	2,27	2,05	1,85	1,69	1,54	1,41	1,30	1,20	1,11	1,03	0,96	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70
	1,50	15,71	5,15	4,46	3,91	3,45	3,07	2,74	2,47	2,24	2,03	1,86	1,70	1,57	1,45	1,34	1,25	1,16	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84
	0,75	7,85	2,55	2,22	1,95	1,72	1,54	1,38	1,24	1,13	1,02	0,94	0,86	0,79	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45	0,41
	0,88	9,21	3,36	2,92	2,56	2,26	2,01	1,80	1,63	1,47	1,34	1,23	1,12	1,04	0,96	0,89	0,82	0,77	0,72	0,65	0,59	0,53	0,48
	1,00	10,47	4,11	3,57	3,13	2,77	2,46	2,21	1,99	1,80	1,64	1,50	1,38	1,27	1,17	1,09	1,01	0,92	0,83	0,75	0,67	0,61	0,55
	1,13	11,83	4,67	4,05	3,55	3,14	2,80	2,51	2,26	2,05	1,86	1,70	1,56	1,44	1,33	1,23	1,15	1,05	0,94	0,85	0,76	0,69	0,63
	1,25	13,09	5,18	4,50	3,94	3,49	3,10	2,78	2,51	2,27	2,07	1,89	1,73	1,60	1,48	1,37	1,27	1,16	1,04	0,94	0,85	0,77	0,70
	1,50	15,71	6,25	5,43	4,76	4,21	3,75	3,36	3,03	2,74	2,50	2,28	2,09	1,93	1,78	1,65	1,53	1,41	1,26	1,13	1,02	0,93	0,84

SAB B110/600 P3 ZZ

Gevolgklasse CC2

Maximale windzuiging in kN/m²

5.5

5.5

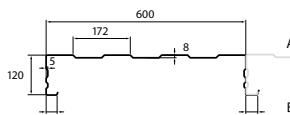
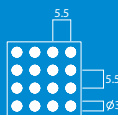
Ø3

SAB B120/600 P3 ZZ - CC1

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

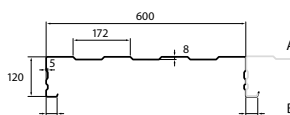
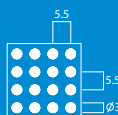
Winddruk in kN/m ²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B120/600 P3 ZZ
Gevolklasse CC1
 Maximale **winddruk** in kN/m²
 Doorbuiging L/150
 Tussenoplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																				
			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	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,21	2,50	2,18	1,91	1,69	1,51	1,35	1,22	1,10	0,99	0,87	0,76	0,67	0,60	0,53	0,48	0,43	0,39	0,35	0,32	0,29	0,27
	0,88	9,63	3,13	2,72	2,39	2,11	1,88	1,69	1,52	1,38	1,19	1,04	0,92	0,81	0,72	0,64	0,58	0,52	0,47	0,42	0,39	0,35	0,32
	1,00	10,94	3,71	3,22	2,83	2,50	2,23	2,00	1,80	1,59	1,38	1,21	1,06	0,94	0,83	0,74	0,67	0,60	0,54	0,49	0,45	0,41	0,37
	1,13	12,36	4,21	3,66	3,21	2,84	2,53	2,27	2,05	1,81	1,57	1,37	1,21	1,07	0,95	0,85	0,76	0,68	0,62	0,56	0,51	0,46	0,42
	1,25	13,68	4,67	4,06	3,57	3,16	2,81	2,52	2,27	2,00	1,74	1,52	1,34	1,18	1,05	0,94	0,84	0,76	0,68	0,62	0,56	0,51	0,47
	1,50	16,41	5,64	4,90	4,30	3,81	3,39	3,04	2,74	2,42	2,10	1,84	1,62	1,43	1,27	1,13	1,01	0,91	0,82	0,75	0,68	0,62	0,57
	0,75	8,21	2,00	1,77	1,59	1,43	1,29	1,17	1,07	0,98	0,90	0,83	0,77	0,71	0,66	0,61	0,57	0,53	0,49	0,46	0,43	0,41	0,38
	0,88	9,63	2,67	2,37	2,11	1,90	1,72	1,56	1,42	1,30	1,20	1,10	1,02	0,94	0,87	0,80	0,75	0,70	0,65	0,61	0,57	0,54	0,51
	1,00	10,94	3,27	2,90	2,59	2,33	2,10	1,91	1,74	1,59	1,46	1,35	1,25	1,15	1,06	0,99	0,92	0,85	0,80	0,75	0,70	0,66	0,62
	1,13	12,36	3,72	3,29	2,94	2,64	2,39	2,17	1,98	1,81	1,66	1,53	1,42	1,31	1,21	1,12	1,04	0,97	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71
	1,25	13,68	4,12	3,66	3,26	2,93	2,65	2,40	2,19	2,01	1,84	1,70	1,57	1,45	1,34	1,24	1,16	1,08	1,01	0,94	0,88	0,83	0,78
	1,50	16,41	4,98	4,41	3,94	3,54	3,19	2,90	2,64	2,42	2,23	2,05	1,90	1,75	1,62	1,50	1,40	1,30	1,21	1,14	1,07	1,00	0,95
	0,75	8,21	2,42	2,15	1,92	1,73	1,57	1,43	1,30	1,19	1,10	1,02	0,94	0,87	0,81	0,76	0,70	0,66	0,61	0,57	0,54	0,51	0,48
	0,88	9,63	3,23	2,87	2,57	2,31	2,09	1,90	1,73	1,59	1,46	1,35	1,25	1,16	1,08	1,00	0,93	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,61
	1,00	10,94	3,97	3,52	3,15	2,83	2,56	2,33	2,12	1,95	1,79	1,65	1,53	1,42	1,32	1,23	1,14	1,07	1,00	0,93	0,85	0,78	0,71
	1,13	12,36	4,50	4,00	3,57	3,21	2,91	2,64	2,41	2,21	2,03	1,88	1,74	1,61	1,50	1,40	1,30	1,21	1,13	1,06	0,97	0,88	0,81
	1,25	13,68	5,00	4,44	3,97	3,57	3,23	2,93	2,68	2,45	2,26	2,08	1,93	1,79	1,67	1,55	1,44	1,34	1,26	1,18	1,08	0,98	0,90
	1,50	16,41	6,03	5,35	4,79	4,30	3,89	3,54	3,23	2,96	2,72	2,51	2,33	2,16	2,01	1,87	1,74	1,62	1,52	1,42	1,30	1,18	1,08

SAB B120/600 P3 ZZ
Gevolklasse CC1
 Maximale **windzuiging** in kN/m²



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																				
			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	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,21	-2,23	-1,96	-1,73	-1,53	-1,36	-1,22	-1,10	-1,00	-0,91	-0,84	-0,77	-0,71	-0,65	-0,61	-0,56	-0,53	-0,49	-0,46	-0,43	-0,41	-0,38
	0,88	9,63	-2,98	-2,59	-2,28	-2,02	-1,80	-1,62	-1,46	-1,32	-1,20	-1,10	-1,01	-0,93	-0,86	-0,80	-0,74	-0,69	-0,65	-0,61	-0,57	-0,54	-0,50
	1,00	10,94	-3,64	-3,17	-2,79	-2,47	-2,20	-1,98	-1,78	-1,62	-1,47	-1,35	-1,24	-1,14	-1,05	-0,98	-0,91	-0,85	-0,79	-0,74	-0,70	-0,65	-0,62
	1,13	12,36	-4,13	-3,60	-3,16	-2,80	-2,50	-2,24	-2,02	-1,84	-1,67	-1,53	-1,41	-1,30	-1,20	-1,11	-1,03	-0,96	-0,90	-0,84	-0,79	-0,74	-0,70
	1,25	13,68	-4,59	-3,99	-3,51	-3,11	-2,77	-2,49	-2,25	-2,04	-1,86	-1,70	-1,56	-1,44	-1,33	-1,23	-1,15	-1,07	-1,00	-0,94	-0,88	-0,83	-0,78
	1,50	16,41	-5,53	-4,82	-4,24	-3,75	-3,35	-3,00	-2,71	-2,46	-2,24	-2,05	-1,88	-1,74	-1,60	-1,49	-1,38	-1,29	-1,21	-1,13	-1,06	-1,00	-0,94
	0,75	8,21	-1,92	-1,75	-1,61	-1,48	-1,37	-1,27	-1,18	-1,10	-1,03	-0,97	-0,91	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,62	-0,58	-0,55	-0,51	-0,48	-0,45
	0,88	9,63	-2,75	-2,47	-2,24	-2,04	-1,86	-1,71	-1,54	-1,40	-1,28	-1,17	-1,07	-0,99	-0,91	-0,85	-0,79	-0,73	-0,69	-0,64	-0,60	-0,57	-0,53
	1,00	10,94	-3,04	-2,71	-2,44	-2,20	-2,00	-1,82	-1,67	-1,54	-1,42	-1,31	-1,22	-1,12	-1,04	-0,96	-0,90	-0,84	-0,78	-0,73	-0,69	-0,65	-0,61
	1,13	12,36	-3,45	-3,08	-2,77	-2,50	-2,27	-2,07	-1,90	-1,75	-1,61	-1,49	-1,38	-1,28	-1,18	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69
	1,25	13,68	-3,83	-3,42	-3,07	-2,77	-2,52	-2,30	-2,11	-1,94	-1,79	-1,66	-1,54	-1,42	-1,31	-1,21	-1,13	-1,05	-0,98	-0,92	-0,86	-0,81	-0,77
	1,50	16,41	-4,62	-4,12	-3,71	-3,35	-3,04	-2,78	-2,54	-2,34	-2,16	-2,00	-1,86	-1,71	-1,58	-1,47	-1,36	-1,27	-1,19	-1,11	-1,04	-0,98	-0,92
	0,75	8,21	-2,25	-2,06	-1,89	-1,74	-1,61	-1,50	-1,39	-1,30	-1,22	-1,15	-1,08	-1,02	-0,96	-0,90	-0,84	-0,78	-0,73	-0,68	-0,64	-0,60	-0,57
	0,88	9,63	-3,28	-2,95	-2,68	-2,44	-2,23	-2,05	-1,89	-1,75	-1,59	-1,46	-1,34	-1,23	-1,14	-1,06	-0,98	-0,92	-0,86	-0,80	-0,75	-0,71	-0,67
	1,00	10,94	-3,66	-3,27	-2,95	-2,67	-2,42	-2,21	-2,03	-1,87	-1,73	-1,60	-1,49	-1,39	-1,29	-1,20	-1,12	-1,04	-0,98	-0,91	-0,86	-0,81	-0,76
	1,13	12,36	-4,16	-3,72	-3,34	-3,03	-2,75	-2,51	-2,31	-2,12	-1,96	-1,82	-1,69	-1,57	-1,47	-1,37	-1,27	-1,19	-1,11	-1,04	-0,97	-0,92	-0,86
	1,25	13,68	-4,61	-4,13	-3,71	-3,36	-3,05	-2,79	-2,56	-2,36	-2,18	-2,02	-1,87	-1,75	-1,63	-1,52	-1,41	-1,32	-1,23	-1,15	-1,08	-1,02	-0,96
	1,50	16,41	-5,57	-4,98	-4,48	-4,05	-3,69	-3,37	-3,09	-2,84	-2,63	-2,43	-2,26	-2,11	-1,97	-1,83	-1,70	-1,59	-1,48	-1,39	-1,30	-1,23	-1,16

SAB B120/600 P3 ZZ - CC2

Maximale windbelasting in de gevel 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 B120/600 P3 ZZ Gevolgklasse CC2 Maximale winddruk in kN/m ² Doorbuiging L/150 Tussenoplegging 160 mm																							
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																				
			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	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,21	2,25	1,96	1,72	1,52	1,36	1,22	1,10	0,99	0,91	0,83	0,76	0,67	0,60	0,53	0,48	0,43	0,39	0,35	0,32	0,29	0,27
	0,88	9,63	2,82	2,45	2,15	1,90	1,69	1,52	1,37	1,24	1,13	1,03	0,92	0,81	0,72	0,64	0,58	0,52	0,47	0,42	0,39	0,35	0,32
	1,00	10,94	3,34	2,90	2,55	2,25	2,01	1,80	1,62	1,47	1,34	1,21	1,06	0,94	0,83	0,74	0,67	0,60	0,54	0,49	0,45	0,41	0,37
	1,13	12,36	3,79	3,29	2,89	2,56	2,28	2,04	1,84	1,67	1,52	1,37	1,21	1,07	0,95	0,85	0,76	0,68	0,62	0,56	0,51	0,46	0,42
	1,25	13,68	4,21	3,66	3,21	2,84	2,53	2,27	2,05	1,85	1,69	1,52	1,34	1,18	1,05	0,94	0,84	0,76	0,68	0,62	0,56	0,51	0,47
	1,50	16,41	5,07	4,41	3,87	3,43	3,05	2,74	2,47	2,24	2,04	1,84	1,62	1,43	1,27	1,13	1,01	0,91	0,82	0,75	0,68	0,62	0,57
	0,75	8,21	1,80	1,60	1,43	1,28	1,16	1,05	0,96	0,88	0,81	0,75	0,69	0,64	0,59	0,55	0,51	0,47	0,44	0,41	0,39	0,37	0,34
	0,88	9,63	2,40	2,13	1,90	1,71	1,54	1,40	1,28	1,17	1,08	0,99	0,92	0,85	0,78	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,48	0,46
	1,00	10,94	2,95	2,61	2,33	2,09	1,89	1,72	1,57	1,43	1,32	1,22	1,12	1,04	0,96	0,89	0,83	0,77	0,72	0,67	0,63	0,59	0,56
	1,13	12,36	3,34	2,96	2,65	2,38	2,15	1,95	1,78	1,63	1,50	1,38	1,28	1,18	1,09	1,01	0,94	0,87	0,82	0,76	0,72	0,67	0,64
	1,25	13,68	3,71	3,29	2,94	2,64	2,38	2,16	1,97	1,81	1,66	1,53	1,42	1,31	1,21	1,12	1,04	0,97	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71
	1,50	16,41	4,48	3,97	3,54	3,18	2,88	2,61	2,38	2,18	2,00	1,85	1,71	1,58	1,46	1,35	1,26	1,17	1,09	1,02	0,96	0,90	0,85
	0,75	8,21	2,18	1,93	1,73	1,56	1,41	1,28	1,17	1,08	0,99	0,91	0,85	0,79	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	0,43
	0,88	9,63	2,91	2,58	2,31	2,08	1,88	1,71	1,56	1,43	1,32	1,21	1,13	1,04	0,97	0,90	0,84	0,78	0,73	0,68	0,64	0,60	0,57
	1,00	10,94	3,57	3,17	2,83	2,55	2,30	2,09	1,91	1,75	1,61	1,49	1,38	1,28	1,19	1,11	1,03	0,96	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70
	1,13	12,36	4,05	3,60	3,22	2,89	2,62	2,38	2,17	1,99	1,83	1,69	1,56	1,45	1,35	1,26	1,17	1,09	1,02	0,95	0,89	0,84	0,79
	1,25	13,68	4,50	3,99	3,57	3,21	2,90	2,64	2,41	2,21	2,03	1,87	1,74	1,61	1,50	1,40	1,30	1,21	1,13	1,06	0,99	0,93	0,88
	1,50	16,41	5,43	4,82	4,31	3,87	3,50	3,18	2,91	2,66	2,45	2,26	2,09	1,94	1,81	1,68	1,57	1,46	1,36	1,28	1,20	1,13	1,06

SAB B120/600 P3 ZZ

Gevolgklasse CC2

Maximale windzuiging in kN/m²

Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																				
			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	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,21	-2,01	-1,77	-1,55	-1,38	-1,23	-1,10	-0,99	-0,90	-0,82	-0,75	-0,69	-0,64	-0,59	-0,55	-0,51	-0,47	-0,44	-0,41	-0,39	-0,37	-0,34
	0,88	9,63	-2,68	-2,33	-2,05	-1,82	-1,62	-1,45	-1,31	-1,19	-1,08	-0,99	-0,91	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,62	-0,58	-0,55	-0,51	-0,48	-0,45
	1,00	10,94	-3,27	-2,85	-2,51	-2,22	-1,98	-1,78	-1,60	-1,46	-1,33	-1,21	-1,11	-1,03	-0,95	-0,88	-0,82	-0,76	-0,71	-0,67	-0,63	-0,59	-0,56
	1,13	12,36	-3,72	-3,24	-2,85	-2,52	-2,25	-2,02	-1,82	-1,65	-1,51	-1,38	-1,27	-1,17	-1,08	-1,00	-0,93	-0,87	-0,81	-0,76	-0,71	-0,67	-0,63
	1,25	13,68	-4,13	-3,60	-3,16	-2,80	-2,50	-2,24	-2,02	-1,83	-1,67	-1,53	-1,40	-1,29	-1,20	-1,11	-1,03	-0,96	-0,90	-0,84	-0,79	-0,74	-0,70
	1,50	16,41	-4,98	-4,34	-3,81	-3,38	-3,01	-2,70	-2,44	-2,21	-2,02	-1,85	-1,69	-1,56	-1,44	-1,34	-1,25	-1,16	-1,08	-1,02	-0,95	-0,90	-0,84
	0,75	8,21	-1,73	-1,58	-1,45	-1,33	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,93	-0,87	-0,82	-0,76	-0,70	-0,65	-0,60	-0,56	-0,52	-0,49	-0,46	-0,43	-0,41
	0,88	9,63	-2,47	-2,23	-2,02	-1,83	-1,68	-1,54	-1,39	-1,26	-1,15	-1,05	-0,96	-0,89	-0,82	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,54	-0,51	-0,48
	1,00	10,94	-2,73	-2,44	-2,19	-1,98	-1,80	-1,64	-1,50	-1,38	-1,28	-1,18	-1,10	-1,01	-0,94	-0,87	-0,81	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55
	1,13	12,36	-3,10	-2,77	-2,49	-2,25	-2,04	-1,86	-1,71	-1,57	-1,45	-1,34	-1,25	-1,15	-1,06	-0,98	-0,92	-0,85	-0,80	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62
	1,25	13,68	-3,44	-3,07	-2,76	-2,50	-2,27	-2,07	-1,90	-1,74	-1,61	-1,49	-1,38	-1,28	-1,18	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69
	1,50	16,41	-4,16	-3,71	-3,33	-3,01	-2,74	-2,50	-2,29	-2,10	-1,94	-1,80	-1,67	-1,54	-1,42	-1,32	-1,23	-1,14	-1,07	-1,00	-0,94	-0,88	-0,83
	0,75	8,21	-2,03	-1,85	-1,70	-1,57	-1,45	-1,35	-1,25	-1,17	-1,10	-1,03	-0,97	-0,92	-0,87	-0,81	-0,75	-0,70	-0,66	-0,61	-0,58	-0,54	-0,51
	0,88	9,63	-2,95	-2,66	-2,41	-2,20	-2,01	-1,85	-1,71	-1,57	-1,43	-1,31	-1,21	-1,11	-1,03	-0,95	-0,89	-0,83	-0,77	-0,72	-0,68	-0,64	-0,60
	1,00	10,94	-3,29	-2,95	-2,65	-2,40	-2,18	-1,99	-1,83	-1,68	-1,55	-1,44	-1,34	-1,25	-1,16	-1,08	-1,01	-0,94	-0,88	-0,82	-0,77	-0,73	-0,68
	1,13	12,36	-3,74	-3,34	-3,01	-2,72	-2,48	-2,26	-2,08	-1,91	-1,76	-1,63	-1,52	-1,42	-1,32	-1,23	-1,14	-1,07	-1,00	-0,93	-0,88	-0,82	-0,78
	1,25	13,68	-4,15	-3,71	-3,34	-3,02	-2,75	-2,51	-2,30	-2,12	-1,96	-1,81	-1,69	-1,57	-1,47	-1,37	-1,27	-1,18	-1,11	-1,04	-0,97	-0,91	-0,86
	1,50	16,41	-5,01	-4,48	-4,03	-3,65	-3,32	-3,03	-2,78	-2,56	-2,36	-2,19	-2,04	-1,90	-1,77	-1,65	-1,53	-1,43	-1,34	-1,25	-1,17	-1,10	-1,04

SAB B130/600 P3 ZZ - CC1

Maximale windbelasting in de gevel 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

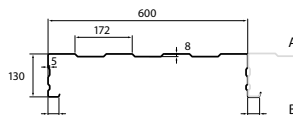
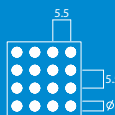
SAB B130/600 P3 ZZ

Gevolklasse CC1

Maximale winddruk in kN/m²

Doorbuiging L/150

Tussenoplegging 160 mm

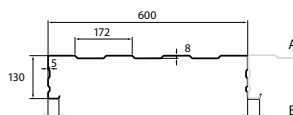
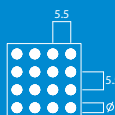


Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,40	2,62	2,28	2,00	1,77	1,58	1,41	1,27	1,15	1,05	0,96	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,58	0,52	0,48	0,43	0,39	0,36
	0,88	9,86	3,34	2,91	2,55	2,26	2,01	1,80	1,63	1,47	1,34	1,23	1,13	1,02	0,91	0,81	0,73	0,65	0,59	0,54	0,49	0,44	0,41
	1,00	11,20	4,01	3,49	3,06	2,71	2,41	2,16	1,95	1,77	1,61	1,46	1,28	1,13	1,01	0,90	0,80	0,72	0,65	0,59	0,54	0,49	0,45
	1,13	12,66	4,55	3,96	3,48	3,08	2,74	2,46	2,22	2,01	1,83	1,65	1,45	1,28	1,14	1,02	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56	0,51
	1,25	14,00	5,05	4,40	3,86	3,41	3,04	2,73	2,46	2,23	2,03	1,83	1,61	1,43	1,27	1,13	1,01	0,91	0,82	0,75	0,68	0,62	0,56
	1,50	16,81	6,10	5,30	4,66	4,12	3,67	3,29	2,97	2,69	2,45	2,21	1,95	1,72	1,53	1,36	1,22	1,10	0,99	0,90	0,82	0,74	0,68
	0,75	8,40	2,22	1,99	1,79	1,62	1,47	1,32	1,19	1,08	0,98	0,90	0,82	0,76	0,70	0,65	0,60	0,56	0,53	0,49	0,46	0,43	0,41
	0,88	9,86	2,91	2,60	2,33	2,10	1,91	1,74	1,59	1,44	1,31	1,20	1,10	1,01	0,94	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,55
	1,00	11,20	3,55	3,16	2,83	2,55	2,31	2,11	1,93	1,77	1,62	1,48	1,36	1,25	1,16	1,07	1,00	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	0,67
	1,13	12,66	4,03	3,59	3,22	2,90	2,63	2,39	2,19	2,01	1,83	1,68	1,54	1,42	1,31	1,22	1,13	1,05	0,98	0,92	0,87	0,81	0,77
	1,25	14,00	4,47	3,98	3,57	3,22	2,92	2,66	2,43	2,23	2,04	1,86	1,71	1,58	1,46	1,35	1,26	1,17	1,09	1,02	0,96	0,90	0,85
	1,50	16,81	5,39	4,80	4,31	3,88	3,52	3,21	2,93	2,69	2,46	2,25	2,06	1,90	1,76	1,63	1,51	1,41	1,32	1,23	1,16	1,09	1,03
	0,75	8,40	2,65	2,38	2,15	1,95	1,77	1,62	1,48	1,34	1,22	1,12	1,03	0,95	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,61	0,58	0,54	0,51
	0,88	9,86	3,50	3,12	2,81	2,54	2,31	2,11	1,93	1,78	1,63	1,49	1,37	1,26	1,17	1,08	1,01	0,94	0,88	0,82	0,77	0,73	0,68
	1,00	11,20	4,27	3,81	3,42	3,09	2,80	2,56	2,34	2,15	1,98	1,84	1,69	1,56	1,44	1,34	1,24	1,16	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84
	1,13	12,66	4,85	4,32	3,88	3,51	3,18	2,90	2,66	2,44	2,25	2,08	1,92	1,77	1,64	1,52	1,41	1,31	1,23	1,15	1,08	1,01	0,96
	1,25	14,00	5,38	4,80	4,31	3,89	3,53	3,22	2,95	2,71	2,50	2,31	2,13	1,96	1,82	1,68	1,56	1,46	1,36	1,28	1,20	1,13	1,06
	1,50	16,81	6,49	5,79	5,20	4,70	4,26	3,89	3,56	3,27	3,02	2,79	2,57	2,37	2,19	2,03	1,89	1,76	1,64	1,54	1,44	1,36	1,28

SAB B130/600 P3 ZZ

Gevolklasse CC1

Maximale windzuiging in kN/m²



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																				
			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	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,40	-2,35	-2,15	-1,89	-1,68	-1,50	-1,34	-1,21	-1,10	-1,00	-0,92	-0,84	-0,78	-0,72	-0,66	-0,62	-0,58	-0,54	-0,50	-0,47	-0,44	-0,42
	0,88	9,86	-3,18	-2,82	-2,48	-2,19	-1,96	-1,76	-1,59	-1,44	-1,31	-1,20	-1,10	-1,01	-0,94	-0,87	-0,81	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55
	1,00	11,20	-3,94	-3,43	-3,01	-2,67	-2,38	-2,14	-1,93	-1,75	-1,59	-1,46	-1,34	-1,23	-1,14	-1,06	-0,98	-0,92	-0,86	-0,80	-0,75	-0,71	-0,67
	1,13	12,66	-4,47	-3,89	-3,42	-3,03	-2,70	-2,43	-2,19	-1,99	-1,81	-1,66	-1,52	-1,40	-1,30	-1,20	-1,12	-1,04	-0,97	-0,91	-0,86	-0,80	-0,76
	1,25	14,00	-4,96	-4,32	-3,80	-3,37	-3,00	-2,69	-2,43	-2,21	-2,01	-1,84	-1,69	-1,56	-1,44	-1,33	-1,24	-1,16	-1,08	-1,01	-0,95	-0,89	-0,84
	1,50	16,81	-5,99	-5,22	-4,59	-4,06	-3,62	-3,25	-2,93	-2,66	-2,43	-2,22	-2,04	-1,88	-1,74	-1,61	-1,50	-1,40	-1,30	-1,22	-1,15	-1,08	-1,02
	0,75	8,40	-2,02	-1,83	-1,67	-1,53	-1,41	-1,30	-1,21	-1,12	-1,05	-0,96	-0,88	-0,81	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57	-0,53	-0,50	-0,47	-0,44
	0,88	9,86	-2,72	-2,45	-2,22	-2,03	-1,86	-1,71	-1,57	-1,44	-1,31	-1,20	-1,10	-1,02	-0,94	-0,87	-0,81	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55
	1,00	11,20	-3,27	-2,93	-2,65	-2,41	-2,20	-2,02	-1,86	-1,71	-1,56	-1,42	-1,31	-1,20	-1,11	-1,03	-0,96	-0,90	-0,84	-0,78	-0,74	-0,69	-0,65
	1,13	12,66	-3,71	-3,33	-3,01	-2,74	-2,50	-2,29	-2,11	-1,94	-1,77	-1,62	-1,48	-1,37	-1,27	-1,17	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89	-0,84	-0,79	-0,74
	1,25	14,00	-4,12	-3,70	-3,35	-3,04	-2,78	-2,55	-2,34	-2,15	-1,96	-1,79	-1,65	-1,52	-1,40	-1,30	-1,21	-1,13	-1,05	-0,99	-0,93	-0,87	-0,82
	1,50	16,81	-4,97	-4,46	-4,04	-3,67	-3,35	-3,07	-2,83	-2,60	-2,37	-2,17	-1,99	-1,83	-1,69	-1,57	-1,46	-1,36	-1,27	-1,19	-1,12	-1,05	-0,99
	0,75	8,40	-2,38	-2,16	-1,98	-1,81	-1,67	-1,55	-1,43	-1,34	-1,25	-1,17	-1,09	-1,02	-0,94	-0,87	-0,81	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55
	0,88	9,86	-3,23	-2,92	-2,65	-2,42	-2,22	-2,04	-1,89	-1,75	-1,63	-1,50	-1,38	-1,27	-1,18	-1,09	-1,01	-0,95	-0,88	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69
	1,00	11,20	-3,90	-3,51	-3,18	-2,89	-2,65	-2,43	-2,24	-2,07	-1,92	-1,78	-1,63	-1,51	-1,39	-1,29	-1,20	-1,12	-1,05	-0,98	-0,92	-0,86	-0,81
	1,13	12,66	-4,43	-3,99	-3,61	-3,29	-3,00	-2,76	-2,54	-2,35	-2,18	-2,02	-1,86	-1,71	-1,58	-1,47	-1,36	-1,27	-1,19	-1,11	-1,04	-0,98	-0,92
	1,25	14,00	-4,92	-4,43	-4,01	-3,65	-3,34	-3,06	-2,82	-2,61	-2,42	-2,24	-2,06	-1,90	-1,75	-1,63	-1,51	-1,41	-1,32	-1,23	-1,16	-1,09	-1,03
	1,50	16,81	-5,93	-5,34	-4,84	-4,40	-4,02	-3,69	-3,40	-3,15	-2,92	-2,71	-2,49	-2,29	-2,12	-1,96	-1,83	-1,70	-1,59	-1,49	-1,40	-1,31	-1,24

SAB B130/600 P3 ZZ - CC2

Maximale windbelasting in de gevel 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 B130/600 P3 ZZ Gevolgklasse CC2 Maximale winddruk in kN/m² Doorbuiging L/150 Tussenoplegging 160 mm																							
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m'																				
			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	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,40	2,36	2,05	1,80	1,59	1,42	1,27	1,15	1,04	0,95	0,87	0,79	0,73	0,68	0,63	0,58	0,54	0,51	0,47	0,43	0,39	0,36
	0,88	9,86	3,01	2,62	2,30	2,03	1,81	1,62	1,46	1,33	1,21	1,10	1,01	0,93	0,86	0,80	0,73	0,65	0,59	0,54	0,49	0,44	0,41
	1,00	11,20	3,61	3,14	2,75	2,44	2,17	1,95	1,76	1,59	1,45	1,32	1,22	1,12	1,01	0,90	0,80	0,72	0,65	0,59	0,54	0,49	0,45
	1,13	12,66	4,10	3,56	3,13	2,77	2,47	2,21	1,99	1,81	1,65	1,50	1,38	1,27	1,14	1,02	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56	0,51
	1,25	14,00	4,55	3,96	3,47	3,07	2,74	2,45	2,21	2,01	1,83	1,67	1,53	1,41	1,27	1,13	1,01	0,91	0,82	0,75	0,68	0,62	0,56
	1,50	16,81	5,49	4,77	4,19	3,71	3,30	2,96	2,67	2,42	2,20	2,02	1,85	1,70	1,53	1,36	1,22	1,10	0,99	0,90	0,82	0,74	0,68
	0,75	8,40	2,00	1,79	1,61	1,46	1,32	1,18	1,07	0,97	0,88	0,81	0,74	0,68	0,63	0,58	0,54	0,51	0,47	0,44	0,42	0,39	0,37
	0,88	9,86	2,62	2,34	2,10	1,89	1,72	1,57	1,43	1,30	1,18	1,08	0,99	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68	0,63	0,59	0,56	0,52	0,49
	1,00	11,20	3,19	2,84	2,55	2,30	2,08	1,90	1,73	1,59	1,45	1,33	1,22	1,12	1,04	0,96	0,90	0,84	0,78	0,73	0,69	0,64	0,61
	1,13	12,66	3,62	3,23	2,89	2,61	2,37	2,15	1,97	1,81	1,65	1,51	1,39	1,28	1,18	1,09	1,02	0,95	0,89	0,83	0,78	0,73	0,69
	1,25	14,00	4,02	3,58	3,21	2,90	2,62	2,39	2,19	2,01	1,83	1,68	1,54	1,42	1,31	1,22	1,13	1,05	0,98	0,92	0,86	0,81	0,77
	1,50	16,81	4,85	4,32	3,88	3,49	3,17	2,88	2,64	2,42	2,21	2,02	1,86	1,71	1,58	1,47	1,36	1,27	1,19	1,11	1,04	0,98	0,92
	0,75	8,40	2,39	2,14	1,93	1,75	1,60	1,46	1,33	1,21	1,10	1,01	0,92	0,85	0,79	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46
	0,88	9,86	3,15	2,81	2,53	2,29	2,08	1,90	1,74	1,60	1,47	1,35	1,24	1,14	1,05	0,98	0,91	0,85	0,79	0,74	0,69	0,65	0,61
	1,00	11,20	3,84	3,43	3,08	2,78	2,52	2,30	2,11	1,94	1,79	1,65	1,52	1,40	1,30	1,20	1,12	1,04	0,97	0,91	0,86	0,80	0,76
	1,13	12,66	4,36	3,89	3,50	3,16	2,86	2,61	2,39	2,20	2,03	1,88	1,73	1,59	1,47	1,36	1,27	1,18	1,11	1,03	0,97	0,91	0,86
	1,25	14,00	4,84	4,32	3,88	3,50	3,18	2,90	2,65	2,44	2,25	2,08	1,92	1,77	1,63	1,51	1,41	1,31	1,23	1,15	1,08	1,01	0,95
	1,50	16,81	5,84	5,21	4,68	4,23	3,84	3,50	3,20	2,94	2,72	2,51	2,31	2,13	1,97	1,83	1,70	1,58	1,48	1,39	1,30	1,22	1,15

SAB B130/600 P3 ZZ

Gevolgklasse CC2

Maximale windzuiging in kN/m²

5.5

5.5

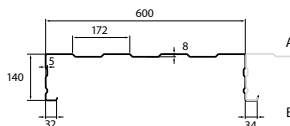
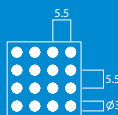
∅3

SAB B140/600 P3 ZZ - CC1

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

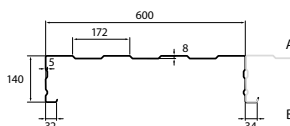
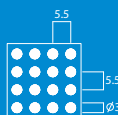
Winddruk in kN/m ²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B140/600 P3 ZZ
Gevolklasse CC1
 Maximale **winddruk** in kN/m²
 Doorbuiging L/150
 Tussenoplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																				
			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	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,60	2,42	2,26	2,09	1,85	1,64	1,47	1,33	1,21	1,10	1,00	0,92	0,85	0,78	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,45
	0,88	10,09	3,49	3,09	2,71	2,40	2,14	1,92	1,73	1,57	1,43	1,30	1,20	1,10	1,02	0,95	0,88	0,79	0,71	0,65	0,59	0,54	0,49
	1,00	11,47	4,31	3,75	3,29	2,91	2,59	2,33	2,10	1,90	1,73	1,58	1,45	1,32	1,18	1,05	0,94	0,85	0,76	0,69	0,63	0,57	0,52
	1,13	12,96	4,90	4,26	3,74	3,31	2,95	2,64	2,38	2,16	1,97	1,80	1,65	1,50	1,33	1,19	1,07	0,96	0,87	0,79	0,71	0,65	0,59
	1,25	14,33	5,44	4,73	4,15	3,67	3,27	2,93	2,64	2,40	2,18	2,00	1,83	1,67	1,48	1,32	1,18	1,07	0,96	0,87	0,79	0,72	0,66
	1,50	17,39	6,55	5,70	5,00	4,43	3,94	3,54	3,19	2,89	2,63	2,41	2,21	2,01	1,79	1,60	1,43	1,29	1,16	1,05	0,96	0,87	0,80
	0,75	8,60	2,19	1,97	1,78	1,62	1,48	1,36	1,25	1,15	1,04	0,96	0,88	0,81	0,75	0,69	0,64	0,60	0,56	0,53	0,49	0,46	0,44
	0,88	10,09	2,97	2,66	2,40	2,18	1,98	1,82	1,67	1,54	1,41	1,29	1,18	1,09	1,01	0,93	0,87	0,81	0,76	0,71	0,66	0,62	0,59
	1,00	11,47	3,65	3,27	2,94	2,67	2,43	2,22	2,04	1,88	1,73	1,60	1,46	1,35	1,25	1,16	1,08	1,00	0,94	0,88	0,82	0,77	0,73
	1,13	12,96	4,15	3,71	3,34	3,03	2,76	2,52	2,31	2,13	1,97	1,81	1,67	1,53	1,42	1,32	1,22	1,14	1,06	1,00	0,94	0,88	0,83
	1,25	14,33	4,60	4,12	3,71	3,36	3,06	2,80	2,57	2,36	2,18	2,01	1,85	1,70	1,57	1,46	1,36	1,26	1,18	1,10	1,04	0,97	0,92
	1,50	17,39	5,55	4,97	4,48	4,05	3,69	3,37	3,10	2,85	2,64	2,43	2,23	2,05	1,90	1,76	1,63	1,52	1,42	1,33	1,25	1,18	1,11
	0,75	8,60	2,60	2,35	2,13	1,94	1,77	1,63	1,50	1,39	1,29	1,19	1,09	1,01	0,93	0,86	0,80	0,75	0,70	0,65	0,61	0,58	0,54
	0,88	10,09	3,54	3,18	2,87	2,61	2,38	2,18	2,01	1,86	1,72	1,60	1,47	1,36	1,26	1,16	1,08	1,01	0,94	0,88	0,83	0,78	0,73
	1,00	11,47	4,37	3,92	3,53	3,20	2,92	2,67	2,46	2,27	2,10	1,95	1,81	1,68	1,56	1,44	1,34	1,25	1,17	1,09	1,03	0,96	0,91
	1,13	12,96	4,96	4,45	4,01	3,64	3,32	3,04	2,79	2,57	2,38	2,21	2,06	1,91	1,77	1,64	1,52	1,42	1,33	1,24	1,17	1,10	1,03
	1,25	14,33	5,50	4,94	4,45	4,04	3,68	3,37	3,10	2,85	2,64	2,45	2,28	2,12	1,96	1,82	1,69	1,57	1,47	1,38	1,29	1,22	1,15
	1,50	17,39	6,64	5,95	5,37	4,87	4,44	4,06	3,74	3,44	3,19	2,96	2,75	2,56	2,36	2,19	2,04	1,90	1,77	1,66	1,56	1,47	1,38

SAB B140/600 P3 ZZ
Gevolklasse CC1
 Maximale **windzuiging** in kN/m²

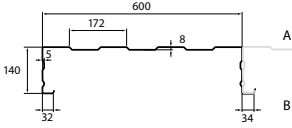


Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,60	-2,48	-2,31	-2,06	-1,82	-1,63	-1,46	-1,32	-1,20	-1,09	-1,00	-0,92	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,63	-0,59	-0,55	-0,51	-0,48	-0,46
	0,88	10,09	-3,19	-2,98	-2,68	-2,37	-2,12	-1,90	-1,71	-1,55	-1,42	-1,30	-1,19	-1,10	-1,01	-0,94	-0,87	-0,82	-0,76	-0,71	-0,67	-0,63	-0,59
	1,00	11,47	-3,85	-3,60	-3,25	-2,88	-2,57	-2,30	-2,08	-1,89	-1,72	-1,57	-1,44	-1,33	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,92	-0,87	-0,81	-0,76	-0,72
	1,13	12,96	-4,37	-4,08	-3,69	-3,26	-2,91	-2,61	-2,36	-2,14	-1,95	-1,78	-1,64	-1,51	-1,40	-1,29	-1,20	-1,12	-1,05	-0,98	-0,92	-0,87	-0,82
	1,25	14,33	-4,86	-4,53	-4,09	-3,63	-3,23	-2,90	-2,62	-2,38	-2,16	-1,98	-1,82	-1,68	-1,55	-1,44	-1,34	-1,25	-1,16	-1,09	-1,02	-0,96	-0,91
	1,50	17,39	-5,86	-5,47	-4,94	-4,37	-3,90	-3,50	-3,16	-2,87	-2,61	-2,39	-2,19	-2,02	-1,87	-1,73	-1,61	-1,50	-1,40	-1,32	-1,23	-1,16	-1,09
	0,75	8,60	-2,02	-1,82	-1,65	-1,51	-1,38	-1,27	-1,17	-1,09	-1,01	-0,93	-0,86	-0,79	-0,73	-0,68	-0,63	-0,59	-0,55	-0,51	-0,48	-0,45	-0,43
	0,88	10,09	-2,66	-2,41	-2,19	-2,00	-1,83	-1,69	-1,56	-1,45	-1,35	-1,24	-1,14	-1,05	-0,97	-0,90	-0,83	-0,78	-0,73	-0,68	-0,64	-0,60	-0,57
	1,00	11,47	-3,26	-2,95	-2,68	-2,45	-2,25	-2,07	-1,92	-1,78	-1,65	-1,52	-1,39	-1,28	-1,19	-1,10	-1,02	-0,95	-0,89	-0,84	-0,78	-0,74	-0,69
	1,13	12,96	-3,70	-3,34	-3,04	-2,78	-2,55	-2,35	-2,18	-2,02	-1,88	-1,72	-1,58	-1,46	-1,35	-1,25	-1,16	-1,08	-1,01	-0,95	-0,89	-0,84	-0,79
	1,25	14,33	-4,10	-3,71	-3,38	-3,09	-2,83	-2,61	-2,42	-2,24	-2,09	-1,91	-1,76	-1,62	-1,50	-1,39	-1,29	-1,20	-1,13	-1,05	-0,99	-0,93	-0,88
	1,50	17,39	-4,95	-4,48	-4,08	-3,72	-3,42	-3,15	-2,91	-2,70	-2,52	-2,31	-2,12	-1,96	-1,81	-1,68	-1,56	-1,45	-1,36	-1,27	-1,19	-1,12	-1,06
	0,75	8,60	-2,40	-2,17	-1,97	-1,80	-1,65	-1,52	-1,41	-1,30	-1,21	-1,13	-1,06	-0,99	-0,91	-0,85	-0,79	-0,73	-0,68	-0,64	-0,60	-0,57	-0,53
	0,88	10,09	-3,16	-2,86	-2,60	-2,38	-2,19	-2,02	-1,87	-1,73	-1,61	-1,51	-1,41	-1,31	-1,21	-1,12	-1,04	-0,97	-0,91	-0,85	-0,80	-0,75	-0,71
	1,00	11,47	-3,85	-3,49	-3,18	-2,91	-2,68	-2,47	-2,29	-2,13	-1,98	-1,85	-1,73	-1,61	-1,48	-1,38	-1,28	-1,19	-1,12	-1,04	-0,98	-0,92	-0,87
	1,13	12,96	-4,38	-3,97	-3,61	-3,31	-3,04	-2,81	-2,60	-2,41	-2,25	-2,10	-1,97	-1,82	-1,69	-1,56	-1,45	-1,36	-1,27	-1,19	-1,11	-1,05	-0,99
	1,25	14,33	-4,86	-4,40	-4,01	-3,67	-3,38	-3,11	-2,88	-2,68	-2,50	-2,33	-2,18	-2,03	-1,87	-1,74	-1,61	-1,51	-1,41	-1,32	-1,24	-1,16	-1,09
	1,50	17,39	-5,86	-5,31	-4,84	-4,43	-4,07	-3,76	-3,48	-3,23	-3,01	-2,81	-2,63	-2,44	-2,26	-2,10	-1,95	-1,82	-1,70	-1,59	-1,49	-1,40	-1,32

SAB B140/600 P3 ZZ - CC2

Maximale windbelasting in de gevel 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 B140/600 P3 ZZ Gevolgklasse CC2 Maximale winddruk in kN/m² Doorbuiging L/150 Tussenoplegging 160 mm																							
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																				
			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	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,60	2,18	2,03	1,88	1,66	1,48	1,33	1,20	1,08	0,99	0,90	0,83	0,76	0,71	0,65	0,61	0,57	0,53	0,50	0,46	0,44	0,41
	0,88	10,09	3,14	2,78	2,44	2,16	1,93	1,73	1,56	1,41	1,28	1,17	1,08	0,99	0,92	0,85	0,79	0,74	0,69	0,64	0,59	0,54	0,49
	1,00	11,47	3,88	3,37	2,96	2,62	2,34	2,09	1,89	1,71	1,56	1,42	1,31	1,20	1,11	1,03	0,94	0,85	0,76	0,69	0,63	0,57	0,52
	1,13	12,96	4,41	3,83	3,36	2,98	2,65	2,38	2,14	1,94	1,77	1,62	1,48	1,37	1,26	1,17	1,07	0,96	0,87	0,79	0,71	0,65	0,59
	1,25	14,33	4,89	4,25	3,73	3,30	2,94	2,64	2,38	2,16	1,96	1,80	1,65	1,52	1,40	1,30	1,18	1,07	0,96	0,87	0,79	0,72	0,66
	1,50	17,39	5,90	5,13	4,50	3,98	3,55	3,18	2,87	2,60	2,37	2,17	1,99	1,83	1,69	1,57	1,43	1,29	1,16	1,05	0,96	0,87	0,80
	0,75	8,60	1,97	1,77	1,61	1,46	1,34	1,23	1,13	1,03	0,94	0,86	0,79	0,73	0,67	0,62	0,58	0,54	0,50	0,47	0,44	0,42	0,39
	0,88	10,09	2,67	2,39	2,16	1,96	1,79	1,63	1,50	1,39	1,27	1,16	1,07	0,98	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68	0,64	0,60	0,56	0,53
	1,00	11,47	3,29	2,94	2,65	2,40	2,18	2,00	1,83	1,69	1,56	1,44	1,32	1,21	1,12	1,04	0,97	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70	0,66
	1,13	12,96	3,73	3,34	3,01	2,73	2,48	2,27	2,08	1,92	1,77	1,63	1,50	1,38	1,28	1,18	1,10	1,03	0,96	0,90	0,84	0,79	0,75
	1,25	14,33	4,14	3,71	3,34	3,02	2,75	2,52	2,31	2,13	1,97	1,81	1,66	1,53	1,42	1,31	1,22	1,14	1,06	0,99	0,93	0,88	0,83
	1,50	17,39	5,00	4,47	4,03	3,65	3,32	3,04	2,79	2,57	2,37	2,18	2,00	1,85	1,71	1,58	1,47	1,37	1,28	1,20	1,13	1,06	1,00
	0,75	8,60	2,34	2,11	1,91	1,74	1,60	1,47	1,35	1,25	1,16	1,07	0,98	0,91	0,84	0,78	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49
	0,88	10,09	3,18	2,86	2,59	2,35	2,14	1,97	1,81	1,67	1,55	1,44	1,33	1,22	1,13	1,05	0,97	0,91	0,85	0,79	0,75	0,70	0,66
	1,00	11,47	3,93	3,52	3,18	2,88	2,63	2,41	2,21	2,04	1,89	1,75	1,63	1,51	1,40	1,30	1,21	1,12	1,05	0,98	0,92	0,87	0,82
	1,13	12,96	4,46	4,00	3,61	3,28	2,98	2,73	2,51	2,32	2,14	1,99	1,85	1,72	1,59	1,48	1,37	1,28	1,19	1,12	1,05	0,99	0,93
	1,25	14,33	4,95	4,44	4,01	3,63	3,31	3,03	2,79	2,57	2,38	2,21	2,05	1,91	1,76	1,64	1,52	1,42	1,32	1,24	1,16	1,09	1,03
	1,50	17,39	5,98	5,36	4,84	4,39	4,00	3,66	3,36	3,10	2,87	2,66	2,48	2,30	2,13	1,97	1,83	1,71	1,60	1,50	1,40	1,32	1,24

SAB B140/600 P3 ZZ

Gevolgklasse CC2

Maximale windzuiging in kN/m²

5.5

5.5

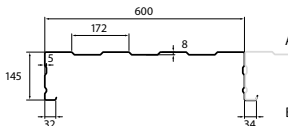
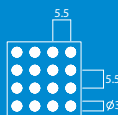
ø3

SAB B145/600 P3 ZZ - CC1

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

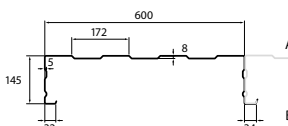
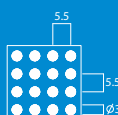
Winddruk in kN/m ²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B145/600 P3 ZZ
Gevolklasse CC1
 Maximale **winddruk** in kN/m²
 Doorbuiging L/150
 Tussenoplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																				
			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	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,70	2,29	2,14	2,00	1,88	1,68	1,50	1,36	1,23	1,12	1,02	0,94	0,87	0,80	0,74	0,69	0,64	0,60	0,56	0,53	0,49	0,47
	0,88	10,20	3,34	3,12	2,79	2,47	2,20	1,97	1,78	1,61	1,47	1,34	1,23	1,14	1,05	0,97	0,90	0,84	0,78	0,70	0,64	0,58	0,53
	1,00	11,60	4,32	3,88	3,40	3,01	2,68	2,41	2,17	1,97	1,79	1,64	1,50	1,38	1,26	1,12	1,01	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56
	1,13	13,10	4,90	4,40	3,87	3,42	3,05	2,73	2,46	2,23	2,03	1,86	1,71	1,57	1,43	1,28	1,14	1,03	0,93	0,84	0,77	0,70	0,64
	1,25	14,50	5,44	4,89	4,29	3,80	3,38	3,03	2,74	2,48	2,26	2,06	1,90	1,75	1,59	1,42	1,27	1,14	1,03	0,93	0,85	0,77	0,71
	1,50	17,39	6,56	5,90	5,18	4,58	4,08	3,66	3,30	2,99	2,72	2,49	2,29	2,11	1,92	1,71	1,53	1,38	1,24	1,13	1,02	0,93	0,85
	0,75	8,70	2,07	1,87	1,70	1,55	1,42	1,31	1,21	1,12	1,04	0,97	0,90	0,83	0,77	0,71	0,66	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45
	0,88	10,20	2,91	2,62	2,37	2,16	1,97	1,81	1,66	1,54	1,43	1,33	1,22	1,13	1,04	0,97	0,90	0,84	0,78	0,73	0,69	0,65	0,61
	1,00	11,60	3,63	3,26	2,95	2,67	2,44	2,23	2,05	1,89	1,75	1,63	1,52	1,40	1,29	1,20	1,11	1,04	0,97	0,91	0,85	0,80	0,76
	1,13	13,10	4,13	3,70	3,34	3,04	2,77	2,54	2,33	2,15	1,99	1,85	1,72	1,59	1,47	1,36	1,27	1,18	1,10	1,03	0,97	0,91	0,86
	1,25	14,50	4,58	4,11	3,71	3,37	3,07	2,81	2,59	2,39	2,21	2,05	1,91	1,76	1,63	1,51	1,40	1,31	1,22	1,15	1,07	1,01	0,95
	1,50	17,39	5,53	4,96	4,48	4,07	3,71	3,40	3,12	2,88	2,67	2,48	2,31	2,13	1,97	1,82	1,70	1,58	1,48	1,38	1,30	1,22	1,15
	0,75	8,70	2,44	2,21	2,01	1,84	1,69	1,55	1,44	1,33	1,24	1,16	1,08	1,02	0,95	0,89	0,83	0,77	0,72	0,68	0,63	0,60	0,56
	0,88	10,20	3,46	3,12	2,83	2,57	2,36	2,16	2,00	1,85	1,71	1,60	1,49	1,39	1,30	1,21	1,12	1,04	0,98	0,91	0,86	0,81	0,76
	1,00	11,60	4,33	3,89	3,52	3,20	2,92	2,68	2,47	2,28	2,11	1,97	1,83	1,71	1,60	1,49	1,39	1,30	1,21	1,13	1,06	1,00	0,94
	1,13	13,10	4,91	4,42	4,00	3,63	3,32	3,04	2,80	2,59	2,40	2,23	2,08	1,94	1,82	1,70	1,58	1,47	1,38	1,29	1,21	1,14	1,07
	1,25	14,50	5,45	4,91	4,44	4,03	3,68	3,38	3,11	2,88	2,66	2,48	2,31	2,16	2,02	1,88	1,75	1,63	1,53	1,43	1,34	1,26	1,19
	1,50	17,39	6,58	5,92	5,35	4,87	4,45	4,08	3,75	3,47	3,22	2,99	2,79	2,60	2,44	2,27	2,11	1,97	1,84	1,72	1,62	1,52	1,43

SAB B145/600 P3 ZZ
Gevolklasse CC1
 Maximale **windzuiging** in kN/m²

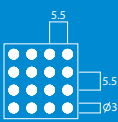


Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,70	-2,54	-2,37	-2,14	-1,90	-1,69	-1,52	-1,37	-1,24	-1,13	-1,04	-0,95	-0,88	-0,81	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57	-0,54	-0,50	-0,47
	0,88	10,20	-3,20	-2,98	-2,78	-2,46	-2,19	-1,97	-1,78	-1,61	-1,47	-1,34	-1,23	-1,14	-1,05	-0,98	-0,91	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65	-0,62
	1,00	11,60	-3,81	-3,55	-3,33	-2,98	-2,66	-2,38	-2,15	-1,95	-1,78	-1,63	-1,49	-1,38	-1,27	-1,18	-1,10	-1,02	-0,96	-0,90	-0,84	-0,79	-0,74
	1,13	13,10	-4,32	-4,03	-3,78	-3,38	-3,02	-2,71	-2,44	-2,22	-2,02	-1,85	-1,70	-1,56	-1,45	-1,34	-1,25	-1,16	-1,09	-1,02	-0,95	-0,90	-0,85
	1,25	14,50	-4,80	-4,48	-4,20	-3,75	-3,35	-3,00	-2,71	-2,46	-2,24	-2,05	-1,88	-1,74	-1,60	-1,49	-1,38	-1,29	-1,21	-1,13	-1,06	-1,00	-0,94
	1,50	17,39	-5,79	-5,40	-5,06	-4,53	-4,04	-3,63	-3,27	-2,97	-2,71	-2,48	-2,27	-2,10	-1,94	-1,80	-1,67	-1,56	-1,45	-1,36	-1,28	-1,20	-1,13
	0,75	8,70	-1,98	-1,78	-1,61	-1,47	-1,34	-1,23	-1,13	-1,05	-0,97	-0,90	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,62	-0,58	-0,54	-0,51	-0,47	-0,45	-0,42
	0,88	10,20	-2,63	-2,38	-2,17	-1,98	-1,82	-1,68	-1,55	-1,44	-1,34	-1,25	-1,15	-1,06	-0,98	-0,91	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65	-0,61	-0,57
	1,00	11,60	-3,16	-2,87	-2,62	-2,40	-2,21	-2,04	-1,89	-1,76	-1,64	-1,54	-1,44	-1,33	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,92	-0,86	-0,81	-0,76	-0,72
	1,13	13,10	-3,59	-3,26	-2,97	-2,73	-2,51	-2,32	-2,15	-2,00	-1,86	-1,74	-1,63	-1,50	-1,39	-1,29	-1,20	-1,12	-1,05	-0,98	-0,92	-0,86	-0,81
	1,25	14,50	-3,99	-3,62	-3,30	-3,03	-2,79	-2,57	-2,39	-2,22	-2,07	-1,94	-1,81	-1,67	-1,55	-1,43	-1,33	-1,24	-1,16	-1,09	-1,02	-0,96	-0,90
	1,50	17,39	-4,81	-4,36	-3,98	-3,65	-3,36	-3,11	-2,88	-2,68	-2,50	-2,34	-2,19	-2,02	-1,86	-1,73	-1,61	-1,50	-1,40	-1,31	-1,23	-1,16	-1,09
	0,75	8,70	-2,36	-2,13	-1,93	-1,76	-1,61	-1,48	-1,36	-1,26	-1,17	-1,09	-1,02	-0,95	-0,89	-0,83	-0,77	-0,72	-0,67	-0,63	-0,59	-0,56	-0,52
	0,88	10,20	-3,11	-2,82	-2,57	-2,35	-2,16	-2,00	-1,85	-1,72	-1,60	-1,50	-1,40	-1,31	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,92	-0,86	-0,81	-0,76	-0,72
	1,00	11,60	-3,73	-3,39	-3,10	-2,84	-2,62	-2,42	-2,25	-2,09	-1,96	-1,83	-1,72	-1,61	-1,52	-1,42	-1,32	-1,23	-1,15	-1,08	-1,01	-0,95	-0,90
	1,13	13,10	-4,23	-3,85	-3,52	-3,23	-2,97	-2,75	-2,55	-2,38	-2,22	-2,08	-1,95	-1,83	-1,73	-1,61	-1,50	-1,40	-1,31	-1,22	-1,15	-1,08	-1,02
	1,25	14,50	-4,70	-4,27	-3,90	-3,58	-3,30	-3,06	-2,84	-2,64	-2,47	-2,31	-2,17	-2,04	-1,92	-1,79	-1,67	-1,55	-1,45	-1,36	-1,28	-1,20	-1,13
	1,50	17,39	-5,67	-5,15	-4,71	-4,32	-3,98	-3,69	-3,42	-3,19	-2,97	-2,78	-2,61	-2,46	-2,31	-2,16	-2,01	-1,87	-1,75	-1,64	-1,54	-1,45	-1,36

SAB B145/600 P3 ZZ - CC2

Maximale windbelasting in de gevel 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 B145/600 P3 ZZ Gevolgklasse CC2 Maximale winddruk in kN/m² Doorbuiging L/150 Tussenoplegging 160 mm																							
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																				
			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	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,70	2,06	1,92	1,80	1,69	1,51	1,35	1,22	1,11	1,01	0,92	0,85	0,78	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54	0,51	0,47	0,45	0,42
	0,88	10,20	3,01	2,81	2,51	2,22	1,98	1,78	1,60	1,45	1,32	1,21	1,11	1,02	0,94	0,88	0,81	0,76	0,71	0,66	0,62	0,58	0,53
	1,00	11,60	3,88	3,49	3,06	2,71	2,42	2,17	1,95	1,77	1,61	1,47	1,35	1,25	1,15	1,07	0,99	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56
	1,13	13,10	4,41	3,96	3,48	3,08	2,74	2,46	2,22	2,01	1,83	1,67	1,54	1,41	1,31	1,21	1,13	1,03	0,93	0,84	0,77	0,70	0,64
	1,25	14,50	4,89	4,40	3,86	3,42	3,05	2,73	2,46	2,23	2,03	1,86	1,71	1,57	1,45	1,35	1,25	1,14	1,03	0,93	0,85	0,77	0,71
	1,50	17,39	5,91	5,31	4,66	4,12	3,67	3,29	2,97	2,69	2,45	2,24	2,06	1,89	1,75	1,62	1,51	1,38	1,24	1,13	1,02	0,93	0,85
	0,75	8,70	1,86	1,68	1,53	1,39	1,28	1,17	1,08	1,01	0,93	0,87	0,81	0,75	0,69	0,64	0,60	0,56	0,52	0,49	0,46	0,43	0,41
	0,88	10,20	2,62	2,36	2,13	1,94	1,77	1,63	1,50	1,38	1,28	1,19	1,10	1,02	0,94	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,55
	1,00	11,60	3,27	2,94	2,65	2,41	2,19	2,01	1,85	1,71	1,58	1,47	1,37	1,26	1,16	1,08	1,00	0,93	0,87	0,82	0,77	0,72	0,68
	1,13	13,10	3,71	3,33	3,01	2,73	2,49	2,28	2,10	1,94	1,79	1,66	1,55	1,43	1,32	1,23	1,14	1,06	0,99	0,93	0,87	0,82	0,77
	1,25	14,50	4,12	3,70	3,34	3,03	2,77	2,53	2,33	2,15	1,99	1,85	1,72	1,59	1,47	1,36	1,26	1,18	1,10	1,03	0,97	0,91	0,86
	1,50	17,39	4,97	4,46	4,03	3,66	3,34	3,06	2,81	2,59	2,40	2,23	2,08	1,92	1,77	1,64	1,53	1,42	1,33	1,24	1,17	1,10	1,03
	0,75	8,70	2,20	1,99	1,81	1,65	1,52	1,40	1,29	1,20	1,12	1,04	0,97	0,91	0,86	0,80	0,75	0,69	0,65	0,61	0,57	0,54	0,51
	0,88	10,20	3,11	2,81	2,54	2,32	2,12	1,95	1,80	1,66	1,54	1,44	1,34	1,25	1,17	1,08	1,01	0,94	0,88	0,82	0,77	0,73	0,68
	1,00	11,60	3,90	3,50	3,17	2,88	2,63	2,41	2,22	2,05	1,90	1,77	1,65	1,54	1,44	1,35	1,25	1,17	1,09	1,02	0,96	0,90	0,85
	1,13	13,10	4,42	3,98	3,60	3,27	2,99	2,74	2,52	2,33	2,16	2,01	1,87	1,75	1,64	1,53	1,42	1,33	1,24	1,16	1,09	1,02	0,96
	1,25	14,50	4,91	4,41	3,99	3,63	3,32	3,04	2,80	2,59	2,40	2,23	2,08	1,94	1,82	1,70	1,58	1,47	1,37	1,29	1,21	1,13	1,07
	1,50	17,39	5,92	5,33	4,82	4,38	4,00	3,67	3,38	3,12	2,89	2,69	2,51	2,34	2,19	2,05	1,90	1,77	1,66	1,55	1,46	1,37	1,29

SAB B145/600 P3 ZZ

Gevolgklasse CC2

Maximale windzuiging in kN/m²

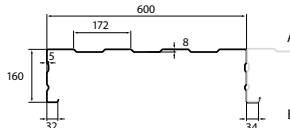
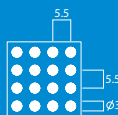
			Overspanning in m ¹																				
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,70	-2,29	-2,13	-1,93	-1,71	-1,52	-1,37	-1,23	-1,12	-1,02	-0,93	-0,86	-0,79	-0,73	-0,68	-0,63	-0,59	-0,55	-0,51	-0,48	-0,45	-0,43
	0,88	10,20	-2,88	-2,68	-2,50	-2,21	-1,98	-1,77	-1,60	-1,45	-1,32	-1,21	-1,11	-1,02	-0,95	-0,88	-0,82	-0,76	-0,71	-0,67	-0,62	-0,59	-0,55
	1,00	11,60	-3,42	-3,20	-3,00	-2,68	-2,39	-2,15	-1,94	-1,76	-1,60	-1,46	-1,35	-1,24	-1,15	-1,06	-0,99	-0,92	-0,86	-0,81	-0,76	-0,71	-0,67
	1,13	13,10	-3,89	-3,63	-3,40	-3,04	-2,72	-2,44	-2,20	-1,99	-1,82	-1,66	-1,53	-1,41	-1,30	-1,21	-1,12	-1,05	-0,98	-0,92	-0,86	-0,81	-0,76
	1,25	14,50	-4,32	-4,03	-3,78	-3,38	-3,01	-2,70	-2,44	-2,21	-2,02	-1,85	-1,69	-1,56	-1,44	-1,34	-1,25	-1,16	-1,08	-1,02	-0,95	-0,90	-0,84
	1,50	17,39	-5,21	-4,86	-4,56	-4,08	-3,64	-3,26	-2,95	-2,67	-2,43	-2,23	-2,05	-1,89	-1,74	-1,62	-1,50	-1,40	-1,31	-1,23	-1,15	-1,08	-1,02
	0,75	8,70	-1,78	-1,60	-1,45	-1,32	-1,21	-1,11	-1,02	-0,94	-0,87	-0,81	-0,76	-0,70	-0,65	-0,60	-0,56	-0,52	-0,49	-0,45	-0,43	-0,40	-0,38
	0,88	10,20	-2,37	-2,14	-1,95	-1,78	-1,64	-1,51	-1,40	-1,29	-1,20	-1,12	-1,04	-0,96	-0,88	-0,82	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55	-0,52
	1,00	11,60	-2,85	-2,58	-2,36	-2,16	-1,99	-1,84	-1,70	-1,58	-1,48	-1,38	-1,29	-1,19	-1,10	-1,02	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,68	-0,65
	1,13	13,10	-3,23	-2,93	-2,68	-2,45	-2,26	-2,09	-1,93	-1,80	-1,68	-1,57	-1,47	-1,35	-1,25	-1,16	-1,08	-1,01	-0,94	-0,88	-0,83	-0,78	-0,73
	1,25	14,50	-3,59	-3,26	-2,97	-2,72	-2,51	-2,32	-2,15	-2,00	-1,86	-1,74	-1,63	-1,50	-1,39	-1,29	-1,20	-1,12	-1,04	-0,98	-0,92	-0,86	-0,81
	1,50	17,39	-4,33	-3,93	-3,58	-3,29	-3,03	-2,80	-2,59	-2,41	-2,25	-2,10	-1,97	-1,81	-1,68	-1,56	-1,45	-1,35	-1,26	-1,18	-1,11	-1,04	-0,98
	0,75	8,70	-2,12	-1,91	-1,73	-1,58	-1,45	-1,33	-1,23	-1,13	-1,05	-0,98	-0,92	-0,86	-0,80	-0,75	-0,70	-0,65	-0,61	-0,57	-0,53	-0,50	-0,47
	0,88	10,20	-2,80	-2,54	-2,31	-2,12	-1,95	-1,80	-1,66	-1,55	-1,44	-1,35	-1,26	-1,18	-1,10	-1,02	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69	-0,65
	1,00	11,60	-3,35	-3,05	-2,79	-2,56	-2,36	-2,18	-2,02	-1,89	-1,76	-1,65	-1,55	-1,45	-1,37	-1,28	-1,19	-1,11	-1,04	-0,97	-0,91	-0,86	-0,81
	1,13	13,10	-3,81	-3,46	-3,16	-2,90	-2,68	-2,48	-2,30	-2,14	-2,00	-1,87	-1,76	-1,65	-1,56	-1,45	-1,35	-1,26	-1,18	-1,10	-1,03	-0,97	-0,92
	1,25	14,50	-4,23	-3,84	-3,51	-3,22	-2,97	-2,75	-2,55	-2,38	-2,22	-2,08	-1,95	-1,83	-1,73	-1,61	-1,50	-1,40	-1,31	-1,22	-1,15	-1,08	-1,02
	1,50	17,39	-5,10	-4,64	-4,24	-3,89	-3,59	-3,32	-3,08	-2,87	-2,68	-2,51	-2,35	-2,21	-2,08	-1,94	-1,81	-1,69	-1,58	-1,48	-1,38	-1,30	-1,23

SAB B160/600 P3 ZZ - CC1

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

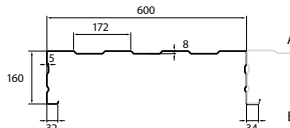
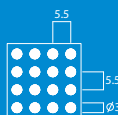
Winddruk in kN/m ²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B160/600 P3 ZZ
Gevolklasse CC1
 Maximale **winddruk** in kN/m²
 Doorbuiging L/150
 Tussenoplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																				
			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	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,99	2,27	2,12	1,99	1,87	1,76	1,67	1,56	1,41	1,29	1,18	1,08	0,99	0,92	0,85	0,79	0,74	0,69	0,64	0,61	0,57	0,54
	0,88	10,55	3,46	3,23	3,03	2,84	2,53	2,27	2,05	1,86	1,69	1,54	1,42	1,31	1,21	1,12	1,04	0,97	0,91	0,85	0,79	0,73	0,67
	1,00	11,99	4,56	4,25	3,91	3,46	3,09	2,77	2,50	2,26	2,06	1,88	1,73	1,59	1,47	1,36	1,27	1,14	1,03	0,93	0,85	0,77	0,71
	1,13	13,55	5,18	4,83	4,44	3,93	3,50	3,14	2,83	2,57	2,34	2,14	1,96	1,81	1,67	1,55	1,44	1,30	1,17	1,06	0,96	0,88	0,80
	1,25	14,99	5,75	5,36	4,94	4,37	3,89	3,49	3,15	2,85	2,60	2,37	2,18	2,01	1,85	1,72	1,60	1,44	1,30	1,18	1,07	0,98	0,89
	1,50	17,98	6,93	6,47	5,96	5,27	4,70	4,21	3,80	3,44	3,13	2,86	2,63	2,42	2,24	2,07	1,93	1,74	1,57	1,42	1,29	1,18	1,08
	0,75	8,99	2,11	1,91	1,74	1,60	1,47	1,35	1,25	1,16	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84	0,79	0,75	0,70	0,67	0,62	0,58	0,55	0,52
	0,88	10,55	3,09	2,79	2,53	2,31	2,11	1,94	1,79	1,66	1,54	1,43	1,34	1,25	1,18	1,11	1,03	0,96	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70
	1,00	11,99	3,91	3,52	3,18	2,90	2,65	2,43	2,24	2,07	1,92	1,78	1,66	1,55	1,46	1,37	1,28	1,19	1,12	1,04	0,98	0,92	0,87
	1,13	13,55	4,44	4,00	3,62	3,29	3,01	2,76	2,54	2,35	2,18	2,02	1,89	1,76	1,65	1,55	1,46	1,36	1,27	1,19	1,12	1,05	0,99
	1,25	14,99	4,93	4,44	4,01	3,65	3,34	3,06	2,82	2,61	2,42	2,25	2,09	1,96	1,83	1,72	1,62	1,51	1,41	1,32	1,24	1,16	1,09
	1,50	17,98	5,95	5,35	4,84	4,41	4,03	3,69	3,40	3,14	2,92	2,71	2,53	2,36	2,21	2,08	1,95	1,82	1,70	1,59	1,49	1,40	1,32
	0,75	8,99	2,48	2,25	2,06	1,89	1,74	1,60	1,49	1,38	1,29	1,21	1,13	1,06	1,00	0,94	0,89	0,84	0,80	0,76	0,72	0,69	0,65
	0,88	10,55	3,66	3,31	3,00	2,74	2,52	2,32	2,14	1,98	1,84	1,72	1,61	1,51	1,41	1,33	1,25	1,18	1,12	1,05	0,99	0,93	0,87
	1,00	11,99	4,64	4,19	3,79	3,46	3,16	2,91	2,68	2,48	2,30	2,14	2,00	1,87	1,76	1,65	1,55	1,47	1,38	1,30	1,22	1,15	1,08
	1,13	13,55	5,27	4,75	4,31	3,93	3,59	3,30	3,05	2,82	2,62	2,44	2,27	2,13	1,99	1,87	1,76	1,66	1,57	1,48	1,39	1,31	1,23
	1,25	14,99	5,85	5,28	4,78	4,36	3,99	3,66	3,38	3,13	2,90	2,70	2,52	2,36	2,21	2,08	1,96	1,85	1,74	1,64	1,54	1,45	1,37
	1,50	17,98	7,06	6,37	5,77	5,26	4,81	4,42	4,08	3,77	3,50	3,26	3,04	2,85	2,67	2,51	2,36	2,23	2,11	1,98	1,86	1,75	1,65

SAB B160/600 P3 ZZ
Gevolklasse CC1
 Maximale **windzuiging** in kN/m²



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			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	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,99	-2,54	-2,37	-2,22	-2,09	-1,95	-1,75	-1,58	-1,43	-1,30	-1,19	-1,09	-1,01	-0,93	-0,86	-0,80	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55
	0,88	10,55	-3,20	-2,98	-2,80	-2,63	-2,49	-2,27	-2,05	-1,86	-1,69	-1,55	-1,42	-1,31	-1,21	-1,12	-1,04	-0,97	-0,91	-0,85	-0,80	-0,75	-0,71
	1,00	11,99	-3,74	-3,49	-3,27	-3,08	-2,91	-2,74	-2,47	-2,24	-2,05	-1,87	-1,72	-1,58	-1,46	-1,36	-1,26	-1,18	-1,10	-1,03	-0,97	-0,91	-0,86
	1,13	13,55	-4,25	-3,96	-3,71	-3,50	-3,30	-3,11	-2,81	-2,55	-2,32	-2,13	-1,95	-1,80	-1,66	-1,54	-1,43	-1,34	-1,25	-1,17	-1,10	-1,03	-0,97
	1,25	14,99	-4,72	-4,40	-4,13	-3,89	-3,67	-3,46	-3,12	-2,83	-2,58	-2,36	-2,17	-2,00	-1,85	-1,71	-1,59	-1,48	-1,39	-1,30	-1,22	-1,15	-1,08
	1,50	17,98	-5,69	-5,31	-4,98	-4,69	-4,43	-4,17	-3,76	-3,41	-3,11	-2,85	-2,61	-2,41	-2,23	-2,07	-1,92	-1,79	-1,67	-1,57	-1,47	-1,38	-1,30
	0,75	8,99	-2,12	-1,91	-1,74	-1,58	-1,45	-1,33	-1,23	-1,14	-1,06	-0,99	-0,92	-0,86	-0,81	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55	-0,51	-0,48
	0,88	10,55	-2,79	-2,53	-2,31	-2,11	-1,94	-1,80	-1,66	-1,55	-1,44	-1,35	-1,26	-1,19	-1,12	-1,05	-0,97	-0,91	-0,85	-0,79	-0,75	-0,70	-0,66
	1,00	11,99	-3,21	-2,92	-2,68	-2,46	-2,27	-2,10	-1,96	-1,82	-1,70	-1,60	-1,50	-1,41	-1,33	-1,26	-1,19	-1,13	-1,06	-0,99	-0,93	-0,88	-0,82
	1,13	13,55	-3,64	-3,32	-3,04	-2,79	-2,58	-2,39	-2,22	-2,07	-1,93	-1,81	-1,70	-1,60	-1,51	-1,43	-1,35	-1,28	-1,20	-1,13	-1,06	-0,99	-0,94
	1,25	14,99	-4,05	-3,68	-3,37	-3,10	-2,86	-2,65	-2,46	-2,30	-2,15	-2,01	-1,89	-1,78	-1,68	-1,59	-1,50	-1,42	-1,33	-1,25	-1,17	-1,10	-1,04
	1,50	17,98	-4,88	-4,44	-4,07	-3,74	-3,45	-3,20	-2,97	-2,77	-2,59	-2,43	-2,28	-2,15	-2,02	-1,91	-1,81	-1,72	-1,61	-1,51	-1,41	-1,33	-1,25
	0,75	8,99	-2,52	-2,28	-2,07	-1,89	-1,73	-1,60	-1,47	-1,37	-1,27	-1,18	-1,11	-1,04	-0,97	-0,92	-0,86	-0,82	-0,77	-0,73	-0,68	-0,64	-0,60
	0,88	10,55	-3,29	-2,99	-2,73	-2,50	-2,31	-2,13	-1,98	-1,84	-1,72	-1,61	-1,51	-1,42	-1,34	-1,26	-1,19	-1,13	-1,06	-0,99	-0,93	-0,88	-0,83
	1,00	11,99	-3,77	-3,44	-3,15	-2,90	-2,68	-2,49	-2,31	-2,16	-2,02	-1,89	-1,78	-1,68	-1,58	-1,50	-1,42	-1,35	-1,28	-1,22	-1,16	-1,09	-1,03
	1,13	13,55	-4,28	-3,90	-3,57	-3,29	-3,04	-2,82	-2,63	-2,45	-2,29	-2,15	-2,02	-1,91	-1,80	-1,70	-1,61	-1,53	-1,45	-1,38	-1,32	-1,24	-1,17
	1,25	14,99	-4,75	-4,33	-3,97	-3,65	-3,38	-3,13	-2,92	-2,72	-2,55	-2,39	-2,25	-2,12	-2,00	-1,89	-1,79	-1,70	-1,61	-1,54	-1,46	-1,38	-1,30
	1,50	17,98	-5,73	-5,22	-4,79	-4,41	-4,07	-3,78	-3,52	-3,28	-3,07	-2,88	-2,71	-2,55	-2,41	-2,28	-2,16	-2,05	-1,95	-1,85	-1,76	-1,66	-1,57

SAB B160/600 P3 ZZ - CC2

Maximale windbelasting in de gevel 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 B160/600 P3 ZZ Gevolgklasse CC2 Maximale winddruk in kN/m² Doorbuiging L/150 Tussenoplegging 160 mm																							
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m¹																				
			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	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,99	2,05	1,91	1,79	1,68	1,59	1,50	1,40	1,27	1,16	1,06	0,97	0,89	0,83	0,77	0,71	0,66	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48
	0,88	10,55	3,12	2,91	2,72	2,56	2,28	2,04	1,84	1,67	1,52	1,39	1,28	1,18	1,09	1,01	0,94	0,87	0,81	0,76	0,72	0,67	0,63
	1,00	11,99	4,10	3,83	3,52	3,12	2,78	2,49	2,25	2,04	1,85	1,69	1,56	1,43	1,32	1,23	1,14	1,06	0,99	0,93	0,85	0,77	0,71
	1,13	13,55	4,66	4,35	4,00	3,54	3,15	2,83	2,55	2,31	2,10	1,92	1,77	1,63	1,50	1,39	1,29	1,21	1,13	1,06	0,96	0,88	0,80
	1,25	14,99	5,18	4,83	4,44	3,93	3,50	3,14	2,83	2,57	2,34	2,14	1,96	1,81	1,67	1,55	1,44	1,34	1,25	1,17	1,07	0,98	0,89
	1,50	17,98	6,24	5,82	5,36	4,74	4,23	3,79	3,42	3,10	2,82	2,58	2,37	2,18	2,01	1,87	1,74	1,62	1,51	1,41	1,29	1,18	1,08
	0,75	8,99	1,90	1,72	1,57	1,44	1,32	1,22	1,13	1,05	0,98	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71	0,67	0,63	0,60	0,56	0,53	0,49	0,47
	0,88	10,55	2,78	2,51	2,28	2,08	1,90	1,75	1,61	1,49	1,39	1,29	1,21	1,13	1,06	0,99	0,93	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,63
	1,00	11,99	3,52	3,17	2,87	2,61	2,38	2,19	2,01	1,86	1,73	1,60	1,50	1,40	1,31	1,23	1,15	1,07	1,00	0,94	0,88	0,83	0,78
	1,13	13,55	4,00	3,60	3,25	2,96	2,71	2,48	2,29	2,11	1,96	1,82	1,70	1,59	1,49	1,40	1,31	1,22	1,14	1,07	1,00	0,94	0,89
	1,25	14,99	4,44	3,99	3,61	3,29	3,00	2,76	2,54	2,35	2,17	2,02	1,89	1,76	1,65	1,55	1,45	1,36	1,27	1,19	1,11	1,05	0,99
	1,50	17,98	5,35	4,82	4,36	3,97	3,62	3,32	3,06	2,83	2,62	2,44	2,28	2,13	1,99	1,87	1,75	1,64	1,53	1,43	1,34	1,26	1,19
	0,75	8,99	2,23	2,03	1,85	1,70	1,56	1,44	1,34	1,25	1,16	1,09	1,02	0,96	0,90	0,85	0,80	0,76	0,72	0,68	0,65	0,62	0,58
	0,88	10,55	3,29	2,97	2,70	2,47	2,26	2,08	1,93	1,79	1,66	1,55	1,45	1,36	1,27	1,20	1,13	1,07	1,01	0,95	0,89	0,83	0,79
	1,00	11,99	4,18	3,77	3,42	3,11	2,85	2,62	2,41	2,23	2,07	1,93	1,80	1,69	1,58	1,48	1,40	1,32	1,25	1,17	1,10	1,03	0,97
	1,13	13,55	4,75	4,28	3,88	3,53	3,23	2,97	2,74	2,54	2,35	2,19	2,05	1,91	1,79	1,69	1,59	1,50	1,41	1,33	1,25	1,18	1,11
	1,25	14,99	5,27	4,75	4,30	3,92	3,59	3,30	3,04	2,82	2,61	2,43	2,27	2,12	1,99	1,87	1,76	1,66	1,57	1,48	1,39	1,30	1,23
	1,50	17,98	6,36	5,73	5,19	4,73	4,33	3,98	3,67	3,40	3,15	2,94	2,74	2,56	2,40	2,26	2,13	2,01	1,89	1,78	1,67	1,57	1,48

SAB B160/600 P3 ZZ

Gevolgklasse CC2

Maximale windzuiging in kN/m²

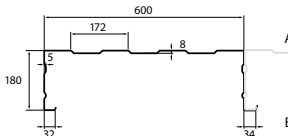
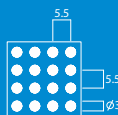
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	8,99	-2,29	-2,13	-2,00	-1,88	-1,75	-1,57	-1,42	-1,29	-1,17	-1,07	-0,99	-0,91	-0,84	-0,78	-0,72	-0,67	-0,63	-0,59	-0,55	-0,52	-0,49
	0,88	10,55	-2,88	-2,68	-2,52	-2,37	-2,24	-2,04	-1,84	-1,67	-1,52	-1,39	-1,28	-1,18	-1,09	-1,01	-0,94	-0,88	-0,82	-0,77	-0,72	-0,68	-0,64
	1,00	11,99	-3,37	-3,14	-2,95	-2,77	-2,62	-2,47	-2,23	-2,02	-1,84	-1,68	-1,55	-1,43	-1,32	-1,22	-1,14	-1,06	-0,99	-0,93	-0,87	-0,82	-0,77
	1,13	13,55	-3,82	-3,57	-3,34	-3,15	-2,97	-2,80	-2,53	-2,29	-2,09	-1,91	-1,76	-1,62	-1,50	-1,39	-1,29	-1,20	-1,12	-1,05	-0,99	-0,93	-0,88
	1,25	14,99	-4,25	-3,96	-3,72	-3,50	-3,30	-3,11	-2,81	-2,55	-2,32	-2,12	-1,95	-1,80	-1,66	-1,54	-1,43	-1,34	-1,25	-1,17	-1,10	-1,03	-0,97
	1,50	17,98	-5,12	-4,78	-4,48	-4,22	-3,99	-3,75	-3,39	-3,07	-2,80	-2,56	-2,35	-2,17	-2,00	-1,86	-1,73	-1,61	-1,51	-1,41	-1,32	-1,24	-1,17
	0,75	8,99	-1,91	-1,72	-1,56	-1,42	-1,30	-1,20	-1,11	-1,03	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,68	-0,64	-0,60	-0,56	-0,52	-0,49	-0,46	-0,43
	0,88	10,55	-2,51	-2,28	-2,08	-1,90	-1,75	-1,62	-1,50	-1,39	-1,30	-1,21	-1,14	-1,07	-1,00	-0,94	-0,88	-0,82	-0,76	-0,71	-0,67	-0,63	-0,59
	1,00	11,99	-2,89	-2,63	-2,41	-2,21	-2,04	-1,89	-1,76	-1,64	-1,53	-1,44	-1,35	-1,27	-1,20	-1,13	-1,07	-1,02	-0,95	-0,89	-0,84	-0,79	-0,74
	1,13	13,55	-3,28	-2,99	-2,73	-2,51	-2,32	-2,15	-2,00	-1,86	-1,74	-1,63	-1,53	-1,44	-1,36	-1,29	-1,22	-1,15	-1,08	-1,01	-0,95	-0,89	-0,84
	1,25	14,99	-3,64	-3,32	-3,04	-2,79	-2,58	-2,39	-2,22	-2,07	-1,93	-1,81	-1,70	-1,60	-1,51	-1,43	-1,35	-1,28	-1,20	-1,13	-1,06	-0,99	-0,94
	1,50	17,98	-4,39	-4,00	-3,66	-3,37	-3,11	-2,88	-2,68	-2,49	-2,33	-2,18	-2,05	-1,93	-1,82	-1,72	-1,63	-1,54	-1,45	-1,36	-1,27	-1,20	-1,13
	0,75	8,99	-2,27	-2,05	-1,86	-1,70	-1,56	-1,44	-1,33	-1,23	-1,14	-1,07	-1,00	-0,93	-0,88	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69	-0,65	-0,61	-0,58	-0,54
	0,88	10,55	-2,96	-2,69	-2,46	-2,25	-2,08	-1,92	-1,78	-1,66	-1,55	-1,45	-1,36	-1,28	-1,20	-1,13	-1,07	-1,01	-0,95	-0,89	-0,84	-0,79	-0,74
	1,00	11,99	-3,39	-3,09	-2,83	-2,61	-2,41	-2,24	-2,08	-1,94	-1,82	-1,71	-1,60	-1,51	-1,43	-1,35	-1,28	-1,21	-1,15	-1,10	-1,04	-0,98	-0,93
	1,13	13,55	-3,85	-3,51	-3,22	-2,96	-2,74	-2,54	-2,36	-2,21	-2,06	-1,94	-1,82	-1,71	-1,62	-1,53	-1,45	-1,38	-1,31	-1,24	-1,19	-1,12	-1,05
	1,25	14,99	-4,27	-3,90	-3,57	-3,29	-3,04	-2,82	-2,62	-2,45	-2,29	-2,15	-2,02	-1,90	-1,80	-1,70	-1,61	-1,53	-1,45	-1,38	-1,32	-1,24	-1,17
	1,50	17,98	-5,15	-4,70	-4,31	-3,97	-3,67	-3,40	-3,16	-2,95	-2,76	-2,59	-2,44	-2,30	-2,17	-2,05	-1,94	-1,84	-1,75	-1,67	-1,59	-1,50	-1,41

SAB B180/600 P3 ZZ - CC1

Maximale windbelasting in de gevel in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

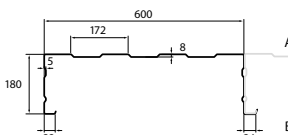
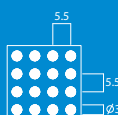
Winddruk in kN/m ²	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	1,71	1,08	0,85	1,42	0,90	0,72	0,75	0,58
Gebouwhoogte tot 15 meter	1,88	1,28	1,06	1,57	1,08	0,88	0,88	0,73
Gebouwhoogte tot 30 meter	2,13	1,57	1,35	1,79	1,32	1,13	1,09	0,94

SAB B180/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC1
 Maximale winddruk in kN/m²
 Doorbuiging L/150
 Tussenoplegging 160 mm



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			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	8,00	8,25	8,50
	0,75	9,26	2,29	2,14	2,00	1,88	1,78	1,68	1,60	1,51	1,38	1,26	1,16	1,07	0,99	0,91	0,85	0,79	0,74	0,69	0,65	0,61	0,57
	0,88	10,86	3,34	3,12	2,92	2,75	2,59	2,46	2,23	2,03	1,84	1,69	1,55	1,43	1,32	1,22	1,13	1,06	0,99	0,92	0,87	0,82	0,77
	1,00	12,34	4,32	4,03	3,77	3,55	3,30	2,96	2,67	2,42	2,20	2,01	1,85	1,70	1,57	1,46	1,35	1,26	1,18	1,10	1,01	0,92	0,84
	1,13	13,95	4,90	4,57	4,28	4,03	3,74	3,36	3,03	2,74	2,50	2,28	2,10	1,93	1,78	1,65	1,54	1,43	1,34	1,25	1,15	1,05	0,96
	1,25	15,43	5,44	5,07	4,75	4,47	4,16	3,73	3,36	3,05	2,77	2,54	2,33	2,14	1,98	1,84	1,71	1,59	1,49	1,39	1,28	1,16	1,06
	1,50	18,52	6,56	6,12	5,74	5,39	5,02	4,50	4,06	3,68	3,35	3,06	2,81	2,59	2,39	2,22	2,06	1,92	1,79	1,68	1,54	1,41	1,28
	0,75	9,26	2,25	2,04	1,86	1,70	1,56	1,44	1,33	1,24	1,15	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84	0,79	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,54
	0,88	10,86	3,21	2,90	2,63	2,40	2,20	2,02	1,87	1,73	1,61	1,50	1,40	1,31	1,23	1,16	1,09	1,02	0,95	0,89	0,84	0,79	0,74
	1,00	12,34	4,03	3,63	3,29	3,00	2,74	2,52	2,32	2,15	1,99	1,85	1,73	1,62	1,51	1,42	1,34	1,26	1,18	1,11	1,04	0,98	0,92
	1,13	13,95	4,58	4,13	3,74	3,40	3,11	2,86	2,63	2,44	2,26	2,10	1,96	1,83	1,72	1,62	1,52	1,43	1,34	1,26	1,18	1,11	1,05
	1,25	15,43	5,08	4,58	4,15	3,78	3,45	3,17	2,92	2,70	2,51	2,33	2,18	2,04	1,91	1,79	1,69	1,59	1,49	1,40	1,31	1,23	1,16
	1,50	18,52	6,13	5,53	5,00	4,56	4,17	3,83	3,53	3,26	3,03	2,82	2,63	2,46	2,30	2,16	2,04	1,92	1,80	1,69	1,58	1,49	1,40
	0,75	9,26	2,64	2,40	2,19	2,01	1,85	1,71	1,58	1,47	1,37	1,28	1,20	1,13	1,06	1,00	0,95	0,90	0,85	0,81	0,77	0,72	0,68
	0,88	10,86	3,79	3,43	3,12	2,85	2,62	2,41	2,23	2,07	1,92	1,79	1,68	1,57	1,48	1,39	1,31	1,24	1,17	1,11	1,04	0,98	0,92
	1,00	12,34	4,78	4,32	3,92	3,57	3,27	3,01	2,78	2,57	2,39	2,22	2,08	1,95	1,82	1,72	1,62	1,53	1,44	1,37	1,29	1,22	1,15
	1,13	13,95	5,43	4,90	4,45	4,05	3,71	3,42	3,15	2,92	2,71	2,53	2,36	2,21	2,07	1,95	1,83	1,73	1,64	1,55	1,47	1,39	1,31
	1,25	15,43	6,03	5,44	4,94	4,50	4,12	3,79	3,50	3,24	3,01	2,80	2,62	2,45	2,30	2,16	2,04	1,92	1,82	1,72	1,63	1,54	1,45
	1,50	18,52	7,27	6,56	5,96	5,43	4,97	4,57	4,22	3,91	3,63	3,38	3,16	2,96	2,78	2,61	2,46	2,32	2,19	2,08	1,97	1,86	1,75

SAB B180/600 P3 ZZ
Gevolgklasse CC1
 Maximale windzuiging in kN/m²

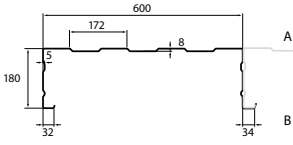


Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
	0,75	9,26	-2,54	-2,37	-2,22	-2,09	-1,98	-1,84	-1,66	-1,50	-1,37	-1,25	-1,15	-1,06	-0,98	-0,91	-0,85	-0,79	-0,74	-0,69	-0,65	-0,61	-0,57
	0,88	10,86	-3,20	-2,98	-2,80	-2,63	-2,49	-2,36	-2,16	-1,96	-1,79	-1,64	-1,50	-1,38	-1,28	-1,19	-1,10	-1,03	-0,96	-0,90	-0,85	-0,79	-0,75
	1,00	12,34	-3,80	-3,55	-3,33	-3,13	-2,96	-2,80	-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	-0,96	-0,91
	1,13	13,95	-4,32	-4,03	-3,78	-3,56	-3,36	-3,18	-2,98	-2,71	-2,46	-2,26	-2,07	-1,91	-1,76	-1,64	-1,52	-1,42	-1,33	-1,24	-1,17	-1,10	-1,03
	1,25	15,43	-4,80	-4,48	-4,20	-3,95	-3,73	-3,53	-3,31	-3,00	-2,74	-2,50	-2,30	-2,12	-1,96	-1,82	-1,69	-1,57	-1,47	-1,38	-1,29	-1,22	-1,15
	1,50	18,52	-5,79	-5,40	-5,06	-4,76	-4,50	-4,26	-3,99	-3,62	-3,30	-3,02	-2,77	-2,56	-2,36	-2,19	-2,04	-1,90	-1,78	-1,66	-1,56	-1,47	-1,38
	0,75	9,26	-2,19	-1,98	-1,80	-1,64	-1,50	-1,38	-1,28	-1,19	-1,10	-1,03	-0,96	-0,90	-0,84	-0,79	-0,75	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55	-0,52
	0,88	10,86	-2,89	-2,62	-2,40	-2,20	-2,02	-1,87	-1,74	-1,62	-1,51	-1,41	-1,32	-1,24	-1,17	-1,10	-1,04	-0,99	-0,93	-0,87	-0,81	-0,77	-0,72
	1,00	12,34	-3,41	-3,11	-2,84	-2,62	-2,41	-2,24	-2,08	-1,94	-1,81	-1,70	-1,60	-1,50	-1,42	-1,34	-1,27	-1,20	-1,13	-1,06	-0,99	-0,94	-0,88
	1,13	13,95	-3,87	-3,53	-3,23	-2,97	-2,74	-2,54	-2,36	-2,20	-2,06	-1,93	-1,81	-1,71	-1,61	-1,52	-1,44	-1,36	-1,28	-1,20	-1,13	-1,06	-1,00
	1,25	15,43	-4,30	-3,92	-3,59	-3,30	-3,04	-2,82	-2,62	-2,44	-2,28	-2,14	-2,01	-1,89	-1,79	-1,69	-1,60	-1,51	-1,43	-1,34	-1,25	-1,18	-1,11
	1,50	18,52	-5,19	-4,73	-4,33	-3,98	-3,67	-3,40	-3,16	-2,95	-2,76	-2,58	-2,43	-2,28	-2,15	-2,04	-1,93	-1,83	-1,72	-1,61	-1,51	-1,42	-1,34
	0,75	9,26	-2,60	-2,35	-2,14	-1,96	-1,80	-1,65	-1,53	-1,42	-1,32	-1,23	-1,15	-1,08	-1,02	-0,96	-0,90	-0,85	-0,81	-0,76	-0,73	-0,69	-0,65
	0,88	10,86	-3,40	-3,09	-2,83	-2,60	-2,40	-2,22	-2,06	-1,92	-1,79	-1,68	-1,58	-1,48	-1,40	-1,32	-1,25	-1,18	-1,12	-1,07	-1,02	-0,96	-0,90
	1,00	12,34	-4,00	-3,65	-3,35	-3,08	-2,85	-2,64	-2,46	-2,30	-2,15	-2,02	-1,90	-1,79	-1,69	-1,59	-1,51	-1,43	-1,36	-1,30	-1,24	-1,17	-1,10
	1,13	13,95	-4,54	-4,15	-3,80	-3,50	-3,23	-3,00	-2,79	-2,61	-2,44	-2,29	-2,15	-2,03	-1,91	-1,81	-1,72	-1,63	-1,55	-1,47	-1,40	-1,33	-1,25
	1,25	15,43	-5,05	-4,60	-4,22	-3,88	-3,59	-3,33	-3,10	-2,89	-2,71	-2,54	-2,39	-2,25	-2,12	-2,01	-1,90	-1,81	-1,72	-1,63	-1,56	-1,47	-1,39
	1,50	18,52	-6,09	-5,55	-5,09	-4,69	-4,33	-4,02	-3,74	-3,49	-3,27	-3,07	-2,88	-2,72	-2,56	-2,42	-2,30	-2,18	-2,07	-1,97	-1,88	-1,78	-1,67

SAB B180/600 P3 ZZ - CC2

Maximale windbelasting in de gevel 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 B180/600 P3 ZZ Gevolgklasse CC2 Maximale winddruk in kN/m² Doorbuiging L/150 Tussenoplegging 160 mm																							
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																				
			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	8,00	8,25	8,50
	0,75	9,26	2,06	1,92	1,80	1,69	1,60	1,51	1,44	1,36	1,24	1,14	1,04	0,96	0,89	0,82	0,76	0,71	0,67	0,62	0,58	0,55	0,52
	0,88	10,86	3,01	2,81	2,63	2,47	2,33	2,21	2,01	1,82	1,66	1,52	1,39	1,28	1,19	1,10	1,02	0,95	0,89	0,83	0,78	0,73	0,69
	1,00	12,34	3,88	3,62	3,39	3,19	2,97	2,66	2,40	2,18	1,98	1,81	1,66	1,53	1,41	1,31	1,22	1,14	1,06	0,99	0,93	0,88	0,82
	1,13	13,95	4,41	4,11	3,85	3,62	3,37	3,02	2,72	2,47	2,25	2,06	1,89	1,74	1,61	1,49	1,38	1,29	1,20	1,13	1,06	0,99	0,94
	1,25	15,43	4,90	4,57	4,28	4,02	3,74	3,35	3,02	2,74	2,50	2,28	2,10	1,93	1,78	1,65	1,54	1,43	1,34	1,25	1,17	1,10	1,04
	1,50	18,52	5,91	5,51	5,16	4,86	4,51	4,05	3,65	3,31	3,01	2,75	2,53	2,33	2,15	1,99	1,85	1,73	1,61	1,51	1,42	1,33	1,25
	0,75	9,26	2,02	1,83	1,67	1,53	1,40	1,30	1,20	1,11	1,04	0,97	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49
	0,88	10,86	2,89	2,61	2,37	2,16	1,98	1,82	1,68	1,56	1,45	1,35	1,26	1,18	1,11	1,04	0,98	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,67
	1,00	12,34	3,63	3,27	2,96	2,70	2,47	2,26	2,09	1,93	1,79	1,67	1,56	1,45	1,36	1,28	1,21	1,14	1,07	1,00	0,94	0,88	0,83
	1,13	13,95	4,12	3,71	3,36	3,06	2,80	2,57	2,37	2,19	2,03	1,89	1,77	1,65	1,55	1,45	1,37	1,29	1,21	1,13	1,06	1,00	0,94
	1,25	15,43	4,58	4,12	3,73	3,40	3,11	2,85	2,63	2,43	2,26	2,10	1,96	1,83	1,72	1,61	1,52	1,43	1,34	1,26	1,18	1,11	1,05
	1,50	18,52	5,52	4,97	4,50	4,10	3,75	3,44	3,17	2,94	2,72	2,54	2,36	2,21	2,07	1,95	1,83	1,73	1,62	1,52	1,42	1,34	1,26
	0,75	9,26	2,38	2,16	1,97	1,81	1,66	1,54	1,42	1,32	1,24	1,15	1,08	1,02	0,96	0,90	0,85	0,81	0,77	0,73	0,69	0,65	0,61
	0,88	10,86	3,42	3,09	2,81	2,57	2,35	2,17	2,00	1,86	1,73	1,61	1,51	1,41	1,33	1,25	1,18	1,11	1,05	1,00	0,94	0,88	0,83
	1,00	12,34	4,30	3,88	3,52	3,21	2,94	2,71	2,50	2,31	2,15	2,00	1,87	1,75	1,64	1,54	1,45	1,37	1,30	1,23	1,16	1,10	1,03
	1,13	13,95	4,89	4,41	4,00	3,65	3,34	3,07	2,84	2,63	2,44	2,27	2,12	1,99	1,86	1,75	1,65	1,56	1,47	1,39	1,32	1,25	1,17
	1,25	15,43	5,42	4,90	4,44	4,05	3,71	3,41	3,15	2,92	2,71	2,52	2,36	2,21	2,07	1,95	1,83	1,73	1,64	1,55	1,47	1,38	1,30
	1,50	18,52	6,55	5,91	5,36	4,89	4,48	4,12	3,80	3,52	3,27	3,05	2,84	2,66	2,50	2,35	2,21	2,09	1,97	1,87	1,77	1,67	1,57

SAB B180/600 P3 ZZ

Gevolgklasse CC2

Maximale windzuiging in kN/m²

			Overspanning in m ¹																				
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	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	8,00	8,25	8,50
	0,75	9,26	-2,29	-2,13	-2,00	-1,88	-1,78	-1,65	-1,49	-1,35	-1,23	-1,13	-1,04	-0,96	-0,88	-0,82	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55	-0,52
	0,88	10,86	-2,88	-2,69	-2,52	-2,37	-2,24	-2,12	-1,95	-1,77	-1,61	-1,47	-1,35	-1,25	-1,15	-1,07	-0,99	-0,93	-0,87	-0,81	-0,76	-0,72	-0,67
	1,00	12,34	-3,42	-3,20	-3,00	-2,82	-2,66	-2,52	-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
	1,13	13,95	-3,89	-3,63	-3,40	-3,20	-3,02	-2,86	-2,68	-2,43	-2,22	-2,03	-1,86	-1,72	-1,59	-1,47	-1,37	-1,28	-1,19	-1,12	-1,05	-0,99	-0,93
	1,25	15,43	-4,32	-4,03	-3,78	-3,55	-3,36	-3,18	-2,98	-2,70	-2,46	-2,25	-2,07	-1,91	-1,76	-1,63	-1,52	-1,42	-1,32	-1,24	-1,16	-1,09	-1,03
	1,50	18,52	-5,21	-4,86	-4,56	-4,29	-4,05	-3,84	-3,60	-3,26	-2,97	-2,72	-2,50	-2,30	-2,13	-1,97	-1,83	-1,71	-1,60	-1,50	-1,40	-1,32	-1,24
	0,75	9,26	-1,97	-1,78	-1,62	-1,48	-1,35	-1,25	-1,15	-1,07	-0,99	-0,92	-0,86	-0,81	-0,76	-0,71	-0,67	-0,64	-0,60	-0,56	-0,53	-0,49	-0,47
	0,88	10,86	-2,60	-2,36	-2,16	-1,98	-1,82	-1,68	-1,56	-1,45	-1,36	-1,27	-1,19	-1,12	-1,05	-0,99	-0,94	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,69	-0,65
	1,00	12,34	-3,07	-2,80	-2,56	-2,35	-2,17	-2,01	-1,87	-1,74	-1,63	-1,53	-1,44	-1,35	-1,28	-1,20	-1,14	-1,08	-1,02	-0,95	-0,89	-0,84	-0,79
	1,13	13,95	-3,49	-3,18	-2,91	-2,67	-2,47	-2,29	-2,13	-1,98	-1,85	-1,74	-1,63	-1,53	-1,45	-1,37	-1,29	-1,23	-1,16	-1,08	-1,02	-0,96	-0,90
	1,25	15,43	-3,87	-3,52	-3,23	-2,97	-2,74	-2,54	-2,36	-2,20	-2,06	-1,93	-1,81	-1,70	-1,61	-1,52	-1,44	-1,36	-1,28	-1,20	-1,13	-1,06	-1,00
	1,50	18,52	-4,67	-4,25	-3,89	-3,58	-3,31	-3,06	-2,85	-2,65	-2,48	-2,33	-2,18	-2,06	-1,94	-1,83	-1,73	-1,64	-1,55	-1,45	-1,36	-1,28	-1,21
	0,75	9,26	-2,34	-2,12	-1,93	-1,76	-1,62	-1,49	-1,38	-1,28	-1,19	-1,11	-1,04	-0,97	-0,91	-0,86	-0,81	-0,77	-0,73	-0,69	-0,65	-0,62	-0,58
	0,88	10,86	-3,06	-2,78	-2,55	-2,34	-2,16	-2,00	-1,85	-1,73	-1,61	-1,51	-1,42	-1,34	-1,26	-1,19	-1,12	-1,07	-1,01	-0,96	-0,91	-0,86	-0,81
	1,00	12,34	-3,60	-3,29	-3,01	-2,77	-2,56	-2,38	-2,21	-2,07	-1,93	-1,81	-1,71	-1,61	-1,52	-1,44	-1,36	-1,29	-1,23	-1,17	-1,11	-1,05	-0,99
	1,13	13,95	-4,09	-3,73	-3,42	-3,15	-2,91	-2,70	-2,51	-2,35	-2,20	-2,06	-1,94	-1,82	-1,72	-1,63	-1,54	-1,46	-1,39	-1,32	-1,26	-1,19	-1,13
	1,25	15,43	-4,54	-4,14	-3,80	-3,50	-3,23	-3,00	-2,79	-2,60	-2,44	-2,29	-2,15	-2,03	-1,91	-1,81	-1,71	-1,63	-1,55	-1,47	-1,40	-1,33	-1,25
	1,50	18,52	-5,48	-5,00	-4,58	-4,22	-3,90	-3,62	-3,37	-3,14	-2,94	-2,76	-2,59	-2,44	-2,31	-2,18	-2,07	-1,96	-1,86	-1,77	-1,69	-1,60	-1,51

SAB 85R/1120 P3L-B - CC1

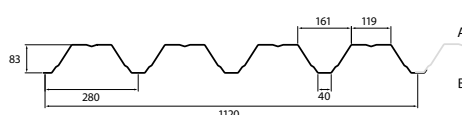
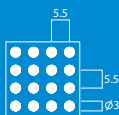
Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

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 85R/1120 P3L-B

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

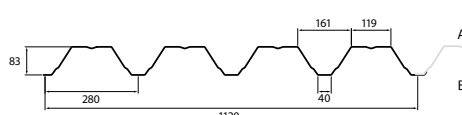
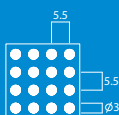


Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	
	0,75	7,10	2,11	1,72	1,42	1,17	0,80	0,41	0,12														
	0,88	8,33	3,47	2,93	2,50	1,88	1,20	0,72	0,37	0,11													
	1,00	9,46	4,90	4,20	3,54	2,38	1,59	1,02	0,61	0,30	0,07												
	1,13	10,69	6,64	5,74	4,23	2,90	1,98	1,33	0,85	0,50	0,23	0,02											
	1,25	11,83	8,42	7,06	4,81	3,33	2,31	1,59	1,06	0,67	0,37	0,14											
	1,50	14,20	12,63	8,73	6,02	4,22	2,99	2,12	1,49	1,01	0,65	0,37	0,15										
	0,75	7,10	1,93	1,45	1,08	0,78	0,54	0,34	0,18	0,04													
	0,88	8,33	3,01	2,36	1,85	1,45	1,12	0,85	0,63	0,44	0,28	0,15	0,03										
	1,00	9,46	4,09	3,26	2,62	2,11	1,70	1,36	1,08	0,84	0,64	0,47	0,32	0,20	0,12	0,02							
	1,13	10,69	5,34	4,31	3,50	2,87	2,36	1,94	1,59	1,30	1,05	0,84	0,66	0,51	0,40	0,19							
	1,25	11,83	6,55	5,31	4,36	3,60	2,99	2,50	2,08	1,74	1,44	1,19	0,98	0,80	0,63	0,34	0,08						
	1,50	14,20	9,04	7,36	6,07	5,06	4,25	3,59	3,04	2,58	2,20	1,87	1,59	1,35	0,98	0,64	0,34	0,08					
	0,75	7,10	2,43	1,89	1,47	1,13	0,85	0,61	0,38	0,18													
	0,88	8,33	3,69	2,95	2,37	1,91	1,54	1,21	0,92	0,66	0,44	0,25	0,11										
	1,00	9,46	4,96	4,01	3,28	2,70	2,22	1,82	1,45	1,14	0,87	0,64	0,46	0,31	0,15								
	1,13	10,69	6,43	5,25	4,33	3,60	3,01	2,51	2,07	1,69	1,36	1,08	0,78	0,52	0,30	0,11							
	1,25	11,83	7,85	6,43	5,34	4,47	3,76	3,17	2,65	2,21	1,70	1,29	0,95	0,67	0,43	0,22	0,03						
	1,50	14,20	10,79	8,87	7,38	6,21	5,27	4,49	3,71	2,87	2,23	1,73	1,33	0,99	0,70	0,45	0,23	0,04					

SAB 85R/1120 P3L-B

Gevolgklasse CC1

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m'																			
			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
	0,75	7,10	-5,57	-4,40	-3,57	-2,95	-2,48	-2,11	-1,82	-1,59	-1,39	-1,23	-1,10	-0,99	-0,89	-0,81	-0,74	-0,67	-0,62	-0,57	-0,53	-0,49
	0,88	8,33	-6,98	-5,52	-4,47	-3,69	-3,10	-2,64	-2,28	-1,99	-1,75	-1,55	-1,38	-1,24	-1,12	-1,01	-0,92	-0,84	-0,78	-0,72	-0,66	-0,61
	1,00	9,46	-8,35	-6,59	-5,34	-4,41	-3,71	-3,16	-2,72	-2,37	-2,09	-1,85	-1,65	-1,48	-1,34	-1,21	-1,10	-1,01	-0,93	-0,85	-0,79	-0,73
	1,13	10,69	-9,86	-7,79	-6,31	-5,22	-4,38	-3,73	-3,22	-2,81	-2,47	-2,18	-1,95	-1,75	-1,58	-1,43	-1,30	-1,19	-1,10	-1,01	-0,93	-0,87
	1,25	11,83	-11,24	-8,88	-7,19	-5,95	-5,00	-4,26	-3,67	-3,20	-2,81	-2,49	-2,22	-1,99	-1,80	-1,63	-1,49	-1,36	-1,25	-1,15	-1,06	-0,99
	1,50	14,20	-13,57	-10,72	-8,69	-7,18	-6,03	-5,14	-4,43	-3,86	-3,39	-3,01	-2,68	-2,41	-2,17	-1,97	-1,79	-1,64	-1,51	-1,39	-1,28	-1,19
	0,75	7,10	-5,49	-4,63	-3,94	-3,37	-2,91	-2,51	-2,17	-1,89	-1,66	-1,47	-1,31	-1,18	-1,06	-0,96	-0,88	-0,80	-0,74	-0,68	-0,63	-0,58
	0,88	8,33	-7,95	-6,56	-5,44	-4,53	-3,81	-3,25	-2,80	-2,44	-2,14	-1,90	-1,69	-1,52	-1,37	-1,24	-1,13	-1,04	-0,95	-0,88	-0,81	-0,75
	1,00	9,46	-10,21	-8,18	-6,62	-5,47	-4,60	-3,92	-3,38	-2,94	-2,59	-2,29	-2,04	-1,83	-1,66	-1,50	-1,37	-1,25	-1,15	-1,06	-0,98	-0,91
	1,13	10,69	-12,27	-9,70	-7,85	-6,49	-5,45	-4,65	-4,01	-3,49	-3,07	-2,72	-2,42	-2,18	-1,96	-1,78	-1,62	-1,48	-1,36	-1,26	-1,16	-1,08
	1,25	11,83	-14,03	-11,08	-8,98	-7,42	-6,23	-5,31	-4,58	-3,99	-3,51	-3,11	-2,77	-2,49	-2,24	-2,04	-1,86	-1,70	-1,56	-1,44	-1,33	-1,23
	1,50	14,20	-17,59	-13,90	-11,26	-9,30	-7,82	-6,66	-5,74	-5,00	-4,40	-3,90	-3,47	-3,12	-2,81	-2,55	-2,33	-2,13	-1,95	-1,80	-1,67	-1,54
	0,75	7,10	-6,11	-5,21	-4,49	-3,91	-3,42	-3,00	-2,65	-2,34	-2,07	-1,84	-1,64	-1,47	-1,33	-1,20	-1,10	-1,00	-0,92	-0,85	-0,79	-0,73
	0,88	8,33	-9,07	-7,62	-6,46	-5,51	-4,72	-4,06	-3,50	-3,05	-2,68	-2,37	-2,12	-1,90	-1,71	-1,55	-1,42	-1,30	-1,19	-1,10	-1,01	-0,94
	1,00	9,46	-12,05	-9,93	-8,23	-6,84	-5,75	-4,90	-4,22	-3,68	-3,23	-2,87	-2,56	-2,29	-2,07	-1,88	-1,71	-1,57	-1,44	-1,32	-1,22	-1,14
	1,13	10,69	-15,05	-12,11	-9,82	-8,11	-6,82	-5,81	-5,01	-4,36	-3,84	-3,40	-3,03	-2,72	-2,45	-2,23	-2,03	-1,86	-1,70	-1,57	-1,45	-1,35
	1,25	11,83	-17,44	-13,86	-11,22	-9,27	-7,79	-6,64	-5,73	-4,99	-4,38	-3,88	-3,46	-3,11	-2,81	-2,54	-2,32	-2,12	-1,95	-1,80	-1,66	-1,54
	1,50	14,20	-21,20	-16,75	-13,57	-11,22	-9,42	-8,03	-6,92	-6,03	-5,30	-4,70	-4,19	-3,76	-3,39	-3,08	-2,80	-2,57	-2,36	-2,17	-2,01	-1,86

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

SAB 85R/1120 P3L-B - CC2

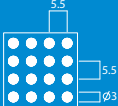
Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

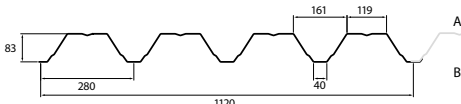
Windzuigingstabel dak in kN/m ² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte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

SAB 85R/1120 P3L-B

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





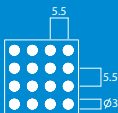
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m¹																				
			2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	
	0,75	7,10	1,81	1,45	1,17	0,95	0,76	0,41	0,12														
	0,88	8,33	3,05	2,56	2,16	1,85	1,20	0,72	0,37	0,11													
	1,00	9,46	4,37	3,72	3,21	2,38	1,59	1,02	0,61	0,30	0,07												
	1,13	10,69	5,97	5,13	4,23	2,90	1,98	1,33	0,85	0,50	0,23	0,02											
	1,25	11,83	7,59	6,58	4,81	3,33	2,31	1,59	1,06	0,67	0,37	0,14											
	0,75	7,10	1,64	1,21	0,86	0,59	0,37	0,19	0,04														
	0,88	8,33	2,63	2,03	1,57	1,20	0,90	0,66	0,45	0,28	0,14	0,01											
	1,00	9,46	3,62	2,86	2,27	1,81	1,43	1,12	0,87	0,65	0,46	0,31	0,17	0,06									
	1,13	10,69	4,77	3,82	3,09	2,51	2,04	1,66	1,34	1,07	0,84	0,65	0,48	0,34	0,24	0,17							
	1,25	11,83	5,88	4,75	3,87	3,18	2,62	2,16	1,78	1,47	1,20	0,97	0,77	0,61	0,49	0,34	0,08						
	0,75	7,10	2,10	1,61	1,22	0,91	0,66	0,43	0,22	0,03													
	0,88	8,33	3,26	2,58	2,05	1,63	1,28	0,99	0,71	0,47	0,26	0,09											
	1,00	9,46	4,42	3,55	2,88	2,35	1,91	1,54	1,20	0,91	0,66	0,45	0,28	0,15	0,05								
	1,13	10,69	5,77	4,68	3,84	3,17	2,63	2,17	1,77	1,41	1,11	0,85	0,65	0,48	0,30	0,11							
	1,25	11,83	7,07	5,77	4,77	3,97	3,33	2,78	2,30	1,89	1,54	1,24	0,95	0,67	0,43	0,22	0,03						
	1,50	14,20	9,77	8,00	6,64	5,57	4,71	3,99	3,36	2,83	2,23	1,73	1,33	0,99	0,70	0,45	0,23	0,04					

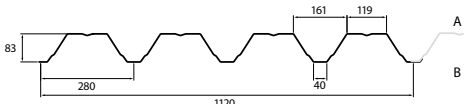
SAB 85R/1120 P3L-B

Gevolgklasse CC2

Maximale **windzuiging** in kN/m²

Bevestiging in ieder dal





			Overspanning in m¹																			
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	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
	0,75	7,10	-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
	0,88	8,33	-6,29	-4,97	-4,02	-3,32	-2,79	-2,38	-2,05	-1,79	-1,57	-1,39	-1,24	-1,11	-1,01	-0,91	-0,83	-0,76	-0,70	-0,64	-0,60	-0,55
	1,00	9,46	-7,51	-5,93	-4,81	-3,97	-3,34	-2,84	-2,45	-2,14	-1,88	-1,66	-1,48	-1,33	-1,20	-1,09	-0,99	-0,91	-0,83	-0,77	-0,71	-0,66
	1,13	10,69	-8,88	-7,01	-5,68	-4,69	-3,94	-3,36	-2,90	-2,52	-2,22	-1,97	-1,75	-1,57	-1,42	-1,29	-1,17	-1,07	-0,99	-0,91	-0,84	-0,78
	1,25	11,83	-10,12	-7,99	-6,47	-5,35	-4,50	-3,83	-3,30	-2,88	-2,53	-2,24	-2,00	-1,79	-1,62	-1,47	-1,34	-1,22	-1,12	-1,04	-0,96	-0,89
	1,50	14,20	-12,21	-9,65	-7,82	-6,46	-5,43	-4,63	-3,99	-3,47	-3,05	-2,70	-2,41	-2,17	-1,95	-1,77	-1,61	-1,48	-1,36	-1,25	-1,16	-1,07
	0,75	7,10	-4,94	-4,16	-3,54	-3,04	-2,61	-2,26	-1,95	-1,70	-1,49	-1,32	-1,18	-1,06	-0,96	-0,87	-0,79	-0,72	-0,66	-0,61	-0,57	-0,52
	0,88	8,33	-7,15	-5,90	-4,90	-4,08	-3,43	-2,92	-2,52	-2,19	-1,93	-1,71	-1,52	-1,37	-1,23	-1,12	-1,02	-0,93	-0,86	-0,79	-0,73	-0,68
	1,00	9,46	-9,19	-7,36	-5,96	-4,93	-4,14	-3,53	-3,04	-2,65	-2,33	-2,06	-1,84	-1,65	-1,49	-1,35	-1,23	-1,13	-1,04	-0,95	-0,88	-0,82
	1,13	10,69	-11,04	-8,73	-7,07	-5,84	-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
	1,25	11,83	-12,63	-9,98	-8,08	-6,68	-5,61	-4,78	-4,12	-3,59	-3,16	-2,80	-2,49	-2,24	-2,02	-1,83	-1,67	-1,53	-1,40	-1,29	-1,20	-1,11
	1,50	14,20	-15,83	-12,51	-10,13	-8,37	-7,04	-5,99	-5,17	-4,50	-3,96	-3,51	-3,13	-2,81	-2,53	-2,30	-2,09	-1,92	-1,76	-1,62	-1,50	-1,39
	0,75	7,10	-5,50	-4,69	-4,04	-3,52	-3,08	-2,70	-2,38	-2,11	-1,87	-1,65	-1,48	-1,32	-1,20	-1,08	-0,99	-0,90	-0,83	-0,77	-0,71	-0,66
	0,88	8,33	-8,16	-6,86	-5,82	-4,96	-4,25	-3,65	-3,15	-2,74	-2,41	-2,13	-1,90	-1,71	-1,54	-1,40	-1,27	-1,17	-1,07	-0,99	-0,91	-0,85
	1,00	9,46	-10,84	-8,93	-7,41	-6,16	-5,17	-4,41	-3,80	-3,31	-2,91	-2,58	-2,30	-2,06	-1,86	-1,69	-1,54	-1,41	-1,29	-1,19	-1,10	-1,02
	1,13	10,69	-13,55	-10,90	-8,84	-7,30	-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
	1,25	11,83	-15,69	-12,47	-10,10	-8,35	-7,01	-5,98	-5,15	-4,49	-3,95	-3,50	-3,12	-2,80	-2,53	-2,29	-2,09	-1,91	-1,75	-1,62	-1,49	-1,39
	1,50	14,20	-19,08	-15,08	-12,21	-10,09	-8,48	-7,23	-6,23	-5,43	-4,77	-4,23	-3,77	-3,38	-3,05	-2,77	-2,52	-2,31	-2,12	-1,95	-1,81	-1,66

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

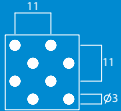
Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

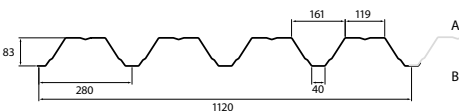
SAB 85R/1120 P4-LB

Gevolgklasse CC1

Maximale windzuiging in kN/m²

Bevestiging in ieder dal





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
	0,75	7,49	-6,43	-5,08	-4,12	-3,40	-2,86	-2,44	-2,10	-1,83	-1,61	-1,42	-1,27	-1,14	-1,03	-0,93	-0,85	-0,78	-0,71	-0,66	-0,61	-0,56
	0,88	8,79	-7,99	-6,31	-5,11	-4,22	-3,55	-3,02	-2,61	-2,27	-2,00	-1,77	-1,58	-1,42	-1,28	-1,16	-1,06	-0,97	-0,89	-0,82	-0,76	-0,70
	1,00	9,99	-9,48	-7,49	-6,07	-5,01	-4,21	-3,59	-3,09	-2,70	-2,37	-2,10	-1,87	-1,68	-1,52	-1,38	-1,25	-1,15	-1,05	-0,97	-0,90	-0,83
	1,13	11,29	-11,13	-8,80	-7,12	-5,89	-4,95	-4,22	-3,64	-3,17	-2,78	-2,47	-2,20	-1,97	-1,78	-1,62	-1,47	-1,35	-1,24	-1,14	-1,05	-0,98
	1,25	12,49	-12,64	-9,99	-8,09	-6,69	-5,62	-4,79	-4,13	-3,60	-3,16	-2,80	-2,50	-2,24	-2,02	-1,83	-1,67	-1,53	-1,40	-1,29	-1,20	-1,11
	1,50	14,98	-15,26	-12,05	-9,76	-8,07	-6,78	-5,78	-4,98	-4,34	-3,81	-3,38	-3,01	-2,70	-2,44	-2,21	-2,02	-1,85	-1,70	-1,56	-1,44	-1,34
	0,75	7,49	-7,08	-5,67	-4,59	-3,80	-3,19	-2,72	-2,34	-2,04	-1,79	-1,59	-1,42	-1,27	-1,15	-1,04	-0,95	-0,87	-0,80	-0,74	-0,68	-0,63
	0,88	8,79	-9,31	-7,35	-5,96	-4,92	-4,14	-3,52	-3,04	-2,65	-2,33	-2,06	-1,84	-1,65	-1,49	-1,35	-1,23	-1,13	-1,03	-0,95	-0,88	-0,82
	1,00	9,99	-11,27	-8,90	-7,21	-5,96	-5,01	-4,27	-3,68	-3,21	-2,82	-2,50	-2,23	-2,00	-1,80	-1,64	-1,49	-1,36	-1,25	-1,15	-1,07	-0,99
	1,13	11,29	-13,45	-10,62	-8,61	-7,11	-5,98	-5,09	-4,39	-3,82	-3,36	-2,98	-2,66	-2,38	-2,15	-1,95	-1,78	-1,63	-1,49	-1,38	-1,27	-1,18
	1,25	12,49	-15,45	-12,21	-9,89	-8,17	-6,87	-5,85	-5,05	-4,40	-3,86	-3,42	-3,05	-2,74	-2,47	-2,24	-2,04	-1,87	-1,72	-1,58	-1,46	-1,36
	1,50	14,98	-19,58	-15,47	-12,53	-10,36	-8,70	-7,42	-6,39	-5,57	-4,90	-4,34	-3,87	-3,47	-3,13	-2,84	-2,59	-2,37	-2,18	-2,01	-1,85	-1,72
	0,75	7,49	-8,34	-6,88	-5,70	-4,75	-3,99	-3,40	-2,93	-2,55	-2,24	-1,99	-1,77	-1,59	-1,44	-1,30	-1,19	-1,09	-1,00	-0,92	-0,85	-0,79
	0,88	8,79	-11,54	-9,19	-7,44	-6,15	-5,17	-4,41	-3,80	-3,31	-2,91	-2,58	-2,30	-2,06	-1,86	-1,69	-1,54	-1,41	-1,29	-1,19	-1,10	-1,02
	1,00	9,99	-14,09	-11,13	-9,02	-7,45	-6,26	-5,33	-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
	1,13	11,29	-16,81	-13,28	-10,76	-8,89	-7,47	-6,37	-5,49	-4,78	-4,20	-3,72	-3,32	-2,98	-2,69	-2,44	-2,22	-2,03	-1,87	-1,72	-1,59	-1,48
	1,25	12,49	-19,32	-15,26	-12,36	-10,22	-8,59	-7,32	-6,31	-5,50	-4,83	-4,28	-3,82	-3,42	-3,09	-2,80	-2,55	-2,34	-2,22	-2,15	-1,98	-1,83
	1,50	14,98	-23,84	-18,83	-15,26	-12,61	-10,59	-9,03	-7,78	-6,78	-5,96	-5,28	-4,71	-4,23	-3,81	-3,46	-3,15	-2,88	-2,65	-2,44	-2,26	-2,10



SAB 85R/1120 P4L-B - CC2

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

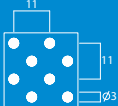
Windzuigingstabel dak in kN/m ² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte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

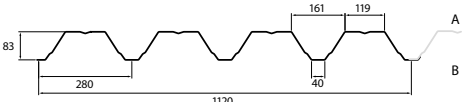
SAB 85R/1120 P4L-B

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																			
			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
	0,75	7,49	3,56	3,00	2,43	1,56	0,95	0,53	0,22													
	0,88	8,79	5,52	4,74	3,21	2,13	1,40	0,87	0,49	0,21												
	1,00	9,99	7,59	5,86	3,94	2,68	1,81	1,20	0,75	0,42	0,16											
	1,13	11,29	10,10	6,90	4,69	3,24	2,24	1,53	1,02	0,63	0,34	0,11										
	1,25	12,49	11,66	7,77	5,32	3,71	2,60	1,81	1,24	0,81	0,49	0,24	0,04									
	0,75	7,49	2,78	2,14	1,65	1,26	0,94	0,68	0,47	0,29	0,14	0,01										
	0,88	8,79	4,09	3,23	2,56	2,04	1,62	1,28	0,99	0,75	0,55	0,38	0,23	0,12	0,04							
	1,00	9,99	5,39	4,30	3,47	2,81	2,29	1,86	1,50	1,21	0,96	0,75	0,56	0,42	0,31	0,12						
	1,13	11,29	6,89	5,54	4,50	3,69	3,04	2,52	2,09	1,72	1,42	1,16	0,94	0,75	0,59	0,31	0,05					
	1,25	12,49	8,32	6,71	5,48	4,53	3,76	3,14	2,63	2,21	1,85	1,55	1,28	1,07	0,78	0,47	0,19					
	0,75	7,49	3,45	2,72	2,15	1,70	1,34	1,03	0,74	0,49	0,27	0,09										
	0,88	8,79	4,99	4,01	3,24	2,64	2,15	1,74	1,37	1,04	0,77	0,54	0,36	0,21	0,07							
	1,00	9,99	6,53	5,28	4,32	3,56	2,95	2,43	1,98	1,59	1,26	0,97	0,69	0,44	0,24	0,05						
	1,13	11,29	8,30	6,74	5,55	4,61	3,86	3,23	2,68	2,16	1,65	1,25	0,92	0,64	0,40	0,20	0,01					
	1,25	12,49	9,99	8,14	6,73	5,61	4,72	3,98	3,25	2,50	1,92	1,48	1,11	0,81	0,55	0,32	0,12					
	1,50	14,98	13,43	10,96	9,07	7,60	6,42	5,37	4,12	3,20	2,50	1,96	1,52	1,15	0,84	0,57	0,34	0,13				

SAB 85R/1120 P4L-B

Gevolklasse CC2

Maximale windzuiging in kN/m²

Bevestiging in ieder dal

Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			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
	0,75	7,49	-5,79	-4,57	-3,70	-3,06	-2,57	-2,19	-1,89	-1,65	-1,45	-1,28	-1,14	-1,03	-0,93	-0,84	-0,77	-0,70	-0,64	-0,59	-0,55	-0,51
	0,88	8,79	-7,19	-5,68	-4,60	-3,80	-3,19	-2,72	-2,35	-2,04	-1,80	-1,59	-1,42	-1,27	-1,15	-1,04	-0,95	-0,87	-0,80	-0,74	-0,68	-0,63
	1,00	9,99	-8,53	-6,74	-5,46	-4,51	-3,79	-3,23	-2,79	-2,43	-2,13	-1,89	-1,68	-1,51	-1,36	-1,24	-1,13	-1,03	-0,95	-0,87	-0,81	-0,75
	1,13	11,29	-10,02	-7,92	-6,41	-5,30	-4,45	-3,79	-3,27	-2,85	-2,50	-2,22	-1,98	-1,78	-1,60	-1,45	-1,32	-1,21	-1,11	-1,03	-0,95	-0,88
	1,25	12,49	-11,38	-8,99	-7,28	-6,02	-5,06	-4,31	-3,71	-3,24	-2,84	-2,52	-2,25	-2,02	-1,82	-1,65	-1,50	-1,38	-1,26	-1,17	-1,08	-1,00
	1,50	14,98	-13,73	-10,85	-8,79	-7,26	-6,10	-5,20	-4,48	-3,91	-3,43	-3,04	-2,71	-2,43	-2,20	-1,99	-1,82	-1,66	-1,53	-1,41	-1,30	-1,21
	0,75	7,49	-6,37	-5,10	-4,14	-3,42	-2,87	-2,45	-2,11	-1,84	-1,62	-1,43	-1,28	-1,15	-1,03	-0,94	-0,85	-0,78	-0,72	-0,66	-0,61	-0,57
	0,88	8,79	-8,38	-6,62	-5,36	-4,43	-3,72	-3,17	-2,73	-2,38	-2,09	-1,85	-1,65	-1,48	-1,34	-1,22	-1,11	-1,01	-0,93	-0,86	-0,79	-0,74
	1,00	9,99	-10,14	-8,01	-6,49	-5,36	-4,51	-3,84	-3,31	-2,88	-2,54	-2,25	-2,00	-1,80	-1,62	-1,47	-1,34	-1,23	-1,13	-1,04	-0,96	-0,89
	1,13	11,29	-12,10	-9,56	-7,75	-6,40	-5,38	-4,58	-3,95	-3,44	-3,03	-2,68	-2,39	-2,15	-1,94	-1,76	-1,60	-1,46	-1,34	-1,24	-1,15	-1,06
	1,25	12,49	-13,91	-10,99	-8,90	-7,36	-6,18	-5,27	-4,54	-3,96	-3,48	-3,08	-2,75	-2,47	-2,23	-2,02	-1,84	-1,68	-1,55	-1,42	-1,32	-1,22
	1,50	14,98	-17,62	-13,92	-11,28	-9,32	-7,83	-6,67	-5,75	-5,01	-4,41	-3,90	-3,48	-3,12	-2,82	-2,56	-2,33	-2,13	-1,96	-1,80	-1,67	-1,55
	0,75	7,49	-7,51	-6,19	-5,13	-4,27	-3,59	-3,06	-2,64	-2,30	-2,02	-1,79	-1,60	-1,43	-1,29	-1,17	-1,07	-0,98	-0,90	-0,83	-0,76	-0,71
	0,88	8,79	-10,39	-8,27	-6,70	-5,54	-4,65	-3,96	-3,42	-2,98	-2,62	-2,32	-2,07	-1,86	-1,68	-1,52	-1,38	-1,27	-1,16	-1,07	-0,99	-0,92
	1,00	9,99	-12,68	-10,02	-8,11	-6,71	-5,63	-4,80	-4,14	-3,61	-3,17	-2,81	-2,50	-2,25	-2,03	-1,84	-1,68	-1,53	-1,41	-1,30	-1,20	-1,11
	1,13	11,29	-15,13	-11,95	-9,68	-8,00	-6,72	-5,73	-4,94	-4,30	-3,78	-3,35	-2,99	-2,68	-2,42	-2,20	-2,00	-1,83	-1,68	-1,55	-1,43	-1,33
	1,25	12,49	-17,39	-13,74	-11,13	-9,20	-7,73	-6,58	-5,68	-4,95	-4,35	-3,85	-3,43	-3,08	-2,78	-2,52	-2,30	-2,10	-1,93	-1,78	-1,65	-1,53
	1,50	14,98	-21,45	-16,95	-13,73	-11,35	-9,53	-8,12	-7,00	-6,10	-5,36	-4,75	-4,24	-3,80	-3,43	-3,11	-2,84	-2,60	-2,38	-2,20	-2,03	-1,88

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

SAB 106R+/750 P3L-B - CC1

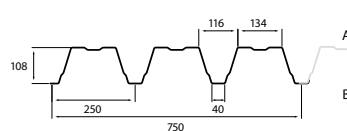
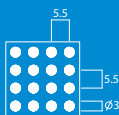
Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

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 106R+/750 P3L-B

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

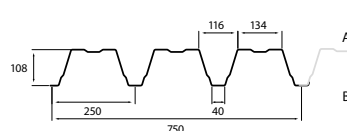
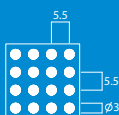


Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	8,93	3,79	2,74	1,98	1,41	0,98	0,64	0,38	0,17												
	0,88	10,48	4,42	3,24	2,37	1,73	1,24	0,86	0,56	0,33	0,13											
	1,00	11,91	5,01	3,69	2,74	2,03	1,48	1,06	0,73	0,47	0,26	0,08										
	1,13	13,46	5,76	4,28	3,21	2,40	1,79	1,32	0,95	0,65	0,41	0,22	0,06									
	1,25	14,88	6,45	4,82	3,64	2,75	2,08	1,56	1,15	0,82	0,56	0,34	0,17	0,02								
	1,50	17,86	7,99	6,03	4,60	3,53	2,72	2,09	1,59	1,20	0,88	0,62	0,41	0,23	0,08							
	0,75	8,93	2,42	2,00	1,66	1,37	1,12	0,91	0,73	0,56	0,42	0,30	0,19	0,09								
	0,88	10,48	3,98	3,37	2,85	2,43	2,06	1,75	1,48	1,25	1,05	0,87	0,71	0,57	0,44	0,33	0,22	0,12				
	1,00	11,91	5,34	4,55	3,89	3,34	2,88	2,48	2,14	1,84	1,59	1,36	1,16	0,98	0,77	0,56	0,39	0,24	0,10			
	1,13	13,46	6,85	5,85	5,03	4,34	3,77	3,28	2,86	2,49	2,17	1,90	1,58	1,26	0,99	0,76	0,56	0,39	0,24	0,09		
	1,25	14,88	8,20	7,02	6,05	5,24	4,57	3,99	3,50	3,07	2,70	2,28	1,85	1,49	1,19	0,94	0,72	0,54	0,37	0,20	0,05	
	1,50	17,86	10,14	8,72	7,55	6,58	5,76	5,07	4,48	3,96	3,51	2,96	2,44	2,01	1,64	1,34	1,08	0,85	0,65	0,46	0,28	0,12
	0,75	8,93	3,06	2,58	2,18	1,85	1,56	1,31	1,10	0,90	0,71	0,54	0,38	0,23	0,10							
	0,88	10,48	4,94	4,22	3,63	3,13	2,70	2,34	1,95	1,51	1,17	0,90	0,69	0,51	0,36	0,23	0,12	0,02				
	1,00	11,91	6,58	5,65	4,88	4,24	3,67	2,88	2,27	1,78	1,40	1,10	0,86	0,66	0,50	0,35	0,23	0,11	0,01			
	1,13	13,46	8,40	7,23	6,26	5,39	4,26	3,37	2,67	2,13	1,70	1,36	1,08	0,86	0,67	0,50	0,36	0,23	0,11			
	1,25	14,88	10,02	8,64	7,50	6,05	4,79	3,82	3,05	2,45	1,97	1,60	1,29	1,04	0,82	0,64	0,48	0,34	0,21	0,09		
	1,50	17,86	12,35	10,68	9,31	7,51	5,99	4,82	3,89	3,16	2,58	2,12	1,74	1,43	1,17	0,95	0,76	0,59	0,43	0,29	0,16	0,04

SAB 106R+/750 P3L-B

Gevolgklasse CC1

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bewestiging 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	8,93	-4,60	-3,92	-3,38	-2,94	-2,59	-2,29	-2,04	-1,83	-1,66	-1,50	-1,37	-1,25	-1,15	-1,06	-0,98	-0,91	-0,84	-0,79	-0,74	-0,69
	0,88	10,48	-5,69	-4,85	-4,18	-3,64	-3,20	-2,84	-2,53	-2,27	-2,05	-1,86	-1,69	-1,55	-1,42	-1,31	-1,21	-1,12	-1,05	-0,97	-0,91	-0,85
	1,00	11,91	-6,73	-5,73	-4,94	-4,31	-3,79	-3,35	-2,99	-2,68	-2,42	-2,20	-2,00	-1,83	-1,68	-1,55	-1,43	-1,33	-1,24	-1,15	-1,08	-1,01
	1,13	13,46	-7,87	-6,71	-5,79	-5,04	-4,43	-3,92	-3,50	-3,14	-2,83	-2,57	-2,34	-2,14	-1,97	-1,81	-1,68	-1,56	-1,45	-1,35	-1,26	-1,18
	1,25	14,88	-8,88	-7,57	-6,52	-5,68	-4,99	-4,42	-3,95	-3,54	-3,20	-2,90	-2,64	-2,42	-2,22	-2,05	-1,89	-1,75	-1,63	-1,52	-1,42	-1,33
	1,50	17,86	-10,71	-9,12	-7,87	-6,85	-6,02	-5,34	-4,76	-4,27	-3,85	-3,50	-3,19	-2,91	-2,68	-2,47	-2,28	-2,12	-1,97	-1,83	-1,71	-1,60
	0,75	8,93	-4,65	-4,14	-3,70	-3,33	-3,00	-2,71	-2,45	-2,22	-2,01	-1,83	-1,66	-1,52	-1,40	-1,29	-1,19	-1,10	-1,03	-0,96	-0,89	-0,84
	0,88	10,48	-6,75	-5,93	-5,23	-4,62	-4,09	-3,63	-3,24	-2,90	-2,62	-2,38	-2,17	-1,98	-1,82	-1,68	-1,55	-1,44	-1,34	-1,25	-1,16	-1,09
	1,00	11,91	-8,56	-7,36	-6,35	-5,54	-4,86	-4,31	-3,84	-3,45	-3,11	-2,82	-2,57	-2,35	-2,16	-1,99	-1,84	-1,71	-1,59	-1,48	-1,38	-1,30
	1,13	13,46	-10,09	-8,60	-7,41	-6,46	-5,67	-5,03	-4,48	-4,02	-3,63	-3,29	-3,00	-2,75	-2,52	-2,32	-2,15	-1,99	-1,85	-1,73	-1,61	-1,51
	1,25	14,88	-11,36	-9,68	-8,34	-7,27	-6,39	-5,66	-5,05	-4,53	-4,09	-3,71	-3,38	-3,09	-2,84	-2,62	-2,42	-2,24	-2,09	-1,94	-1,82	-1,70
	1,50	17,86	-13,90	-11,84	-10,21	-8,89	-7,82	-6,92	-6,18	-5,54	-5,00	-4,54	-4,13	-3,78	-3,47	-3,20	-2,96	-2,74	-2,55	-2,38	-2,22	-2,08
	0,75	8,93	-5,17	-4,65	-4,20	-3,80	-3,46	-3,16	-2,89	-2,65	-2,43	-2,24	-2,06	-1,90	-1,75	-1,61	-1,49	-1,38	-1,28	-1,20	-1,12	-1,05
	0,88	10,48	-7,71	-6,85	-6,12	-5,49	-4,94	-4,43	-3,95	-3,55	-3,20	-2,91	-2,65	-2,42	-2,22	-2,05	-1,90	-1,76	-1,63	-1,52	-1,42	-1,33
	1,00	11,91	-10,14	-8,89	-7,73	-6,73	-5,91	-5,24	-4,67	-4,19	-3,79	-3,43	-3,13	-2,86	-2,63	-2,42	-2,24	-2,08	-1,93	-1,80	-1,68	-1,58
	1,13	13,46	-12,30	-10,48	-9,04	-7,87	-6,92	-6,13	-5,47	-4,91	-4,43	-4,02	-3,66	-3,35	-3,08	-2,83	-2,62	-2,43	-2,26	-2,11	-1,97	-1,84
	1,25	14,88	-13,87	-11,82	-10,19	-8,88	-7,80	-6,91	-6,17	-5,53	-4,99	-4,53	-4,13	-3,78	-3,47	-3,20	-2,96	-2,74	-2,55	-2,38	-2,22	-2,08
	1,50	17,86	-16,73	-14,26	-12,29	-10,71	-9,41	-8,34	-7,44	-6,67	-6,02	-5,46	-4,98	-4,55	-4,18	-3,85	-3,56	-3,30	-3,07	-2,86	-2,68	-2,51

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

SAB 106R+/750 P3L-B - CC2

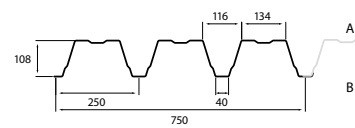
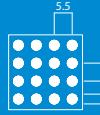
Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

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 106R+/750 P3L-B

Gevolklasse 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

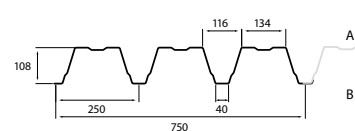
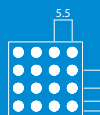


Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	8,93	3,79	2,74	1,98	1,41	0,98	0,64	0,38	0,17												
	0,88	10,48	4,42	3,24	2,37	1,73	1,24	0,86	0,56	0,33	0,13											
	1,00	11,91	5,01	3,69	2,74	2,03	1,48	1,06	0,73	0,47	0,26	0,08										
	1,13	13,46	5,76	4,28	3,21	2,40	1,79	1,32	0,95	0,65	0,41	0,22	0,06									
	1,25	14,88	6,45	4,82	3,64	2,75	2,08	1,56	1,15	0,82	0,56	0,34	0,17	0,02								
	1,50	17,86	7,99	6,03	4,60	3,53	2,72	2,09	1,59	1,20	0,88	0,62	0,41	0,23	0,08							
	0,75	8,93	2,09	1,71	1,40	1,13	0,90	0,71	0,54	0,39	0,26	0,15	0,05									
	0,88	10,48	3,53	2,96	2,49	2,10	1,76	1,48	1,23	1,02	0,83	0,67	0,52	0,39	0,28	0,17	0,08					
	1,00	11,91	4,77	4,04	3,44	2,94	2,51	2,15	1,84	1,56	1,33	1,12	0,94	0,77	0,63	0,50	0,38	0,24	0,10			
	1,13	13,46	6,15	5,24	4,48	3,86	3,33	2,88	2,49	2,16	1,87	1,61	1,39	1,19	0,99	0,76	0,56	0,39	0,24	0,09		
	1,25	14,88	7,39	6,31	5,42	4,68	4,06	3,53	3,08	2,69	2,35	2,06	1,79	1,49	1,19	0,94	0,72	0,54	0,37	0,20	0,05	
	1,50	17,86	9,17	7,87	6,80	5,91	5,16	4,52	3,98	3,51	3,10	2,74	2,42	2,01	1,64	1,34	1,08	0,85	0,65	0,46	0,28	0,12
	0,75	8,93	2,68	2,24	1,88	1,57	1,31	1,08	0,88	0,70	0,52	0,36	0,21	0,08								
	0,88	10,48	4,40	3,75	3,20	2,74	2,35	2,02	1,73	1,46	1,17	0,90	0,69	0,51	0,36	0,23	0,12	0,02				
	1,00	11,91	5,91	5,06	4,35	3,76	3,26	2,83	2,27	1,78	1,40	1,10	0,86	0,66	0,50	0,35	0,23	0,11	0,01			
	1,13	13,46	7,57	6,50	5,62	4,88	4,25	3,37	2,67	2,13	1,70	1,36	1,08	0,86	0,67	0,50	0,36	0,23	0,11			
	1,25	14,88	9,06	7,80	6,75	5,88	4,79	3,82	3,05	2,45	1,97	1,60	1,29	1,04	0,82	0,64	0,48	0,34	0,21	0,09		
	1,50	17,86	11,19	9,66	8,41	7,35	5,99	4,82	3,89	3,16	2,58	2,12	1,74	1,43	1,17	0,95	0,76	0,59	0,43	0,29	0,16	0,04

SAB 106R+/750 P3L-B

Gevolklasse CC2

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m¹																			
			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	8,93	-4,14	-3,53	-3,04	-2,65	-2,33	-2,06	-1,84	-1,65	-1,49	-1,35	-1,23	-1,13	-1,03	-0,95	-0,88	-0,82	-0,76	-0,71	-0,66	-0,62
	0,88	10,48	-5,12	-4,37	-3,77	-3,28	-2,88	-2,55	-2,28	-2,04	-1,84	-1,67	-1,52	-1,40	-1,28	-1,18	-1,09	-1,01	-0,94	-0,88	-0,82	-0,77
	1,00	11,91	-6,06	-5,16	-4,45	-3,88	-3,41	-3,02	-2,69	-2,42	-2,18	-1,98	-1,80	-1,65	-1,51	-1,40	-1,29	-1,20	-1,11	-1,04	-0,97	-0,91
	1,13	13,46	-7,09	-6,04	-5,21	-4,54	-3,99	-3,53	-3,15	-2,83	-2,55	-2,31	-2,11	-1,93	-1,77	-1,63	-1,51	-1,40	-1,30	-1,21	-1,13	-1,06
	1,25	14,88	-7,99	-6,81	-5,87	-5,11	-4,50	-3,98	-3,55	-3,19	-2,88	-2,61	-2,38	-2,18	-2,00	-1,84	-1,70	-1,58	-1,47	-1,37	-1,28	-1,20
	1,50	17,86	-9,64	-8,21	-7,08	-6,17	-5,42	-4,80	-4,28	-3,84	-3,47	-3,15	-2,87	-2,62	-2,41	-2,22	-2,05	-1,90	-1,77	-1,65	-1,54	-1,44
	0,75	8,93	-4,18	-3,72	-3,33	-3,00	-2,70	-2,44	-2,21	-2,00	-1,81	-1,64	-1,50	-1,37	-1,26	-1,16	-1,07	-0,99	-0,92	-0,86	-0,81	-0,75
	0,88	10,48	-6,08	-5,34	-4,71	-4,16	-3,68	-3,26	-2,91	-2,61	-2,36	-2,14	-1,95	-1,78	-1,64	-1,51	-1,40	-1,29	-1,20	-1,12	-1,05	-0,98
	1,00	11,91	-7,71	-6,63	-5,72	-4,98	-4,38	-3,88	-3,46	-3,10	-2,80	-2,54	-2,32	-2,12	-1,95	-1,79	-1,66	-1,54	-1,43	-1,33	-1,25	-1,17
	1,13	13,46	-9,08	-7,74	-6,67	-5,81	-5,11	-4,52	-4,04	-3,62	-3,27	-2,96	-2,70	-2,47	-2,27	-2,09	-1,93	-1,79	-1,67	-1,55	-1,45	-1,36
	1,25	14,88	-10,22	-8,71	-7,51	-6,54	-5,75	-5,09	-4,54	-4,08	-3,68	-3,34	-3,04	-2,78	-2,56	-2,36	-2,18	-2,02	-1,88	-1,75	-1,64	-1,53
	1,50	17,86	-12,51	-10,66	-9,19	-8,00	-7,03	-6,23	-5,56	-4,99	-4,50	-4,08	-3,72	-3,40	-3,13	-2,88	-2,66	-2,47	-2,30	-2,14	-2,00	-1,87
	0,75	8,93	-4,66	-4,18	-3,78	-3,42	-3,11	-2,84	-2,60	-2,38	-2,19	-2,01	-1,85	-1,71	-1,57	-1,45	-1,34	-1,24	-1,16	-1,08	-1,01	-0,94
	0,88	10,48	-6,94	-6,17	-5,51	-4,94	-4,44	-3,99	-3,56	-3,19	-2,88	-2,61	-2,38	-2,18	-2,00	-1,84	-1,71	-1,58	-1,47	-1,37	-1,28	-1,20
	1,00	11,91	-9,12	-8,00	-6,95	-6,06	-5,32	-4,72	-4,21	-3,77	-3,41	-3,09	-2,82	-2,58	-2,37	-2,18	-2,02	-1,87	-1,74	-1,62	-1,51	-1,42
	1,13	13,46	-11,07	-9,44	-8,14	-7,09	-6,23	-5,52	-4,92	-4,42	-3,99	-3,62	-3,29	-3,01	-2,77	-2,55	-2,36	-2,19	-2,03	-1,90	-1,77	-1,66
	1,25	14,88	-12,49	-10,64	-9,17	-7,99	-7,02	-6,22	-5,55	-4,98	-4,50	-4,08	-3,72	-3,40	-3,12	-2,88	-2,66	-2,47	-2,29	-2,14	-2,00	-1,87
	1,50	17,86	-15,06	-12,83	-11,06	-9,64	-8,47	-7,50	-6,69	-6,01	-5,42	-4,92	-4,48	-4,10	-3,76	-3,47	-3,21	-2,97	-2,77	-2,58	-2,41	-2,22

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

SAB 106R+/750 P4L-B - CC2

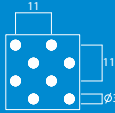
Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

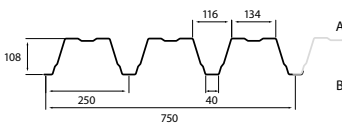
Windzuigingstabel dak in kN/m ² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte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

SAB 106R+/750 P4L-B

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





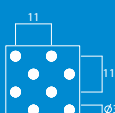
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																			
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75
	0,75	9,37	3,54	2,55	1,83	1,29	0,88	0,56	0,31	0,11												
	0,88	11,00	4,34	3,17	2,32	1,69	1,21	0,83	0,54	0,31	0,12											
	1,00	12,50	5,08	3,75	2,79	2,06	1,51	1,09	0,75	0,49	0,27	0,10										
	1,13	14,12	5,88	4,38	3,28	2,47	1,84	1,36	0,98	0,68	0,44	0,24	0,08									
	1,25	15,62	6,62	4,96	3,74	2,84	2,15	1,62	1,20	0,86	0,59	0,37	0,19	0,04								
	0,75	9,37	2,26	1,86	1,52	1,24	1,00	0,79	0,61	0,46	0,32	0,20	0,09									
	0,88	11,00	3,73	3,13	2,64	2,22	1,87	1,57	1,32	1,09	0,90	0,73	0,57	0,44	0,31	0,19	0,08					
	1,00	12,50	5,01	4,24	3,61	3,08	2,63	2,25	1,93	1,65	1,40	1,18	0,99	0,83	0,68	0,54	0,40	0,25	0,11			
	1,13	14,12	6,42	5,46	4,67	4,02	3,46	3,00	2,59	2,25	1,95	1,68	1,45	1,24	1,02	0,79	0,59	0,42	0,26	0,11		
	1,25	15,62	7,68	6,55	5,63	4,86	4,21	3,66	3,19	2,79	2,44	2,13	1,86	1,55	1,24	0,98	0,76	0,57	0,40	0,23	0,08	
	0,75	9,37	2,88	2,42	2,03	1,70	1,42	1,18	0,97	0,78	0,60	0,43	0,27	0,13								
	0,88	11,00	4,66	3,96	3,39	2,90	2,49	2,14	1,83	1,47	1,14	0,88	0,66	0,49	0,34	0,22	0,11	0,01				
	1,00	12,50	6,20	5,31	4,56	3,94	3,41	2,93	2,31	1,82	1,43	1,13	0,88	0,68	0,51	0,37	0,24	0,12	0,02			
	1,13	14,12	7,91	6,78	5,85	5,08	4,35	3,45	2,74	2,19	1,75	1,40	1,12	0,89	0,69	0,53	0,38	0,25	0,13	0,02		
	1,25	15,62	9,43	8,11	7,01	6,10	4,93	3,93	3,15	2,53	2,04	1,65	1,34	1,08	0,86	0,68	0,51	0,37	0,24	0,12		
	1,50	18,74	11,64	10,04	8,72	7,62	6,15	4,95	4,00	3,25	2,66	2,19	1,81	1,49	1,22	0,99	0,79	0,62	0,46	0,32	0,19	0,06

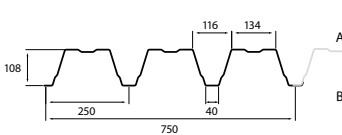
SAB 106R+/750 P4L-B

Gevolgklasse CC2

Maximale windzuiging in kN/m²

Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			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	9,37	-4,33	-3,69	-3,18	-2,77	-2,43	-2,16	-1,92	-1,73	-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	11,00	-5,36	-4,57	-3,94	-3,43	-3,02	-2,67	-2,38	-2,14	-1,93	-1,75	-1,60	-1,46	-1,34	-1,24	-1,14	-1,06	-0,99	-0,92	-0,86	-0,80
	1,00	12,50	-6,33	-5,39	-4,65	-4,05	-3,56	-3,15	-2,81	-2,52	-2,28	-2,07	-1,88	-1,72	-1,58	-1,46	-1,35	-1,25	-1,16	-1,08	-1,01	-0,95
	1,13	14,12	-7,39	-6,29	-5,43	-4,73	-4,16	-3,68	-3,28	-2,95	-2,66	-2,41	-2,20	-2,01	-1,85	-1,70	-1,57	-1,46	-1,36	-1,26	-1,18	-1,11
	1,25	15,62	-8,32	-7,09	-6,11	-5,33	-4,68	-4,15	-3,70	-3,32	-3,00	-2,72	-2,48	-2,27	-2,08	-1,92	-1,77	-1,64	-1,53	-1,42	-1,33	-1,25
	1,50	18,74	-10,04	-8,55	-7,37	-6,42	-5,64	-5,00	-4,46	-4,00	-3,61	-3,28	-2,99	-2,73	-2,51	-2,31	-2,14	-1,98	-1,84	-1,72	-1,61	-1,50
	0,75	9,37	-5,19	-4,48	-3,88	-3,38	-2,97	-2,63	-2,35	-2,11	-1,90	-1,72	-1,57	-1,44	-1,32	-1,22	-1,12	-1,04	-0,97	-0,90	-0,84	-0,79
	0,88	11,00	-6,85	-5,84	-5,03	-4,39	-3,85	-3,41	-3,05	-2,73	-2,47	-2,24	-2,04	-1,87	-1,71	-1,58	-1,46	-1,35	-1,26	-1,17	-1,10	-1,03
	1,00	12,50	-8,16	-6,96	-6,00	-5,22	-4,59	-4,07	-3,63	-3,26	-2,94	-2,67	-2,43	-2,22	-2,04	-1,88	-1,74	-1,61	-1,50	-1,40	-1,31	-1,22
	1,13	14,12	-9,55	-8,14	-7,02	-6,11	-5,37	-4,76	-4,25	-3,81	-3,44	-3,12	-2,84	-2,60	-2,39	-2,20	-2,03	-1,89	-1,75	-1,64	-1,53	-1,43
	1,25	15,62	-10,78	-9,19	-7,92	-6,90	-6,06	-5,37	-4,79	-4,30	-3,88	-3,52	-3,21	-2,93	-2,70	-2,48	-2,30	-2,13	-1,98	-1,85	-1,72	-1,62
	1,50	18,74	-13,24	-11,28	-9,72	-8,47	-7,44	-6,59	-5,88	-5,28	-4,76	-4,32	-3,94	-3,60	-3,31	-3,05	-2,82	-2,61	-2,43	-2,27	-2,12	-1,98
	0,75	9,37	-6,10	-5,36	-4,73	-4,19	-3,71	-3,29	-2,93	-2,63	-2,37	-2,15	-1,96	-1,80	-1,65	-1,52	-1,41	-1,30	-1,21	-1,13	-1,06	-0,99
	0,88	11,00	-8,38	-7,14	-6,16	-5,36	-4,71	-4,18	-3,73	-3,34	-3,02	-2,74	-2,49	-2,28	-2,10	-1,93	-1,79	-1,66	-1,54	-1,44	-1,34	-1,26
	1,00	12,50	-9,88	-8,42	-7,26	-6,33	-5,56	-4,92	-4,39	-3,94	-3,56	-3,23	-2,94	-2,69	-2,47	-2,28	-2,11	-1,95	-1,82	-1,69	-1,58	-1,48
	1,13	14,12	-11,54	-9,84	-8,48	-7,39	-6,49	-5,75	-5,13	-4,60	-4,16	-3,77	-3,43	-3,14	-2,89	-2,66	-2,46	-2,28	-2,12	-1,98	-1,85	-1,73
	1,25	15,62	-13,00	-11,08	-9,55	-8,32	-7,31	-6,48	-5,78	-5,19	-4,68	-4,25	-3,87	-3,54	-3,25	-3,00	-2,77	-2,57	-2,39	-2,23	-2,08	-1,95
	1,50	18,74	-15,68	-13,36	-11,52	-10,04	-8,82	-7,81	-6,97	-6,25	-5,64	-5,12	-4,67	-4,27	-3,92	-3,61	-3,34	-3,10	-2,88	-2,68	-2,51	-2,35

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

SAB 135R/930 P3L-S - CC1

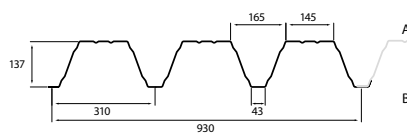
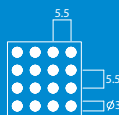
Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

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 135R/930 P3L-S

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

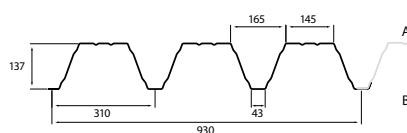
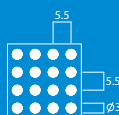


Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
	0,75	8,94	1,76	1,29	0,93	0,63	0,40	0,21	0,05													
	0,88	10,48	2,34	1,77	1,33	0,98	0,69	0,46	0,26	0,11												
	1,00	11,91	2,83	2,19	1,68	1,27	0,94	0,67	0,45	0,27	0,12											
	1,13	13,46	3,35	2,62	2,04	1,58	1,20	0,90	0,65	0,44	0,27	0,12										
	1,25	14,89	3,83	3,01	2,37	1,86	1,45	1,11	0,83	0,60	0,41	0,24	0,10									
	1,50	17,87	4,82	3,84	3,07	2,45	1,95	1,54	1,21	0,93	0,70	0,50	0,33	0,19	0,06							
	0,75	8,94	1,39	1,17	0,97	0,80	0,65	0,51	0,39	0,29	0,22	0,16	0,12	0,09								
	0,88	10,48	2,49	2,17	1,88	1,63	1,41	1,21	1,04	0,89	0,78	0,68	0,61	0,45	0,22	0,01						
	1,00	11,91	3,50	3,08	2,71	2,39	2,10	1,85	1,63	1,44	1,28	1,15	0,99	0,70	0,44	0,21						
	1,13	13,46	4,14	3,66	3,25	2,88	2,56	2,27	2,01	1,80	1,62	1,47	1,28	0,96	0,67	0,42	0,19					
	1,25	14,89	4,73	4,20	3,74	3,33	2,97	2,65	2,37	2,13	1,92	1,75	1,55	1,20	0,89	0,61	0,37	0,15				
	1,50	17,87	5,96	5,32	4,76	4,27	3,84	3,45	3,11	2,82	2,57	2,35	2,11	1,70	1,34	1,01	0,73	0,47	0,25	0,05		
	0,75	8,94	1,83	1,54	1,28	1,05	0,85	0,68	0,54	0,42	0,32	0,25	0,18	0,10								
	0,88	10,48	3,14	2,74	2,37	2,05	1,77	1,53	1,32	1,14	0,97	0,73	0,52	0,33	0,15							
	1,00	11,91	4,34	3,82	3,36	2,96	2,60	2,29	1,91	1,55	1,24	0,97	0,73	0,52	0,33	0,16						
	1,13	13,46	5,10	4,52	4,00	3,54	3,14	2,75	2,28	1,88	1,53	1,22	0,96	0,72	0,51	0,32	0,15					
	1,25	14,89	5,80	5,15	4,58	4,08	3,64	3,15	2,63	2,18	1,79	1,46	1,16	0,90	0,67	0,47	0,28	0,12				
	1,50	17,87	7,25	6,48	5,80	5,20	4,68	3,97	3,34	2,80	2,34	1,94	1,60	1,29	1,02	0,78	0,57	0,38	0,21	0,06		

SAB 135R/930 P3L-S

Gevolgklasse CC1

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bewestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																			
			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	8,00	8,25	8,50	8,75
	0,75	8,94	-2,91	-2,58	-2,30	-2,06	-1,86	-1,69	-1,54	-1,41	-1,29	-1,19	-1,10	-1,02	-0,95	-0,89	-0,83	-0,78	-0,73	-0,68	-0,64	-0,61
	0,88	10,48	-3,78	-3,35	-2,99	-2,68	-2,42	-2,19	-2,00	-1,83	-1,68	-1,55	-1,43	-1,33	-1,23	-1,15	-1,07	-1,01	-0,94	-0,89	-0,84	-0,79
	1,00	11,91	-4,64	-4,11	-3,66	-3,29	-2,97	-2,69	-2,45	-2,24	-2,06	-1,90	-1,76	-1,63	-1,51	-1,41	-1,32	-1,24	-1,16	-1,09	-1,03	-0,97
	1,13	13,46	-5,49	-4,86	-4,33	-3,89	-3,51	-3,18	-2,90	-2,65	-2,44	-2,25	-2,08	-1,93	-1,79	-1,67	-1,56	-1,46	-1,37	-1,29	-1,21	-1,15
	1,25	14,89	-6,22	-5,51	-4,91	-4,41	-3,98	-3,61	-3,29	-3,01	-2,76	-2,55	-2,36	-2,18	-2,03	-1,89	-1,77	-1,66	-1,55	-1,46	-1,38	-1,30
	1,50	17,87	-7,57	-6,70	-5,98	-5,37	-4,84	-4,39	-4,00	-3,66	-3,36	-3,10	-2,87	-2,66	-2,47	-2,30	-2,15	-2,02	-1,89	-1,78	-1,68	-1,58
	0,75	8,94	-2,84	-2,60	-2,38	-2,19	-2,02	-1,86	-1,72	-1,59	-1,47	-1,36	-1,26	-1,17	-1,08	-1,01	-0,94	-0,88	-0,83	-0,78	-0,74	-0,69
	0,88	10,48	-4,01	-3,62	-3,28	-2,97	-2,69	-2,45	-2,23	-2,04	-1,87	-1,73	-1,60	-1,48	-1,38	-1,28	-1,20	-1,12	-1,05	-0,99	-0,93	-0,88
	1,00	11,91	-5,06	-4,49	-4,01	-3,60	-3,25	-2,95	-2,68	-2,46	-2,26	-2,08	-1,92	-1,78	-1,66	-1,54	-1,44	-1,35	-1,27	-1,19	-1,12	-1,06
	1,13	13,46	-6,03	-5,34	-4,76	-4,27	-3,86	-3,50	-3,19	-2,92	-2,68	-2,47	-2,28	-2,12	-1,97	-1,84	-1,71	-1,61	-1,51	-1,42	-1,33	-1,26
	1,25	14,89	-6,93	-6,14	-5,47	-4,91	-4,43	-4,02	-3,66	-3,35	-3,08	-2,84	-2,62	-2,43	-2,26	-2,11	-1,97	-1,85	-1,73	-1,63	-1,53	-1,45
	1,50	17,87	-8,58	-7,60	-6,78	-6,09	-5,49	-4,98	-4,54	-4,15	-3,81	-3,52	-3,25	-3,01	-2,80	-2,61	-2,44	-2,29	-2,15	-2,02	-1,90	-1,79
	0,75	8,94	-3,18	-2,93	-2,70	-2,50	-2,32	-2,16	-2,01	-1,87	-1,75	-1,64	-1,53	-1,43	-1,34	-1,26	-1,18	-1,11	-1,04	-0,98	-0,92	-0,87
	0,88	10,48	-4,62	-4,22	-3,86	-3,54	-3,25	-2,99	-2,75	-2,54	-2,34	-2,16	-1,99	-1,85	-1,72	-1,60	-1,50	-1,40	-1,32	-1,24	-1,17	-1,10
	1,00	11,91	-6,05	-5,46	-4,94	-4,48	-4,06	-3,68	-3,35	-3,07	-2,82	-2,60	-2,40	-2,23	-2,07	-1,93	-1,80	-1,69	-1,59	-1,49	-1,40	-1,33
	1,13	13,46	-7,51	-6,67	-5,95	-5,34	-4,82	-4,37	-3,99	-3,65	-3,35	-3,09	-2,85	-2,65	-2,46	-2,29	-2,14	-2,01	-1,88	-1,77	-1,67	-1,57
	1,25	14,89	-8,66	-7,67	-6,84	-6,14	-5,54	-5,03	-4,58	-4,19	-3,85	-3,55	-3,28	-3,04	-2,83	-2,64	-2,46	-2,31	-2,17	-2,04	-1,92	-1,81
	1,50	17,87	-10,73	-9,50	-8,48	-7,61	-6,87	-6,23	-5,67	-5,19	-4,77	-4,39	-4,06	-3,77	-3,50	-3,27	-3,05	-2,86	-2,68	-2,52	-2,38	-2,24

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

SAB 135R/930 P3L-S - 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

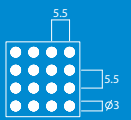
SAB 135R/930 P3L-S

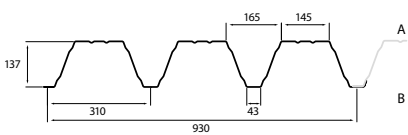
Gevolgklasse CC2

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'																			
			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	8,00	8,25	8,50	8,75
	0,75	8,94	1,71	1,29	0,93	0,63	0,40	0,21	0,05													
	0,88	10,48	2,34	1,77	1,33	0,98	0,69	0,46	0,26	0,11												
	1,00	11,91	2,83	2,19	1,68	1,27	0,94	0,67	0,45	0,27	0,12											
	1,13	13,46	3,35	2,62	2,04	1,58	1,20	0,90	0,65	0,44	0,27	0,12										
	1,25	14,89	3,83	3,01	2,37	1,86	1,45	1,11	0,83	0,60	0,41	0,24	0,10									
	1,50	17,87	4,82	3,84	3,07	2,45	1,95	1,54	1,21	0,93	0,70	0,50	0,33	0,19	0,06							
	0,75	8,94	1,15	0,95	0,77	0,61	0,47	0,34	0,23	0,15	0,08	0,03										
	0,88	10,48	2,16	1,86	1,60	1,37	1,17	0,99	0,83	0,70	0,59	0,51	0,44	0,39	0,22	0,01						
	1,00	11,91	3,08	2,70	2,36	2,06	1,80	1,57	1,37	1,19	1,05	0,94	0,84	0,70	0,44	0,21						
	1,13	13,46	3,67	3,23	2,85	2,52	2,22	1,96	1,72	1,52	1,36	1,23	1,11	0,96	0,67	0,42	0,19					
	1,25	14,89	4,21	3,72	3,30	2,93	2,60	2,31	2,05	1,83	1,64	1,49	1,36	1,20	0,89	0,61	0,37	0,15				
	1,50	17,87	5,34	4,75	4,24	3,79	3,39	3,04	2,73	2,46	2,23	2,04	1,87	1,70	1,34	1,01	0,73	0,47	0,25	0,05		
	0,75	8,94	1,55	1,28	1,04	0,83	0,64	0,49	0,35	0,25	0,16	0,09	0,04									
	0,88	10,48	2,75	2,38	2,04	1,74	1,48	1,26	1,07	0,91	0,77	0,66	0,52	0,33	0,15							
	1,00	11,91	3,85	3,37	2,95	2,57	2,25	1,96	1,72	1,51	1,24	0,97	0,73	0,52	0,33	0,16						
	1,13	13,46	4,55	4,01	3,53	3,11	2,74	2,42	2,14	1,88	1,53	1,22	0,96	0,72	0,51	0,32	0,15					
	1,25	14,89	5,19	4,59	4,07	3,60	3,20	2,84	2,53	2,18	1,79	1,46	1,16	0,90	0,67	0,47	0,28	0,12				
	1,50	17,87	6,52	5,81	5,19	4,63	4,15	3,72	3,34	2,80	2,34	1,94	1,60	1,29	1,02	0,78	0,57	0,38	0,21	0,06		

SAB 135R/930 P3L-S Gevolgklasse CC2 Maximale windzuiging in kN/m ² Bevestiging in ieder dal			Overspanning in m ¹																			
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	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	8,00	8,25	8,50	8,75
	0,75	8,94	-2,62	-2,32	-2,07	-1,86	-1,68	-1,52	-1,39	-1,27	-1,16	-1,07	-0,99	-0,92	-0,86	-0,80	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62	-0,58	-0,55
	0,88	10,48	-3,40	-3,01	-2,69	-2,41	-2,18	-1,97	-1,80	-1,65	-1,51	-1,39	-1,29	-1,19	-1,11	-1,04	-0,97	-0,91	-0,85	-0,80	-0,75	-0,71
	1,00	11,91	-4,17	-3,70	-3,30	-2,96	-2,67	-2,42	-2,21	-2,02	-1,85	-1,71	-1,58	-1,47	-1,36	-1,27	-1,19	-1,11	-1,04	-0,98	-0,92	-0,87
	1,13	13,46	-4,94	-4,37	-3,90	-3,50	-3,16	-2,87	-2,61	-2,39	-2,19	-2,02	-1,87	-1,73	-1,61	-1,50	-1,40	-1,32	-1,23	-1,16	-1,09	-1,03
	1,25	14,89	-5,60	-4,96	-4,42	-3,97	-3,58	-3,25	-2,96	-2,71	-2,49	-2,29	-2,12	-1,97	-1,83	-1,70	-1,59	-1,49	-1,40	-1,32	-1,24	-1,17
	0,75	8,94	-2,55	-2,34	-2,14	-1,97	-1,81	-1,67	-1,55	-1,43	-1,32	-1,22	-1,13	-1,05	-0,98	-0,91	-0,85	-0,80	-0,75	-0,70	-0,66	-0,62
	0,88	10,48	-3,61	-3,26	-2,95	-2,67	-2,43	-2,20	-2,01	-1,83	-1,69	-1,55	-1,44	-1,33	-1,24	-1,15	-1,08	-1,01	-0,95	-0,89	-0,84	-0,79
	1,00	11,91	-4,55	-4,05	-3,61	-3,24	-2,92	-2,65	-2,42	-2,21	-2,03	-1,87	-1,73	-1,60	-1,49	-1,39	-1,30	-1,22	-1,14	-1,07	-1,01	-0,95
	1,13	13,46	-5,43	-4,81	-4,29	-3,85	-3,47	-3,15	-2,87	-2,63	-2,41	-2,22	-2,05	-1,91	-1,77	-1,65	-1,54	-1,45	-1,36	-1,28	-1,20	-1,13
	1,25	14,89	-6,24	-5,52	-4,93	-4,42	-3,99	-3,62	-3,30	-3,02	-2,77	-2,55	-2,36	-2,19	-2,04	-1,90	-1,77	-1,66	-1,56	-1,47	-1,38	-1,30
	0,75	8,94	-2,86	-2,63	-2,43	-2,25	-2,09	-1,94	-1,81	-1,69	-1,58	-1,47	-1,38	-1,29	-1,21	-1,13	-1,06	-0,99	-0,93	-0,88	-0,83	-0,78
	0,88	10,48	-4,16	-3,80	-3,47	-3,19	-2,93	-2,69	-2,48	-2,28	-2,11	-1,94	-1,79	-1,66	-1,55	-1,44	-1,35	-1,26	-1,18	-1,11	-1,05	-0,99
	1,00	11,91	-5,44	-4,92	-4,45	-4,03	-3,65	-3,31	-3,02	-2,76	-2,54	-2,34	-2,16	-2,00	-1,86	-1,74	-1,62	-1,52	-1,43	-1,34	-1,26	-1,19
	1,13	13,46	-6,76	-6,01	-5,36	-4,81	-4,34	-3,94	-3,59	-3,28	-3,01	-2,78	-2,57	-2,38	-2,21	-2,06	-1,93	-1,81	-1,70	-1,59	-1,50	-1,42
	1,25	14,89	-7,79	-6,90	-6,16	-5,53	-4,99	-4,52	-4,12	-3,77	-3,46	-3,19	-2,95	-2,74	-2,55	-2,37	-2,22	-2,08	-1,95	-1,83	-1,73	-1,63
	1,50	17,87	-9,65	-8,55	-7,63	-6,85	-6,18	-5,60	-5,11	-4,67	-4,29	-3,95	-3,66	-3,39	-3,15	-2,94	-2,75	-2,57	-2,41	-2,27	-2,14	-2,02

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

SAB 153R/840 P3L-S - CC1

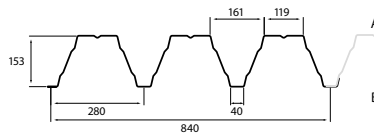
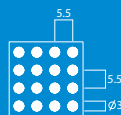
Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

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 153R/840 P3L-S

Gevolgsklasse 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

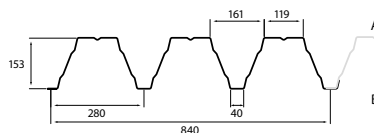
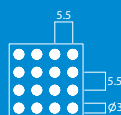


Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)											Overspanning in m¹											
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75		
	0,75	9,89	2,94	2,28	1,75	1,34	1,00	0,72	0,49	0,31	0,15	0,01												
	0,88	11,61	3,54	2,77	2,17	1,69	1,30	0,98	0,72	0,50	0,32	0,17	0,04											
	1,00	13,19	4,09	3,23	2,55	2,01	1,58	1,22	0,93	0,69	0,48	0,31	0,16	0,04										
	1,13	14,91	4,78	3,81	3,04	2,42	1,93	1,53	1,19	0,92	0,68	0,49	0,32	0,18	0,05									
	1,25	16,49	5,41	4,33	3,47	2,80	2,25	1,80	1,43	1,12	0,87	0,65	0,46	0,31	0,17	0,05								
	1,50	19,79	6,74	5,43	4,40	3,58	2,92	2,38	1,93	1,56	1,25	0,99	0,77	0,58	0,41	0,27	0,15	0,04						
	0,75	9,89	1,91	1,66	1,45	1,26	1,09	0,94	0,80	0,67	0,56	0,46	0,39	0,32	0,28	0,24	0,21	0,02						
	0,88	11,61	3,25	2,89	2,57	2,29	2,04	1,82	1,62	1,43	1,27	1,13	1,01	0,91	0,82	0,66	0,43	0,22	0,03					
	1,00	13,19	4,46	3,99	3,58	3,22	2,89	2,60	2,35	2,11	1,90	1,71	1,56	1,42	1,16	0,88	0,63	0,40	0,19	0,01				
	1,13	14,91	5,23	4,70	4,23	3,82	3,45	3,12	2,83	2,56	2,32	2,11	1,93	1,77	1,48	1,16	0,88	0,63	0,40	0,20	0,01			
	1,25	16,49	5,94	5,35	4,83	4,37	3,97	3,60	3,27	2,98	2,71	2,48	2,27	2,10	1,76	1,42	1,11	0,84	0,59	0,37	0,17			
	1,50	19,79	7,42	6,71	6,08	5,53	5,04	4,60	4,20	3,85	3,53	3,24	2,99	2,78	2,35	1,95	1,60	1,28	0,99	0,73	0,50	0,29		
	0,75	9,89	2,42	2,13	1,87	1,62	1,40	1,20	1,02	0,87	0,73	0,62	0,52	0,44	0,37	0,29	0,14							
	0,88	11,61	4,00	3,58	3,20	2,85	2,53	2,25	2,00	1,77	1,58	1,37	1,11	0,87	0,66	0,48	0,31	0,15	0,02					
	1,00	13,19	5,43	4,89	4,39	3,95	3,55	3,19	2,80	2,35	1,97	1,64	1,35	1,09	0,86	0,65	0,46	0,30	0,14	0,01				
	1,13	14,91	6,33	5,72	5,16	4,66	4,21	3,80	3,30	2,79	2,35	1,97	1,64	1,35	1,10	0,87	0,66	0,47	0,30	0,15	0,02			
	1,25	16,49	7,16	6,48	5,87	5,31	4,81	4,37	3,75	3,18	2,70	2,28	1,92	1,60	1,31	1,06	0,84	0,63	0,45	0,29	0,14			
	1,50	19,79	8,90	8,07	7,34	6,67	6,08	5,52	4,70	4,01	3,43	2,93	2,49	2,11	1,77	1,48	1,21	0,97	0,76	0,57	0,39	0,24		

SAB 153R/840 P3L-S

Gevolgsklasse CC1

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



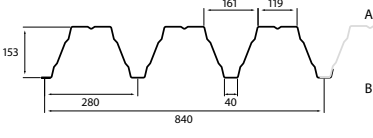
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																			
			4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75
	0,75	9,89	-3,86	-3,42	-3,05	-2,74	-2,47	-2,24	-2,04	-1,87	-1,71	-1,58	-1,46	-1,35	-1,26	-1,17	-1,10	-1,03	-0,96	-0,91	-0,85	-0,81
	0,88	11,61	-4,99	-4,42	-3,94	-3,54	-3,19	-2,89	-2,64	-2,41	-2,22	-2,04	-1,89	-1,75	-1,63	-1,52	-1,42	-1,33	-1,25	-1,17	-1,10	-1,04
	1,00	13,19	-6,04	-5,35	-4,77	-4,28	-3,86	-3,51	-3,19	-2,92	-2,68	-2,47	-2,29	-2,12	-1,97	-1,84	-1,72	-1,61	-1,51	-1,42	-1,34	-1,26
	1,13	14,91	-7,01	-6,21	-5,54	-4,97	-4,49	-4,07	-3,71	-3,39	-3,12	-2,87	-2,66	-2,46	-2,29	-2,13	-1,99	-1,87	-1,75	-1,65	-1,55	-1,47
	1,25	16,49	-7,86	-6,96	-6,21	-5,58	-5,03	-4,56	-4,16	-3,80	-3,49	-3,22	-2,98	-2,76	-2,57	-2,39	-2,24	-2,09	-1,97	-1,85	-1,74	-1,64
	1,50	19,79	-9,48	-8,40	-7,49	-6,72	-6,07	-5,50	-5,01	-4,59	-4,21	-3,88	-3,59	-3,33	-3,10	-2,89	-2,70	-2,53	-2,37	-2,23	-2,10	-1,98
	0,75	9,89	-3,28	-3,03	-2,81	-2,61	-2,43	-2,27	-2,12	-1,99	-1,86	-1,75	-1,64	-1,55	-1,46	-1,37	-1,29	-1,22	-1,15	-1,09	-1,03	-0,97
	0,88	11,61	-4,83	-4,42	-4,06	-3,74	-3,45	-3,19	-2,95	-2,74	-2,54	-2,35	-2,18	-2,03	-1,89	-1,76	-1,64	-1,54	-1,44	-1,36	-1,28	-1,21
	1,00	13,19	-6,37	-5,78	-5,26	-4,79	-4,36	-3,98	-3,63	-3,32	-3,05	-2,81	-2,60	-2,41	-2,24	-2,09	-1,95	-1,83	-1,72	-1,62	-1,52	-1,44
	1,13	14,91	-7,97	-7,12	-6,37	-5,72	-5,16	-4,68	-4,27	-3,90	-3,59	-3,30	-3,05	-2,83	-2,63	-2,46	-2,29	-2,15	-2,02	-1,90	-1,79	-1,69
	1,25	16,49	-9,18	-8,13	-7,26	-6,51	-5,88	-5,33	-4,86	-4,44	-4,08	-3,76	-3,48	-3,22	-3,00	-2,80	-2,61	-2,45	-2,30	-2,16	-2,03	-1,92
	1,50	19,79	-11,54	-10,22	-9,11	-8,18	-7,38	-6,70	-6,10	-5,58	-5,13	-4,73	-4,37	-4,05	-3,77	-3,51	-3,28	-3,07	-2,88	-2,71	-2,55	-2,41
	0,75	9,89	-3,59	-3,33	-3,10	-2,89	-2,70	-2,53	-2,38	-2,24	-2,11	-1,99	-1,88	-1,78	-1,69	-1,60	-1,52	-1,44	-1,37	-1,30	-1,24	-1,18
	0,88	11,61	-5,38	-4,96	-4,59	-4,25	-3,95	-3,68	-3,43	-3,20	-3,00	-2,81	-2,63	-2,47	-2,32	-2,17	-2,04	-1,92	-1,80	-1,70	-1,60	-1,51
	1,00	13,19	-7,28	-6,66	-6,11	-5,62	-5,18	-4,78	-4,42	-4,09	-3,79	-3,51	-3,25	-3,02	-2,80	-2,61	-2,44	-2,29	-2,15	-2,02	-1,90	-1,79
	1,13	14,91	-9,41	-8,53	-7,75	-7,05	-6,42	-5,85	-5,33	-4,88	-4,48	-4,13	-3,82	-3,54	-3,29	-3,07	-2,87	-2,69	-2,52	-2,37	-2,23	-2,11
	1,25	16,49	-11,30	-10,12	-9,07	-8,14	-7,35	-6,66	-6,07	-5,56	-5,10	-4,70	-4,35	-4,03	-3,75	-3,49	-3,27	-3,06	-2,87	-2,70	-2,54	-2,40
	1,50	19,79	-14,42	-12,77	-11,39	-10,23	-9,23	-8,37	-7,63	-6,98	-6,41	-5,91	-5,46	-5,06	-4,71	-4,39	-4,10	-3,84	-3,60	-3,39	-3,19	-3,01

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

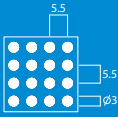
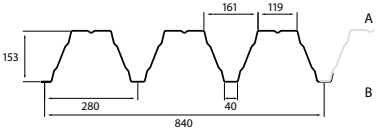
SAB 153R/840 P3L-S - CC2

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 153R/840 P3L-S																						
Gevolgklasse CC2																						
Maximale permanente belasting in kN/m ²																						
bij 0,56 kN/m ² sneeuw of 1,00 kN/m ² over 10 m ²																						
Doorbuiging L/250 - Oplegging 160 mm																						
																						

Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m¹																			
			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	8,00	8,25	8,50	8,75
	0,75	9,89	2,79	2,28	1,75	1,34	1,00	0,72	0,49	0,31	0,15	0,01										
	0,88	11,61	3,54	2,77	2,17	1,69	1,30	0,98	0,72	0,50	0,32	0,17	0,04									
	1,00	13,19	4,09	3,23	2,55	2,01	1,58	1,22	0,93	0,69	0,48	0,31	0,16	0,04								
	1,13	14,91	4,78	3,81	3,04	2,42	1,93	1,53	1,19	0,92	0,68	0,49	0,32	0,18	0,05							
	1,25	16,49	5,41	4,33	3,47	2,80	2,25	1,80	1,43	1,12	0,87	0,65	0,46	0,31	0,17	0,05						
	1,50	19,79	6,74	5,43	4,40	3,58	2,92	2,38	1,93	1,56	1,25	0,99	0,77	0,58	0,41	0,27	0,15	0,04				
	0,75	9,89	1,62	1,40	1,20	1,03	0,87	0,73	0,61	0,49	0,39	0,30	0,23	0,18	0,14	0,10	0,08	0,02				
	0,88	11,61	2,86	2,53	2,24	1,98	1,75	1,54	1,36	1,19	1,04	0,91	0,80	0,71	0,64	0,58	0,43	0,22	0,03			
	1,00	13,19	3,96	3,53	3,16	2,82	2,53	2,26	2,02	1,81	1,62	1,45	1,30	1,18	1,08	0,88	0,63	0,40	0,19	0,01		
	1,13	14,91	4,67	4,18	3,75	3,38	3,04	2,74	2,47	2,22	2,00	1,81	1,65	1,51	1,39	1,16	0,88	0,63	0,40	0,20	0,01	
	1,25	16,49	5,32	4,78	4,30	3,88	3,51	3,18	2,88	2,61	2,36	2,15	1,96	1,80	1,67	1,42	1,11	0,84	0,59	0,37	0,17	
	1,50	19,79	6,67	6,02	5,45	4,94	4,49	4,09	3,73	3,40	3,11	2,85	2,62	2,42	2,25	1,95	1,60	1,28	0,99	0,73	0,50	0,29
	0,75	9,89	2,09	1,83	1,58	1,36	1,15	0,96	0,80	0,65	0,53	0,42	0,34	0,26	0,21	0,16	0,12					
	0,88	11,61	3,55	3,16	2,80	2,48	2,19	1,92	1,69	1,48	1,31	1,15	1,02	0,87	0,66	0,48	0,31	0,15	0,02			
	1,00	13,19	4,85	4,35	3,90	3,49	3,12	2,79	2,49	2,23	1,97	1,64	1,35	1,09	0,86	0,65	0,46	0,30	0,14	0,01		
	1,13	14,91	5,68	5,11	4,60	4,14	3,72	3,35	3,01	2,72	2,35	1,97	1,64	1,35	1,10	0,87	0,66	0,47	0,30	0,15	0,02	
	1,25	16,49	6,44	5,81	5,25	4,74	4,28	3,87	3,50	3,17	2,70	2,28	1,92	1,60	1,31	1,06	0,84	0,63	0,45	0,29	0,14	
	1,50	19,79	8,03	7,28	6,60	5,99	5,44	4,95	4,51	4,01	3,43	2,93	2,49	2,11	1,77	1,48	1,21	0,97	0,76	0,57	0,39	0,24

SAB 153R/840 P3L-S Gevolgklasse CC2 Maximale windzuiging in kN/m ² Bevestiging in ieder dal																																		
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																															
			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	8,00	8,25	8,50	8,75												
	0,75	9,89	-3,47	-3,08	-2,74	-2,46	-2,22	-2,02	-1,84	-1,68	-1,54	-1,42	-1,31	-1,22	-1,13	-1,06	-0,99	-0,92	-0,87	-0,82	-0,77	-0,73												
	0,88	11,61	-4,49	-3,98	-3,55	-3,18	-2,87	-2,61	-2,37	-2,17	-1,99	-1,84	-1,70	-1,58	-1,47	-1,37	-1,28	-1,20	-1,12	-1,05	-0,99	-0,94												
	1,00	13,19	-5,43	-4,81	-4,29	-3,85	-3,48	-3,15	-2,87	-2,63	-2,42	-2,23	-2,06	-1,91	-1,77	-1,65	-1,55	-1,45	-1,36	-1,28	-1,20	-1,14												
	1,13	14,91	-6,31	-5,59	-4,99	-4,48	-4,04	-3,66	-3,34	-3,05	-2,80	-2,58	-2,39	-2,22	-2,06	-1,92	-1,80	-1,68	-1,58	-1,48	-1,40	-1,32												
	1,25	16,49	-7,08	-6,27	-5,59	-5,02	-4,53	-4,11	-3,74	-3,42	-3,14	-2,90	-2,68	-2,48	-2,31	-2,15	-2,01	-1,88	-1,77	-1,66	-1,57	-1,48												
	1,50	19,79	-8,53	-7,56	-6,74	-6,05	-5,46	-4,95	-4,51	-4,13	-3,79	-3,49	-3,23	-3,00	-2,79	-2,60	-2,43	-2,27	-2,13	-2,01	-1,89	-1,78												
	0,75	9,89	-2,95	-2,73	-2,53	-2,35	-2,19	-2,04	-1,91	-1,79	-1,68	-1,57	-1,48	-1,39	-1,31	-1,24	-1,16	-1,10	-1,04	-0,98	-0,92	-0,87												
	0,88	11,61	-4,34	-3,98	-3,66	-3,37	-3,11	-2,87	-2,66	-2,46	-2,28	-2,12	-1,97	-1,82	-1,70	-1,58	-1,48	-1,38	-1,30	-1,22	-1,15	-1,09												
	1,00	13,19	-5,74	-5,20	-4,73	-4,31	-3,93	-3,58	-3,27	-2,99	-2,75	-2,53	-2,34	-2,17	-2,02	-1,88	-1,76	-1,65	-1,55	-1,45	-1,37	-1,29												
	1,13	14,91	-7,17	-6,41	-5,74	-5,15	-4,65	-4,21	-3,84	-3,51	-3,23	-2,97	-2,75	-2,55	-2,37	-2,21	-2,06	-1,93	-1,81	-1,71	-1,61	-1,52												
	1,25	16,49	-8,26	-7,32	-6,53	-5,86	-5,29	-4,80	-4,37	-4,00	-3,67	-3,39	-3,13	-2,90	-2,70	-2,52	-2,35	-2,20	-2,07	-1,94	-1,83	-1,73												
	1,50	19,79	-10,38	-9,20	-8,20	-7,36	-6,64	-6,03	-5,49	-5,02	-4,61	-4,25	-3,93	-3,65	-3,39	-3,16	-2,95	-2,77	-2,60	-2,44	-2,30	-2,17												
	0,75	9,89	-3,23	-3,00	-2,79	-2,60	-2,43	-2,28	-2,14	-2,01	-1,90	-1,79	-1,69	-1,60	-1,52	-1,44	-1,37	-1,30	-1,23	-1,17	-1,12	-1,06												
	0,88	11,61	-4,84	-4,46	-4,13	-3,83	-3,56	-3,31	-3,09	-2,88	-2,70	-2,53	-2,37	-2,22	-2,08	-1,96	-1,84	-1,73	-1,62	-1,53	-1,44	-1,36												
	1,00	13,19	-6,55	-5,99	-5,50	-5,06	-4,66	-4,31	-3,98	-3,68	-3,41	-3,16	-2,93	-2,71	-2,52	-2,35	-2,20	-2,06	-1,93	-1,82	-1,71	-1,62												
	1,13	14,91	-8,47	-7,68	-6,97	-6,34	-5,78	-5,26	-4,80	-4,39	-4,03	-3,72	-3,44	-3,19	-2,96	-2,76	-2,58	-2,42	-2,27	-2,13	-2,01	-1,90												
	1,25	16,49	-10,17	-9,11	-8,16	-7,33	-6,61	-6,00	-5,46	-5,00	-4,59	-4,23	-3,91	-3,63	-3,37	-3,14	-2,94	-2,75	-2,58	-2,43	-2,29	-2,16												
	1,50	19,79	-12,98	-11,50	-10,25	-9,20	-8,31	-7,53	-6,86	-6,28	-5,77	-5,32	-4,91	-4,56	-4,24	-3,95	-3,69	-3,46	-3,24	-3,05	-2,87	-2,71												

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

SAB 158R/750 P3L-S - CC1

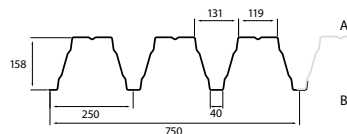
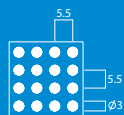
Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

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 158R/750 P3L-S

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

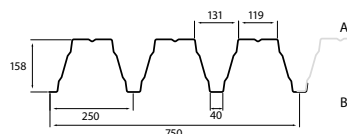
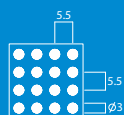


Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75
	0,75	11,08	1,30	0,98	0,72	0,50	0,32	0,17	0,04													
	0,88	13,00	1,66	1,29	0,99	0,74	0,53	0,35	0,20	0,07												
	1,00	14,77	1,99	1,58	1,24	0,96	0,72	0,52	0,35	0,20	0,08											
	1,13	16,69	2,40	1,93	1,55	1,22	0,96	0,73	0,53	0,37	0,23	0,10										
	1,25	18,47	2,77	2,25	1,82	1,47	1,17	0,92	0,70	0,52	0,36	0,22	0,10									
	1,50	22,16	3,55	2,93	2,41	1,98	1,62	1,31	1,05	0,83	0,64	0,47	0,33	0,20	0,09							
	0,75	11,08	1,26	1,10	0,95	0,82	0,70	0,60	0,50	0,40	0,33	0,26	0,21	0,17	0,14	0,04						
	0,88	13,00	2,35	2,11	1,89	1,69	1,51	1,35	1,20	1,07	0,95	0,85	0,76	0,63	0,43	0,24	0,07					
	1,00	14,77	3,31	2,99	2,70	2,45	2,22	2,00	1,81	1,64	1,48	1,35	1,09	0,85	0,62	0,42	0,23	0,06				
	1,13	16,69	3,92	3,56	3,24	2,94	2,68	2,44	2,22	2,02	1,85	1,68	1,38	1,11	0,87	0,64	0,43	0,25	0,07			
	1,25	18,47	4,49	4,09	3,73	3,40	3,11	2,85	2,60	2,38	2,18	1,98	1,65	1,36	1,09	0,84	0,62	0,41	0,23	0,06		
	1,50	22,16	5,66	5,18	4,75	4,36	4,01	3,69	3,39	3,13	2,89	2,60	2,21	1,86	1,55	1,26	1,00	0,77	0,55	0,36	0,18	0,01
	0,75	11,08	1,65	1,44	1,25	1,08	0,92	0,78	0,66	0,55	0,45	0,38	0,31	0,25	0,13	0,01						
	0,88	13,00	2,95	2,65	2,37	2,12	1,89	1,69	1,43	1,19	0,97	0,78	0,60	0,44	0,29	0,16	0,03					
	1,00	14,77	4,09	3,70	3,33	2,82	2,40	2,03	1,72	1,44	1,20	0,98	0,78	0,61	0,44	0,30	0,16	0,03				
	1,13	16,69	4,82	4,38	3,91	3,33	2,84	2,43	2,07	1,76	1,48	1,23	1,01	0,81	0,63	0,47	0,32	0,18	0,05			
	1,25	18,47	5,49	5,00	4,44	3,79	3,25	2,78	2,39	2,04	1,73	1,46	1,22	1,00	0,80	0,62	0,46	0,31	0,17	0,05		
	1,50	22,16	6,88	6,30	5,55	4,76	4,10	3,54	3,05	2,64	2,27	1,94	1,65	1,39	1,16	0,95	0,75	0,58	0,42	0,28	0,14	0,02

SAB 158R/750 P3L-S

Gevolgklasse CC1

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bewestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m'																			
			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	11,08	-2,49	-2,37	-2,26	-2,16	-1,99	-1,83	-1,70	-1,57	-1,46	-1,36	-1,27	-1,19	-1,12	-1,05	-0,99	-0,94	-0,88	-0,84	-0,79	-0,75
	0,88	13,00	-3,70	-3,36	-3,06	-2,80	-2,57	-2,37	-2,19	-2,03	-1,89	-1,76	-1,65	-1,54	-1,45	-1,36	-1,28	-1,21	-1,14	-1,08	-1,03	-0,97
	1,00	14,77	-4,48	-4,06	-3,70	-3,39	-3,11	-2,87	-2,65	-2,46	-2,28	-2,13	-1,99	-1,86	-1,75	-1,64	-1,55	-1,46	-1,38	-1,31	-1,24	-1,18
	1,13	16,69	-5,20	-4,71	-4,30	-3,93	-3,61	-3,33	-3,08	-2,85	-2,65	-2,47	-2,31	-2,16	-2,03	-1,91	-1,80	-1,70	-1,60	-1,52	-1,44	-1,37
	1,25	18,47	-5,82	-5,28	-4,81	-4,40	-4,04	-3,72	-3,44	-3,19	-2,97	-2,77	-2,59	-2,42	-2,27	-2,14	-2,01	-1,90	-1,80	-1,70	-1,61	-1,53
	1,50	22,16	-7,01	-6,36	-5,80	-5,30	-4,87	-4,49	-4,15	-3,85	-3,58	-3,34	-3,12	-2,92	-2,74	-2,58	-2,43	-2,29	-2,16	-2,05	-1,94	-1,84
	0,75	11,08	-1,41	-1,32	-1,23	-1,16	-1,08	-1,02	-0,96	-0,90	-0,85	-0,80	-0,75	-0,71	-0,67	-0,63	-0,60	-0,56	-0,53	-0,50	-0,48	-0,45
	0,88	13,00	-2,01	-1,86	-1,72	-1,59	-1,47	-1,37	-1,27	-1,18	-1,10	-1,02	-0,95	-0,89	-0,84	-0,79	-0,74	-0,70	-0,66	-0,63	-0,59	-0,56
	1,00	14,77	-2,54	-2,32	-2,11	-1,93	-1,78	-1,64	-1,51	-1,40	-1,30	-1,22	-1,14	-1,06	-1,00	-0,94	-0,88	-0,84	-0,79	-0,75	-0,71	-0,67
	1,13	16,69	-3,00	-2,72	-2,48	-2,27	-2,08	-1,92	-1,78	-1,65	-1,53	-1,43	-1,33	-1,25	-1,17	-1,10	-1,04	-0,98	-0,93	-0,88	-0,83	-0,79
	1,25	18,47	-3,41	-3,10	-2,82	-2,58	-2,37	-2,19	-2,02	-1,87	-1,74	-1,62	-1,52	-1,42	-1,33	-1,25	-1,18	-1,11	-1,05	-1,00	-0,95	-0,90
	1,50	22,16	-4,28	-3,88	-3,54	-3,24	-2,97	-2,74	-2,53	-2,35	-2,18	-2,04	-1,90	-1,78	-1,67	-1,57	-1,48	-1,40	-1,32	-1,25	-1,19	-1,13
	0,75	11,08	-1,57	-1,47	-1,38	-1,30	-1,23	-1,16	-1,10	-1,04	-0,98	-0,93	-0,88	-0,84	-0,80	-0,76	-0,72	-0,69	-0,65	-0,62	-0,59	-0,56
	0,88	13,00	-2,30	-2,14	-2,00	-1,86	-1,74	-1,63	-1,53	-1,43	-1,35	-1,26	-1,19	-1,12	-1,05	-0,99	-0,93	-0,88	-0,83	-0,78	-0,74	-0,71
	1,00	14,77	-3,02	-2,79	-2,57	-2,38	-2,20	-2,04	-1,89	-1,75	-1,63	-1,52	-1,42	-1,33	-1,25	-1,17	-1,11	-1,04	-0,99	-0,93	-0,89	-0,84
	1,13	16,69	-3,73	-3,40	-3,10	-2,84	-2,60	-2,40	-2,22	-2,06	-1,91	-1,78	-1,67	-1,56	-1,47	-1,38	-1,30	-1,22	-1,16	-1,10	-1,04	-0,99
	1,25	18,47	-4,27	-3,87	-3,53	-3,23	-2,96	-2,73	-2,53	-2,34	-2,18	-2,03	-1,90	-1,78	-1,67	-1,57	-1,48	-1,39	-1,32	-1,25	-1,18	-1,12
	1,50	22,16	-5,35	-4,86	-4,42	-4,05	-3,72	-3,43	-3,17	-2,94	-2,73	-2,55	-2,38	-2,23	-2,09	-1,97	-1,85	-1,75	-1,65	-1,56	-1,48	-1,41

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

SAB 200R/750 P3L-S - CC1

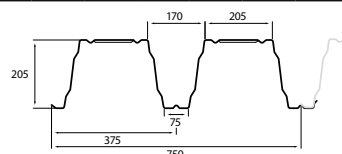
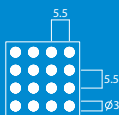
Maximale permanente belasting en of windzuiging op het dak in kN/m² bij gegeven overspanning in m¹

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 200R/750 P3L-S

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 200 mm

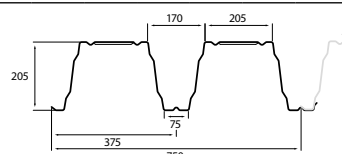
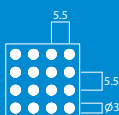


Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
	0,75	11,19	0,76	0,68	0,60	0,53	0,47	0,34	0,21	0,09												
	0,88	13,13	1,65	1,49	1,21	0,97	0,76	0,58	0,43	0,29	0,17	0,06										
	1,00	14,92	2,23	1,85	1,53	1,25	1,01	0,81	0,63	0,47	0,34	0,22	0,11	0,02								
	1,13	16,86	2,67	2,23	1,87	1,55	1,28	1,05	0,85	0,67	0,52	0,38	0,26	0,15	0,06							
	1,25	18,65	3,07	2,59	2,18	1,83	1,53	1,27	1,05	0,85	0,68	0,53	0,40	0,28	0,17	0,08						
	1,50	22,37	3,91	3,33	2,84	2,42	2,06	1,74	1,47	1,24	1,03	0,85	0,69	0,54	0,42	0,30	0,20	0,11	0,03			
	0,75	11,19	0,42	0,34	0,26	0,19	0,13	0,08	0,05	0,02												
	0,88	13,13	1,07	0,96	0,86	0,76	0,68	0,61	0,55	0,50	0,47	0,43	0,40	0,38	0,36	0,35	0,26	0,09				
	1,00	14,92	1,64	1,51	1,38	1,27	1,16	1,08	1,00	0,94	0,88	0,83	0,79	0,76	0,72	0,70	0,50	0,31	0,14			
	1,13	16,86	2,44	2,26	2,09	1,94	1,80	1,68	1,58	1,48	1,40	1,33	1,27	1,21	1,16	0,99	0,76	0,55	0,36	0,19	0,04	
	1,25	18,65	3,11	2,89	2,68	2,49	2,33	2,18	2,04	1,93	1,83	1,73	1,65	1,58	1,51	1,25	1,00	0,77	0,57	0,38	0,21	0,06
	1,50	22,37	4,01	3,74	3,49	3,26	3,06	2,88	2,71	2,57	2,44	2,32	2,21	2,12	2,03	1,79	1,50	1,24	1,00	0,78	0,58	0,41
	0,75	11,19	0,56	0,46	0,36	0,28	0,21	0,15	0,10	0,06	0,03											
	0,88	13,13	1,30	1,16	1,04	0,93	0,84	0,75	0,68	0,62	0,57	0,52	0,49	0,45	0,43	0,35	0,21	0,08				
	1,00	14,92	1,96	1,79	1,64	1,51	1,39	1,29	1,20	1,12	1,05	0,99	0,93	0,88	0,72	0,55	0,39	0,25	0,13	0,01		
	1,13	16,86	2,89	2,67	2,47	2,30	2,14	2,00	1,87	1,76	1,66	1,57	1,39	1,16	0,95	0,77	0,59	0,44	0,30	0,17	0,05	
	1,25	18,65	3,67	3,41	3,17	2,95	2,76	2,58	2,43	2,29	2,16	1,93	1,65	1,40	1,17	0,97	0,78	0,61	0,46	0,32	0,19	0,07
	1,50	22,37	4,71	4,39	4,10	3,84	3,61	3,40	3,20	3,03	2,88	2,53	2,19	1,90	1,63	1,39	1,17	0,97	0,79	0,62	0,48	0,34

SAB 200R/750 P3L-S

Gevolgklasse CC1

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bewestiging in ieder dal



											730											
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																			
			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	10,00	10,25	10,50	10,75
	0,75	11,19	-1,25	-1,20	-1,16	-1,11	-1,07	-1,04	-1,00	-0,97	-0,94	-0,91	-0,88	-0,86	-0,83	-0,81	-0,79	-0,77	-0,75	-0,73	-0,72	-0,70
	0,88	13,13	-2,00	-1,92	-1,85	-1,78	-1,72	-1,66	-1,60	-1,55	-1,50	-1,46	-1,41	-1,37	-1,34	-1,30	-1,26	-1,23	-1,20	-1,17	-1,14	-1,10
	1,00	14,92	-2,91	-2,79	-2,68	-2,58	-2,49	-2,41	-2,33	-2,25	-2,18	-2,11	-2,05	-1,93	-1,83	-1,73	-1,64	-1,56	-1,48	-1,41	-1,34	-1,28
	1,13	16,86	-4,15	-3,98	-3,83	-3,68	-3,49	-3,25	-3,04	-2,85	-2,67	-2,51	-2,37	-2,23	-2,11	-2,00	-1,89	-1,80	-1,71	-1,63	-1,55	-1,48
	1,25	18,65	-5,35	-4,93	-4,56	-4,22	-3,93	-3,66	-3,42	-3,20	-3,01	-2,83	-2,66	-2,51	-2,38	-2,25	-2,13	-2,02	-1,92	-1,83	-1,75	-1,67
	1,50	22,37	-6,58	-6,07	-5,61	-5,20	-4,84	-4,51	-4,21	-3,95	-3,70	-3,48	-3,28	-3,09	-2,93	-2,77	-2,63	-2,49	-2,37	-2,26	-2,15	-2,05
	0,75	11,19	-0,83	-0,79	-0,76	-0,72	-0,69	-0,66	-0,63	-0,61	-0,58	-0,56	-0,54	-0,52	-0,50	-0,48	-0,46	-0,45	-0,43	-0,42	-0,40	-0,39
	0,88	13,13	-1,26	-1,20	-1,14	-1,08	-1,03	-0,98	-0,94	-0,90	-0,86	-0,82	-0,79	-0,76	-0,73	-0,70	-0,67	-0,64	-0,62	-0,60	-0,57	-0,55
	1,00	14,92	-1,72	-1,63	-1,54	-1,46	-1,39	-1,32	-1,26	-1,20	-1,14	-1,09	-1,04	-0,99	-0,95	-0,90	-0,86	-0,83	-0,79	-0,76	-0,72	-0,69
	1,13	16,86	-2,27	-2,14	-2,01	-1,90	-1,80	-1,70	-1,61	-1,52	-1,44	-1,37	-1,29	-1,23	-1,16	-1,11	-1,05	-1,00	-0,95	-0,90	-0,86	-0,82
	1,25	18,65	-2,80	-2,62	-2,45	-2,30	-2,16	-2,03	-1,91	-1,79	-1,69	-1,59	-1,49	-1,41	-1,33	-1,26	-1,20	-1,14	-1,08	-1,03	-0,98	-0,93
	1,50	22,37	-3,80	-3,50	-3,24	-3,00	-2,79	-2,60	-2,43	-2,28	-2,14	-2,01	-1,89	-1,79	-1,69	-1,60	-1,52	-1,44	-1,37	-1,30	-1,24	-1,18
	0,75	11,19	-0,90	-0,86	-0,82	-0,78	-0,75	-0,72	-0,69	-0,66	-0,64	-0,61	-0,59	-0,57	-0,55	-0,53	-0,51	-0,50	-0,48	-0,46	-0,45	-0,44
	0,88	13,13	-1,37	-1,31	-1,24	-1,19	-1,13	-1,09	-1,04	-1,00	-0,96	-0,92	-0,88	-0,85	-0,82	-0,79	-0,76	-0,73	-0,71	-0,68	-0,66	-0,64
	1,00	14,92	-1,90	-1,80	-1,71	-1,63	-1,55	-1,48	-1,41	-1,35	-1,29	-1,24	-1,19	-1,14	-1,09	-1,05	-1,00	-0,97	-0,93	-0,89	-0,86	-0,83
	1,13	16,86	-2,55	-2,41	-2,28	-2,16	-2,05	-1,95	-1,86	-1,77	-1,68	-1,60	-1,53	-1,46	-1,39	-1,33	-1,27	-1,22	-1,16	-1,11	-1,07	-1,02
	1,25	18,65	-3,20	-3,01	-2,84	-2,68	-2,54	-2,40	-2,27	-2,15	-2,04	-1,94	-1,84	-1,74	-1,66	-1,57	-1,49	-1,42	-1,35	-1,28	-1,22	-1,17
	1,50	22,37	-4,60	-4,28	-4,00	-3,73	-3,48	-3,25	-3,04	-2,85	-2,67	-2,51	-2,37	-2,23	-2,11	-2,00	-1,89	-1,80	-1,71	-1,63	-1,55	-1,48

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

SAB 200R/750 P4L-B - CC1

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

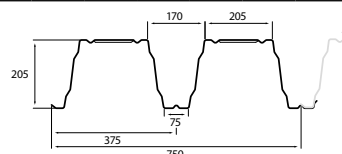
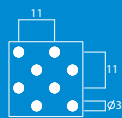
Windzuigingstabel dak in kN/m ² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte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

SAB 200R/750 P4L-B

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 200 mm

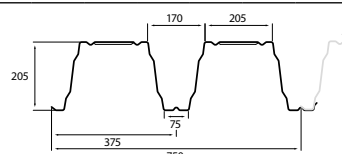
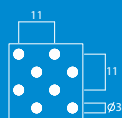


Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m'																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
	0,75	11,12	0,74	0,66	0,58	0,51	0,41	0,27	0,14	0,03												
	0,88	13,04	1,62	1,38	1,11	0,88	0,68	0,51	0,36	0,23	0,12	0,02										
	1,00	14,82	2,11	1,74	1,43	1,16	0,93	0,74	0,56	0,41	0,28	0,17	0,07									
	1,13	16,50	2,50	2,09	1,74	1,44	1,18	0,96	0,76	0,59	0,45	0,32	0,20	0,10	0,01							
	1,25	18,53	2,87	2,41	2,02	1,69	1,41	1,16	0,95	0,76	0,60	0,45	0,33	0,21	0,11	0,03						
	1,50	22,23	3,66	3,11	2,65	2,25	1,90	1,61	1,35	1,12	0,93	0,75	0,60	0,47	0,34	0,24	0,14	0,05				
	0,75	11,12	0,41	0,33	0,25	0,18	0,12	0,07	0,04	0,01												
	0,88	13,04	1,05	0,94	0,84	0,75	0,66	0,60	0,54	0,49	0,45	0,42	0,39	0,37	0,35	0,34	0,18	0,02				
	1,00	14,82	1,62	1,49	1,36	1,25	1,14	1,06	0,98	0,92	0,87	0,82	0,78	0,74	0,71	0,63	0,43	0,24	0,08			
	1,13	16,50	2,41	2,23	2,07	1,92	1,78	1,66	1,56	1,47	1,39	1,32	1,25	1,20	1,12	0,88	0,66	0,46	0,28	0,11		
	1,25	18,53	3,08	2,86	2,66	2,47	2,30	2,15	2,02	1,91	1,81	1,72	1,63	1,56	1,38	1,12	0,88	0,66	0,47	0,29	0,12	
	1,50	22,23	3,97	3,70	3,46	3,23	3,03	2,85	2,69	2,54	2,42	2,30	2,19	2,10	1,94	1,63	1,35	1,10	0,87	0,66	0,48	0,30
	0,75	11,12	0,55	0,44	0,35	0,27	0,20	0,14	0,09	0,05	0,02											
	0,88	13,04	1,28	1,14	1,02	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56	0,51	0,47	0,44	0,41	0,28	0,15	0,03				
	1,00	14,82	1,93	1,77	1,62	1,49	1,37	1,27	1,18	1,10	1,03	0,97	0,92	0,83	0,65	0,49	0,34	0,20	0,08			
	1,13	16,50	2,86	2,64	2,44	2,27	2,11	1,97	1,85	1,74	1,64	1,53	1,28	1,06	0,86	0,68	0,52	0,37	0,23	0,11		
	1,25	18,53	3,64	3,37	3,13	2,92	2,73	2,56	2,40	2,26	2,08	1,79	1,52	1,28	1,06	0,87	0,69	0,52	0,38	0,24	0,12	0,01
	1,50	22,23	4,66	4,35	4,06	3,81	3,57	3,36	3,17	3,00	2,70	2,35	2,04	1,75	1,50	1,26	1,05	0,86	0,69	0,53	0,39	0,26

SAB 200R/750 P4L-B

Gevolgklasse CC1

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



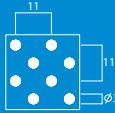
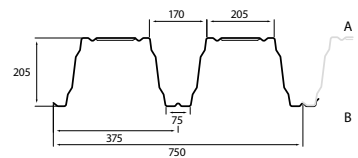
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)											Overspanning in m¹											
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75		
	0,75	11,12	-1,37	-1,32	-1,27	-1,22	-1,18	-1,13	-1,10	-1,06	-1,03	-1,00	-0,97	-0,94	-0,91	-0,89	-0,87	-0,84	-0,82	-0,80	-0,78	-0,77		
	0,88	13,04	-2,20	-2,11	-2,03	-1,96	-1,89	-1,82	-1,76	-1,70	-1,65	-1,60	-1,55	-1,50	-1,41	-1,34	-1,27	-1,20	-1,15	-1,09	-1,04	-0,99		
	1,00	14,82	-3,21	-3,08	-2,96	-2,85	-2,73	-2,54	-2,38	-2,23	-2,09	-1,97	-1,85	-1,75	-1,65	-1,56	-1,48	-1,41	-1,34	-1,27	-1,21	-1,16		
	1,13	16,50	-4,31	-3,97	-3,67	-3,40	-3,16	-2,95	-2,76	-2,58	-2,42	-2,28	-2,15	-2,03	-1,91	-1,81	-1,72	-1,63	-1,55	-1,48	-1,41	-1,34		
	1,25	18,53	-4,87	-4,48	-4,15	-3,84	-3,58	-3,33	-3,11	-2,92	-2,74	-2,57	-2,42	-2,29	-2,16	-2,05	-1,94	-1,84	-1,75	-1,67	-1,59	-1,52		
	1,50	22,23	-5,98	-5,51	-5,10	-4,73	-4,39	-4,10	-3,83	-3,58	-3,36	-3,16	-2,98	-2,81	-2,66	-2,52	-2,39	-2,26	-2,15	-2,05	-1,95	-1,86		
	0,75	11,12	-0,87	-0,83	-0,79	-0,75	-0,71	-0,68	-0,65	-0,62	-0,60	-0,57	-0,55	-0,53	-0,51	-0,49	-0,47	-0,45	-0,43	-0,42	-0,40	-0,39		
	0,88	13,04	-1,30	-1,23	-1,17	-1,11	-1,05	-1,00	-0,95	-0,90	-0,86	-0,82	-0,78	-0,75	-0,71	-0,68	-0,65	-0,62	-0,60	-0,57	-0,55	-0,52		
	1,00	14,82	-1,75	-1,64	-1,55	-1,46	-1,38	-1,30	-1,23	-1,17	-1,10	-1,05	-0,99	-0,94	-0,89	-0,84	-0,80	-0,76	-0,72	-0,69	-0,65	-0,62		
	1,13	16,50	-2,24	-2,10	-1,96	-1,84	-1,72	-1,61	-1,51	-1,42	-1,33	-1,25	-1,18	-1,11	-1,05	-0,99	-0,94	-0,89	-0,85	-0,81	-0,77	-0,74		
	1,25	18,53	-2,68	-2,48	-2,30	-2,13	-1,98	-1,85	-1,73	-1,62	-1,52	-1,43	-1,35	-1,27	-1,20	-1,14	-1,08	-1,02	-0,97	-0,93	-0,88	-0,84		
	1,50	22,23	-3,43	-3,16	-2,92	-2,71	-2,52	-2,35	-2,19	-2,06	-1,93	-1,81	-1,71	-1,61	-1,52	-1,44	-1,37	-1,30	-1,23	-1,18	-1,12	-1,07		
	0,75	11,12	-0,95	-0,90	-0,86	-0,82	-0,78	-0,75	-0,72	-0,69	-0,66	-0,63	-0,61	-0,59	-0,57	-0,55	-0,53	-0,51	-0,49	-0,47	-0,46	-0,44		
	0,88	13,04	-1,43	-1,36	-1,29	-1,23	-1,17	-1,12	-1,07	-1,02	-0,98	-0,93	-0,90	-0,86	-0,82	-0,79	-0,76	-0,73	-0,70	-0,67	-0,65	-0,62		
	1,00	14,82	-1,96	-1,85	-1,76	-1,66	-1,58	-1,50	-1,43	-1,36	-1,29	-1,23	-1,17	-1,12	-1,07	-1,02	-0,98	-0,93	-0,89	-0,85	-0,81	-0,78		
	1,13	16,50	-2,58	-2,43	-2,29	-2,16	-2,04	-1,92	-1,82	-1,72	-1,63	-1,54	-1,46	-1,38	-1,31	-1,24	-1,18	-1,12	-1,06	-1,01	-0,96	-0,92		
	1,25	18,53	-3,17	-2,97	-2,78	-2,61	-2,44	-2,29	-2,15	-2,02	-1,90	-1,78	-1,68	-1,59	-1,50	-1,42	-1,35	-1,28	-1,21	-1,16	-1,10	-1,05		
	1,50	22,23	-4,29	-3,95	-3,65	-3,39	-3,15	-2,94	-2,74	-2,57	-2,41	-2,27	-2,14	-2,02	-1,91	-1,80	-1,71	-1,62	-1,54	-1,47	-1,40	-1,34		

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

SAB 200R/750 P4L-B - 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

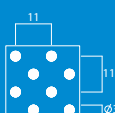
SAB 200R/750 P4L-B			 																			
Gevolgklasse CC2																						
Maximale permanente belasting in kN/m ² bij 0,56 kN/m ² sneeuw of 1,00 kN/m ² over 10 m ² Doorbuiging L/250 - Oplegging 200 mm																						
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m'																			
			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	10,00	10,25	10,50	10,75
	0,75	11,12	0,55	0,48	0,41	0,35	0,29	0,23	0,14	0,03												
	0,88	13,04	1,36	1,25	1,11	0,88	0,68	0,51	0,36	0,23	0,12	0,02										
	1,00	14,82	2,10	1,74	1,43	1,16	0,93	0,74	0,56	0,41	0,28	0,17	0,07									
	1,13	16,50	2,50	2,09	1,74	1,44	1,18	0,96	0,76	0,59	0,45	0,32	0,20	0,10	0,01							
	1,25	18,53	2,87	2,41	2,02	1,69	1,41	1,16	0,95	0,76	0,60	0,45	0,33	0,21	0,11	0,03						
	1,50	22,23	3,66	3,11	2,65	2,25	1,90	1,61	1,35	1,12	0,93	0,75	0,60	0,47	0,34	0,24	0,14	0,05				
	0,75	11,12	0,25	0,17	0,11	0,04																
	0,88	13,04	0,84	0,74	0,64	0,56	0,48	0,42	0,37	0,33	0,30	0,27	0,25	0,23	0,22	0,21	0,18	0,02				
	1,00	14,82	1,36	1,24	1,12	1,02	0,92	0,85	0,78	0,72	0,68	0,64	0,60	0,57	0,55	0,53	0,43	0,24	0,08			
	1,13	16,50	2,09	1,92	1,77	1,63	1,51	1,40	1,31	1,22	1,15	1,09	1,04	0,99	0,95	0,88	0,66	0,46	0,28	0,11		
	1,25	18,53	2,70	2,50	2,31	2,14	1,98	1,85	1,73	1,63	1,54	1,46	1,39	1,32	1,27	1,12	0,88	0,66	0,47	0,29	0,12	
	1,50	22,23	3,51	3,27	3,04	2,84	2,65	2,49	2,34	2,21	2,10	1,99	1,90	1,82	1,74	1,63	1,35	1,10	0,87	0,66	0,48	0,30
	0,75	11,12	0,37	0,27	0,18	0,11	0,04															
	0,88	13,04	1,04	0,91	0,80	0,70	0,61	0,54	0,48	0,42	0,38	0,34	0,31	0,28	0,26	0,24	0,15	0,03				
	1,00	14,82	1,64	1,48	1,35	1,23	1,12	1,03	0,94	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,64	0,49	0,34	0,20	0,08			
	1,13	16,50	2,48	2,28	2,10	1,94	1,80	1,67	1,56	1,46	1,37	1,29	1,22	1,06	0,86	0,68	0,52	0,37	0,23	0,11		
	1,25	18,53	3,20	2,95	2,74	2,54	2,36	2,21	2,07	1,94	1,83	1,73	1,52	1,28	1,06	0,87	0,69	0,52	0,38	0,24	0,12	0,01
	1,50	22,23	4,14	3,85	3,59	3,35	3,14	2,95	2,77	2,62	2,48	2,35	2,04	1,75	1,50	1,26	1,05	0,86	0,69	0,53	0,39	0,26

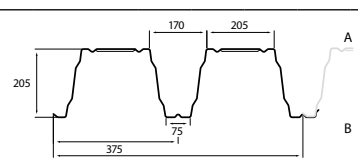
SAB 200R/750 P4L-B

Gevolgklasse CC2

Maximale **windzuiging** in kN/m²

Bevestiging in ieder dal





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			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	10,00	10,25	10,50	10,75
	0,75	11,12	-1,23	-1,18	-1,14	-1,10	-1,06	-1,02	-0,99	-0,96	-0,93	-0,90	-0,87	-0,85	-0,82	-0,80	-0,78	-0,76	-0,74	-0,72	-0,71	-0,69
	0,88	13,04	-1,98	-1,90	-1,83	-1,76	-1,70	-1,64	-1,58	-1,53	-1,49	-1,44	-1,40	-1,35	-1,27	-1,20	-1,14	-1,08	-1,03	-0,98	-0,93	-0,89
	1,00	14,82	-2,89	-2,77	-2,67	-2,57	-2,46	-2,29	-2,14	-2,00	-1,88	-1,77	-1,67	-1,57	-1,49	-1,41	-1,33	-1,27	-1,20	-1,15	-1,09	-1,04
	1,13	16,50	-3,88	-3,57	-3,30	-3,06	-2,85	-2,66	-2,48	-2,32	-2,18	-2,05	-1,93	-1,82	-1,72	-1,63	-1,55	-1,47	-1,40	-1,33	-1,27	-1,21
	1,25	18,53	-4,38	-4,04	-3,73	-3,46	-3,22	-3,00	-2,80	-2,62	-2,46	-2,32	-2,18	-2,06	-1,95	-1,84	-1,75	-1,66	-1,58	-1,50	-1,43	-1,36
	1,50	22,23	-5,38	-4,96	-4,59	-4,25	-3,95	-3,69	-3,44	-3,23	-3,03	-2,85	-2,68	-2,53	-2,39	-2,26	-2,15	-2,04	-1,94	-1,84	-1,76	-1,68
	0,75	11,12	-0,78	-0,74	-0,71	-0,67	-0,64	-0,61	-0,59	-0,56	-0,54	-0,51	-0,49	-0,47	-0,45	-0,44	-0,42	-0,40	-0,39	-0,37	-0,36	-0,35
	0,88	13,04	-1,17	-1,11	-1,05	-0,99	-0,94	-0,90	-0,85	-0,81	-0,77	-0,74	-0,70	-0,67	-0,64	-0,61	-0,59	-0,56	-0,54	-0,51	-0,49	-0,47
	1,00	14,82	-1,57	-1,48	-1,39	-1,31	-1,24	-1,17	-1,11	-1,05	-0,99	-0,94	-0,89	-0,84	-0,80	-0,76	-0,72	-0,68	-0,65	-0,62	-0,59	-0,56
	1,13	16,50	-2,02	-1,89	-1,76	-1,65	-1,55	-1,45	-1,36	-1,27	-1,20	-1,12	-1,06	-1,00	-0,94	-0,89	-0,85	-0,80	-0,77	-0,73	-0,69	-0,66
	1,25	18,53	-2,41	-2,23	-2,07	-1,92	-1,79	-1,66	-1,56	-1,46	-1,37	-1,29	-1,21	-1,14	-1,08	-1,02	-0,97	-0,92	-0,87	-0,83	-0,79	-0,76
	1,50	22,23	-3,09	-2,84	-2,63	-2,44	-2,27	-2,11	-1,98	-1,85	-1,74	-1,63	-1,54	-1,45	-1,37	-1,30	-1,23	-1,17	-1,11	-1,06	-1,01	-0,96
	0,75	11,12	-0,85	-0,81	-0,77	-0,74	-0,70	-0,67	-0,65	-0,62	-0,59	-0,57	-0,55	-0,53	-0,51	-0,49	-0,47	-0,46	-0,44	-0,43	-0,41	-0,40
	0,88	13,04	-1,29	-1,23	-1,16	-1,11	-1,06	-1,01	-0,96	-0,92	-0,88	-0,84	-0,81	-0,77	-0,74	-0,71	-0,68	-0,66	-0,63	-0,61	-0,58	-0,56
	1,00	14,82	-1,77	-1,67	-1,58	-1,50	-1,42	-1,35	-1,28	-1,22	-1,16	-1,11	-1,06	-1,01	-0,96	-0,92	-0,88	-0,84	-0,80	-0,77	-0,73	-0,70
	1,13	16,50	-2,32	-2,19	-2,06	-1,94	-1,83	-1,73	-1,64	-1,55	-1,47	-1,39	-1,31	-1,25	-1,18	-1,12	-1,06	-1,01	-0,96	-0,91	-0,87	-0,83
	1,25	18,53	-2,86	-2,67	-2,50	-2,35	-2,20	-2,06	-1,94	-1,82	-1,71	-1,61	-1,51	-1,43	-1,35	-1,28	-1,21	-1,15	-1,09	-1,04	-0,99	-0,95
	1,50	22,23	-3,86	-3,56	-3,29	-3,05	-2,83	-2,64	-2,47	-2,31	-2,17	-2,04	-1,92	-1,81	-1,71	-1,62	-1,54	-1,46	-1,39	-1,32	-1,26	-1,20

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

SAB 200R/840 P3L-S - CC1

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

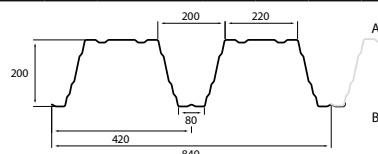
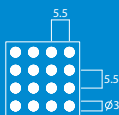
Windzuigingstabel dak in kN/m ² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte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

SAB 200R/840 P3L-S

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 200 mm

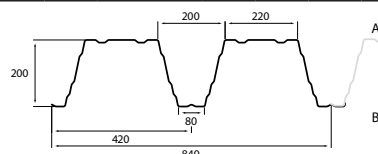
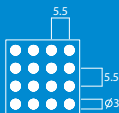


										Overspanning in m¹												
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)																				
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
	0,75	9,99	0,64	0,57	0,50	0,43	0,34	0,20	0,08													
	0,88	11,72	1,53	1,24	0,98	0,77	0,58	0,42	0,28	0,16	0,05											
	1,00	13,32	1,90	1,56	1,27	1,02	0,81	0,63	0,47	0,33	0,20	0,10										
	1,13	15,05	2,29	1,90	1,57	1,29	1,05	0,85	0,66	0,51	0,37	0,25	0,14	0,04								
	1,25	16,65	2,65	2,22	1,86	1,55	1,28	1,05	0,85	0,67	0,52	0,38	0,26	0,16	0,06							
	1,50	19,98	3,40	2,88	2,45	2,07	1,75	1,47	1,23	1,02	0,83	0,67	0,52	0,39	0,28	0,18	0,09					
	0,75	9,99	0,07	0,01																		
	0,88	11,72	0,62	0,52	0,44	0,38	0,33	0,29	0,26	0,23	0,21	0,19	0,18	0,17	0,16	0,10						
	1,00	13,32	1,12	1,00	0,89	0,80	0,73	0,67	0,62	0,57	0,54	0,50	0,48	0,45	0,43	0,34	0,16					
	1,13	15,05	2,04	1,86	1,70	1,56	1,45	1,35	1,26	1,18	1,11	1,05	1,00	0,95	0,82	0,60	0,40	0,22	0,05			
	1,25	16,65	2,87	2,63	2,43	2,25	2,09	1,96	1,84	1,73	1,63	1,54	1,46	1,36	1,08	0,84	0,62	0,42	0,24	0,08		
	1,50	19,98	3,72	3,43	3,18	2,96	2,76	2,59	2,44	2,30	2,17	2,06	1,96	1,86	1,62	1,33	1,07	0,84	0,63	0,44	0,27	0,12
	0,75	9,99	0,15	0,07	0,01																	
	0,88	11,72	0,79	0,68	0,58	0,50	0,43	0,37	0,33	0,29	0,26	0,23	0,21	0,19	0,17	0,10						
	1,00	13,32	1,38	1,23	1,11	1,00	0,90	0,82	0,75	0,69	0,64	0,60	0,56	0,52	0,44	0,29	0,15	0,02				
	1,13	15,05	2,47	2,26	2,07	1,90	1,76	1,63	1,52	1,42	1,33	1,25	1,06	0,85	0,66	0,49	0,33	0,19	0,07			
	1,25	16,65	3,46	3,18	2,94	2,72	2,53	2,36	2,21	2,08	1,84	1,55	1,29	1,06	0,85	0,67	0,50	0,35	0,22	0,09		
	1,50	19,98	4,46	4,12	3,83	3,56	3,33	3,11	2,93	2,76	2,43	2,09	1,79	1,51	1,27	1,05	0,85	0,68	0,52	0,37	0,25	0,13

SAB 200R/840 P3L-S

Gevolgklasse CC1

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)											Overspanning in m'											
			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	10,00	10,25	10,50	10,75		
	0,75	9,99	-0,99	-0,95	-0,91	-0,88	-0,85	-0,82	-0,79	-0,77	-0,74	-0,72	-0,70	-0,68	-0,66	-0,64	-0,63	-0,61	-0,59	-0,58	-0,57	-0,55		
	0,88	11,72	-1,58	-1,52	-1,46	-1,41	-1,36	-1,31	-1,26	-1,22	-1,19	-1,15	-1,12	-1,08	-1,05	-1,03	-1,00	-0,97	-0,95	-0,93	-0,90	-0,88		
	1,00	13,32	-2,30	-2,20	-2,12	-2,04	-1,97	-1,90	-1,84	-1,78	-1,72	-1,67	-1,62	-1,57	-1,53	-1,49	-1,42	-1,34	-1,28	-1,22	-1,16	-1,11		
	1,13	15,05	-3,27	-3,14	-3,02	-2,91	-2,81	-2,71	-2,62	-2,50	-2,35	-2,21	-2,08	-1,96	-1,85	-1,76	-1,66	-1,58	-1,50	-1,43	-1,36	-1,30		
	1,25	16,65	-4,39	-4,21	-4,00	-3,71	-3,45	-3,22	-3,00	-2,81	-2,64	-2,48	-2,34	-2,21	-2,09	-1,98	-1,87	-1,78	-1,69	-1,61	-1,53	-1,46		
	1,50	19,98	-5,77	-5,32	-4,92	-4,56	-4,24	-3,95	-3,69	-3,46	-3,25	-3,05	-2,87	-2,71	-2,56	-2,43	-2,30	-2,18	-2,08	-1,98	-1,88	-1,80		
	0,75	9,99	-0,66	-0,63	-0,60	-0,57	-0,54	-0,52	-0,50	-0,48	-0,46	-0,44	-0,42	-0,41	-0,39	-0,38	-0,37	-0,35	-0,34	-0,33	-0,32	-0,31		
	0,88	11,72	-1,00	-0,95	-0,91	-0,86	-0,82	-0,79	-0,75	-0,72	-0,69	-0,66	-0,63	-0,61	-0,58	-0,56	-0,54	-0,52	-0,50	-0,48	-0,46	-0,44		
	1,00	13,32	-1,38	-1,31	-1,24	-1,18	-1,12	-1,07	-1,02	-0,97	-0,92	-0,88	-0,84	-0,81	-0,77	-0,74	-0,71	-0,68	-0,65	-0,62	-0,60	-0,57		
	1,13	15,05	-1,84	-1,74	-1,64	-1,55	-1,47	-1,39	-1,32	-1,25	-1,19	-1,13	-1,07	-1,02	-0,97	-0,92	-0,88	-0,83	-0,79	-0,75	-0,72	-0,69		
	1,25	16,65	-2,29	-2,15	-2,02	-1,90	-1,79	-1,68	-1,59	-1,50	-1,41	-1,33	-1,26	-1,19	-1,12	-1,06	-1,01	-0,96	-0,91	-0,86	-0,82	-0,79		
	1,50	19,98	-3,25	-3,01	-2,79	-2,59	-2,41	-2,24	-2,10	-1,96	-1,84	-1,73	-1,63	-1,54	-1,46	-1,38	-1,31	-1,24	-1,18	-1,12	-1,07	-1,02		
	0,75	9,99	-0,71	-0,68	-0,64	-0,62	-0,59	-0,57	-0,54	-0,52	-0,50	-0,48	-0,47	-0,45	-0,43	-0,42	-0,40	-0,39	-0,38	-0,37	-0,35	-0,34		
	0,88	11,72	-1,09	-1,04	-0,99	-0,94	-0,90	-0,86	-0,83	-0,79	-0,76	-0,73	-0,70	-0,68	-0,65	-0,63	-0,60	-0,58	-0,56	-0,54	-0,53	-0,51		
	1,00	13,32	-1,52	-1,44	-1,37	-1,31	-1,25	-1,19	-1,14	-1,09	-1,04	-1,00	-0,96	-0,92	-0,88	-0,85	-0,81	-0,78	-0,75	-0,73	-0,70	-0,67		
	1,13	15,05	-2,05	-1,94	-1,84	-1,75	-1,66	-1,58	-1,51	-1,44	-1,37	-1,31	-1,25	-1,19	-1,14	-1,09	-1,05	-1,00	-0,96	-0,92	-0,88	-0,85		
	1,25	16,65	-2,60	-2,45	-2,31	-2,19	-2,07	-1,97	-1,86	-1,77	-1,68	-1,60	-1,52	-1,45	-1,38	-1,31	-1,25	-1,19	-1,13	-1,08	-1,03	-0,98		
	1,50	19,98	-3,85	-3,61	-3,38	-3,16	-2,97	-2,78	-2,61	-2,45	-2,30	-2,17	-2,04	-1,93	-1,82	-1,72	-1,63	-1,55	-1,47	-1,40	-1,34	-1,28		

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

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

SAB 200R/840 P3L-S - CC2

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

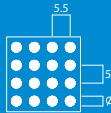
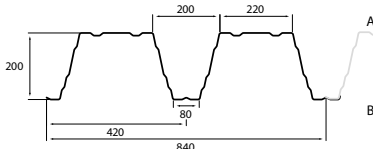
Windzuigingstabel dak in kN/m ² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte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

SAB 200R/840 P3L-S

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 200 mm

5.5

SAB 200R/840 P3L-S Gevolgklasse CC2 Maximale windzuiging in kN/m ² Bevestiging in ieder dal																														
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																											
			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	10,00	10,25	10,50	10,75								
	0,75	9,99	-0,89	-0,86	-0,82	-0,79	-0,76	-0,74	-0,71	-0,69	-0,67	-0,65	-0,63	-0,61	-0,59	-0,58	-0,56	-0,55	-0,53	-0,52	-0,51	-0,50								
	0,88	11,72	-1,42	-1,37	-1,31	-1,26	-1,22	-1,18	-1,14	-1,10	-1,07	-1,03	-1,00	-0,98	-0,95	-0,92	-0,90	-0,88	-0,85	-0,83	-0,81	-0,79								
	1,00	13,32	-2,07	-1,98	-1,91	-1,84	-1,77	-1,71	-1,65	-1,60	-1,55	-1,50	-1,46	-1,42	-1,38	-1,34	-1,27	-1,21	-1,15	-1,09	-1,04	-0,99								
	1,13	15,05	-2,95	-2,83	-2,72	-2,62	-2,53	-2,44	-2,36	-2,25	-2,11	-1,99	-1,87	-1,77	-1,67	-1,58	-1,50	-1,42	-1,35	-1,29	-1,23	-1,17								
	1,25	16,65	-3,95	-3,79	-3,60	-3,34	-3,10	-2,89	-2,70	-2,53	-2,38	-2,23	-2,11	-1,99	-1,88	-1,78	-1,69	-1,60	-1,52	-1,45	-1,38	-1,32								
	1,50	19,98	-5,19	-4,79	-4,42	-4,10	-3,81	-3,56	-3,32	-3,11	-2,92	-2,75	-2,59	-2,44	-2,31	-2,18	-2,07	-1,97	-1,87	-1,78	-1,70	-1,62								
	0,75	9,99	-0,59	-0,56	-0,54	-0,51	-0,49	-0,47	-0,45	-0,43	-0,41	-0,40	-0,38	-0,37	-0,35	-0,34	-0,33	-0,32	-0,31	-0,30	-0,29	-0,28								
	0,88	11,72	-0,90	-0,86	-0,82	-0,78	-0,74	-0,71	-0,68	-0,65	-0,62	-0,59	-0,57	-0,55	-0,52	-0,50	-0,48	-0,46	-0,45	-0,43	-0,41	-0,40								
	1,00	13,32	-1,24	-1,18	-1,12	-1,06	-1,01	-0,96	-0,91	-0,87	-0,83	-0,79	-0,76	-0,73	-0,69	-0,66	-0,64	-0,61	-0,58	-0,56	-0,54	-0,51								
	1,13	15,05	-1,66	-1,56	-1,48	-1,39	-1,32	-1,25	-1,18	-1,12	-1,07	-1,01	-0,96	-0,92	-0,87	-0,83	-0,79	-0,75	-0,71	-0,68	-0,65	-0,62								
	1,25	16,65	-2,06	-1,93	-1,82	-1,71	-1,61	-1,52	-1,43	-1,35	-1,27	-1,20	-1,13	-1,07	-1,01	-0,96	-0,91	-0,86	-0,82	-0,78	-0,74	-0,71								
	1,50	19,98	-2,92	-2,71	-2,51	-2,33	-2,17	-2,02	-1,89	-1,77	-1,66	-1,56	-1,47	-1,39	-1,31	-1,24	-1,18	-1,12	-1,06	-1,01	-0,96	-0,92								
	0,75	9,99	-0,64	-0,61	-0,58	-0,55	-0,53	-0,51	-0,49	-0,47	-0,45	-0,43	-0,42	-0,40	-0,39	-0,38	-0,36	-0,35	-0,34	-0,33	-0,32	-0,31								
	0,88	11,72	-0,98	-0,93	-0,89	-0,85	-0,81	-0,78	-0,74	-0,71	-0,68	-0,66	-0,63	-0,61	-0,59	-0,56	-0,54	-0,53	-0,51	-0,49	-0,47	-0,46								
	1,00	13,32	-1,37	-1,30	-1,24	-1,18	-1,12	-1,07	-1,02	-0,98	-0,94	-0,90	-0,86	-0,83	-0,79	-0,76	-0,73	-0,71	-0,68	-0,65	-0,63	-0,61								
	1,13	15,05	-1,85	-1,75	-1,66	-1,57	-1,50	-1,42	-1,36	-1,29	-1,23	-1,18	-1,12	-1,08	-1,03	-0,98	-0,94	-0,90	-0,86	-0,83	-0,79	-0,76								
	1,25	16,65	-2,34	-2,20	-2,08	-1,97	-1,87	-1,77	-1,68	-1,59	-1,51	-1,44	-1,37	-1,30	-1,24	-1,18	-1,12	-1,07	-1,02	-0,97	-0,93	-0,88								
	1,50	19,98	-3,47	-3,24	-3,04	-2,85	-2,67	-2,51	-2,35	-2,21	-2,07	-1,95	-1,84	-1,73	-1,64	-1,55	-1,47	-1,40	-1,33	-1,26	-1,20	-1,15								

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

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

SAB 200R/840 P4L-B - CC1

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

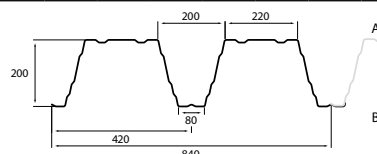
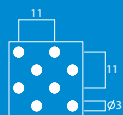
Windzuigingstabel dak in kN/m ² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte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

SAB 200R/840 P4L-B

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 200 mm

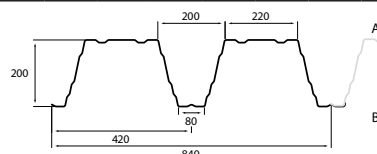
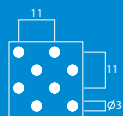


Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																			
			6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	10,00	10,25	10,50	10,75
	0,75	9,93	0,64	0,57	0,50	0,35	0,21	0,09														
	0,88	11,65	1,29	1,02	0,80	0,60	0,43	0,29	0,16	0,05												
	1,00	13,23	1,62	1,31	1,05	0,83	0,64	0,47	0,33	0,20	0,09											
	1,13	14,96	1,97	1,63	1,33	1,08	0,86	0,67	0,51	0,36	0,24	0,13	0,03									
	1,25	16,54	2,30	1,91	1,59	1,30	1,06	0,85	0,67	0,51	0,37	0,25	0,14	0,05								
	1,50	19,85	2,98	2,52	2,12	1,78	1,49	1,24	1,02	0,83	0,66	0,51	0,38	0,26	0,16	0,07						
	0,75	9,93	0,07	0,01																		
	0,88	11,65	0,62	0,52	0,44	0,38	0,33	0,29	0,26	0,23	0,21	0,19	0,18	0,17	0,12							
	1,00	13,23	1,12	1,00	0,89	0,80	0,73	0,67	0,62	0,57	0,54	0,50	0,48	0,45	0,35	0,16						
	1,13	14,96	2,04	1,86	1,70	1,56	1,45	1,35	1,26	1,18	1,11	1,05	1,00	0,83	0,60	0,39	0,21	0,04				
	1,25	16,54	2,87	2,63	2,43	2,25	2,09	1,96	1,84	1,73	1,63	1,54	1,37	1,09	0,84	0,61	0,41	0,22	0,06			
	1,50	19,85	3,72	3,43	3,18	2,96	2,76	2,59	2,44	2,30	2,17	2,06	1,95	1,62	1,32	1,06	0,82	0,61	0,41	0,24	0,09	
	0,75	9,93	0,15	0,07	0,01																	
	0,88	11,65	0,79	0,68	0,58	0,50	0,43	0,37	0,33	0,29	0,26	0,23	0,21	0,19	0,11							
	1,00	13,23	1,38	1,23	1,11	1,00	0,90	0,82	0,75	0,69	0,64	0,60	0,56	0,44	0,29	0,15	0,02					
	1,13	14,96	2,47	2,26	2,07	1,90	1,76	1,63	1,52	1,42	1,31	1,07	0,85	0,66	0,48	0,33	0,19	0,06				
	1,25	16,54	3,46	3,18	2,94	2,72	2,53	2,36	2,19	1,86	1,57	1,30	1,07	0,85	0,66	0,49	0,34	0,20	0,08			
	1,50	19,85	4,46	4,12	3,83	3,56	3,33	3,11	2,85	2,45	2,10	1,79	1,51	1,26	1,04	0,84	0,66	0,50	0,35	0,22	0,10	

SAB 200R/840 P4L-B

Gevolgklasse CC1

Maximale **windzuiging** in kN/m²
Bevestiging in ieder dal



Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m'																			
			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	10,00	10,25	10,50	10,75
	0,75	9,93	-1,07	-1,03	-0,99	-0,95	-0,92	-0,89	-0,86	-0,83	-0,80	-0,78	-0,76	-0,74	-0,71	-0,70	-0,68	-0,66	-0,64	-0,63	-0,61	-0,60
	0,88	11,65	-1,73	-1,66	-1,59	-1,54	-1,48	-1,43	-1,38	-1,34	-1,30	-1,26	-1,22	-1,18	-1,15	-1,12	-1,08	-1,02	-0,97	-0,93	-0,88	-0,84
	1,00	13,23	-2,51	-2,41	-2,32	-2,23	-2,15	-2,08	-2,01	-1,92	-1,80	-1,69	-1,60	-1,51	-1,42	-1,35	-1,28	-1,21	-1,15	-1,10	-1,05	-1,00
	1,13	14,96	-3,59	-3,43	-3,17	-2,94	-2,73	-2,55	-2,38	-2,23	-2,09	-1,97	-1,85	-1,75	-1,65	-1,56	-1,48	-1,41	-1,34	-1,27	-1,21	-1,16
	1,25	16,54	-4,18	-3,85	-3,56	-3,30	-3,07	-2,86	-2,67	-2,50	-2,35	-2,21	-2,08	-1,96	-1,86	-1,76	-1,67	-1,58	-1,50	-1,43	-1,36	-1,30
	1,50	19,85	-5,14	-4,74	-4,38	-4,06	-3,78	-3,52	-3,29	-3,08	-2,89	-2,72	-2,56	-2,42	-2,29	-2,16	-2,05	-1,95	-1,85	-1,76	-1,68	-1,60
	0,75	9,93	-0,68	-0,65	-0,62	-0,59	-0,56	-0,54	-0,51	-0,49	-0,47	-0,45	-0,43	-0,41	-0,40	-0,38	-0,37	-0,35	-0,34	-0,33	-0,32	-0,30
	0,88	11,65	-1,04	-0,99	-0,94	-0,89	-0,85	-0,80	-0,77	-0,73	-0,70	-0,67	-0,64	-0,61	-0,58	-0,56	-0,53	-0,51	-0,49	-0,47	-0,45	-0,43
	1,00	13,23	-1,41	-1,33	-1,26	-1,19	-1,13	-1,07	-1,01	-0,96	-0,91	-0,87	-0,82	-0,78	-0,74	-0,71	-0,67	-0,64	-0,61	-0,58	-0,55	-0,53
	1,13	14,96	-1,84	-1,73	-1,62	-1,52	-1,43	-1,35	-1,27	-1,19	-1,12	-1,06	-1,00	-0,94	-0,89	-0,84	-0,80	-0,76	-0,72	-0,69	-0,65	-0,62
	1,25	16,54	-2,23	-2,08	-1,94	-1,80	-1,68	-1,57	-1,47	-1,37	-1,29	-1,21	-1,14	-1,08	-1,02	-0,96	-0,91	-0,87	-0,82	-0,78	-0,75	-0,71
	1,50	19,85	-2,95	-2,72	-2,51	-2,33	-2,17	-2,02	-1,89	-1,77	-1,66	-1,56	-1,47	-1,39	-1,31	-1,24	-1,18	-1,12	-1,06	-1,01	-0,96	-0,92
	0,75	9,93	-0,74	-0,71	-0,67	-0,64	-0,61	-0,59	-0,56	-0,54	-0,52	-0,50	-0,48	-0,46	-0,44	-0,43	-0,41	-0,40	-0,38	-0,37	-0,36	-0,35
	0,88	11,65	-1,15	-1,09	-1,03	-0,99	-0,94	-0,90	-0,86	-0,82	-0,79	-0,75	-0,72	-0,69	-0,67	-0,64	-0,62	-0,59	-0,57	-0,55	-0,53	-0,51
	1,00	13,23	-1,58	-1,49	-1,42	-1,34	-1,28	-1,22	-1,16	-1,10	-1,05	-1,01	-0,96	-0,92	-0,88	-0,84	-0,81	-0,77	-0,74	-0,71	-0,68	-0,65
	1,13	14,96	-2,10	-1,98	-1,87	-1,77	-1,67	-1,58	-1,50	-1,42	-1,35	-1,28	-1,22	-1,16	-1,10	-1,05	-1,00	-0,95	-0,90	-0,86	-0,82	-0,78
	1,25	16,54	-2,61	-2,45	-2,30	-2,16	-2,03	-1,92	-1,80	-1,70	-1,60	-1,51	-1,43	-1,35	-1,27	-1,20	-1,14	-1,08	-1,03	-0,98	-0,93	-0,89
	1,50	19,85	-3,67	-3,39	-3,14	-2,91	-2,71	-2,52	-2,36	-2,21	-2,07	-1,95	-1,84	-1,73	-1,64	-1,55	-1,47	-1,40	-1,33	-1,26	-1,20	-1,15

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

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

SAB 200R/840 P4L-B - CC2

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

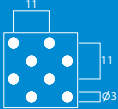
Windzuigingstabel dak in kN/m ² (dakvlak H)	Windgebied 1			Windgebied 2			Windgebied 3	
	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Kust	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd
Gebouwhoogte tot 9 meter	-1,40	-0,88	-0,69	-1,16	-0,74	-0,59	-0,61	-0,48
Gebouwhoogte tot 15 meter	-1,54	-1,04	-0,86	-1,29	-0,88	-0,72	-0,72	-0,59
Gebouwhoogte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

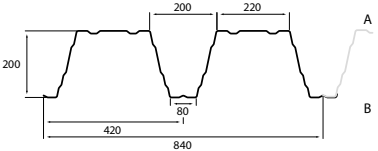
SAB 200R/840 P4L-B

Gevolgklasse CC2

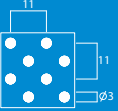
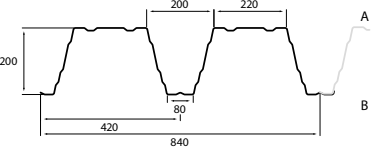
Maximale **permanente belasting** in kN/m²
bij 0,56 kN/m² sneeuw of 1,00 kN/m² over 10 m²

Doorbuiging L/250 - Oplegging 200 mm





Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Overspanning in m ¹																			
			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	10,00	10,25	10,50	10,75
	0,75	9,93	0,65	0,58	0,51	0,35	0,21	0,09														
	0,88	11,65	1,29	1,02	0,80	0,60	0,43	0,29	0,16	0,05												
	1,00	13,23	1,62	1,31	1,05	0,83	0,64	0,47	0,33	0,20	0,09											
	1,13	14,96	1,97	1,63	1,33	1,08	0,86	0,67	0,51	0,36	0,24	0,13	0,03									
	1,25	16,54	2,30	1,91	1,59	1,30	1,06	0,85	0,67	0,51	0,37	0,25	0,14	0,05								
	0,75	9,93																				
	0,88	11,65	0,44	0,35	0,28	0,23	0,19	0,15	0,13	0,11	0,09	0,08	0,07	0,06	0,06							
	1,00	13,23	0,90	0,79	0,69	0,61	0,55	0,50	0,45	0,42	0,39	0,36	0,34	0,32	0,30	0,16						
	1,13	14,96	1,75	1,58	1,43	1,31	1,21	1,12	1,04	0,98	0,92	0,87	0,82	0,78	0,60	0,39	0,21	0,04				
	1,25	16,54	2,51	2,29	2,10	1,94	1,80	1,68	1,57	1,48	1,39	1,32	1,25	1,09	0,84	0,61	0,41	0,22	0,06			
	0,75	9,93																				
	0,88	11,65	0,59	0,48	0,39	0,32	0,26	0,21	0,17	0,14	0,11	0,09	0,08	0,06	0,05							
	1,00	13,23	1,13	0,99	0,88	0,78	0,69	0,62	0,56	0,51	0,47	0,43	0,40	0,37	0,29	0,15	0,02					
	1,13	14,96	2,13	1,93	1,76	1,61	1,48	1,36	1,26	1,18	1,10	1,03	0,85	0,66	0,48	0,33	0,19	0,06				
	1,25	16,54	3,03	2,78	2,55	2,36	2,19	2,03	1,90	1,78	1,57	1,30	1,07	0,85	0,66	0,49	0,34	0,20	0,08			
	1,50	19,85	3,95	3,64	3,37	3,13	2,91	2,72	2,55	2,40	2,10	1,79	1,51	1,26	1,04	0,84	0,66	0,50	0,35	0,22	0,10	

SAB 200R/840 P4L-B Gevolgklasse CC2 Maximale windzuiging in kN/m² Bevestiging in ieder dal																							
Aantal velden	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Overspanning in m¹																				
			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	10,00	10,25	10,50	10,75	
	0,75	9,93	-0,96	-0,93	-0,89	-0,86	-0,83	-0,80	-0,77	-0,75	-0,72	-0,70	-0,68	-0,66	-0,64	-0,63	-0,61	-0,59	-0,58	-0,56	-0,55	-0,54	
	0,88	11,65	-1,55	-1,49	-1,44	-1,38	-1,33	-1,29	-1,24	-1,20	-1,17	-1,13	-1,10	-1,07	-1,04	-1,01	-0,97	-0,92	-0,87	-0,83	-0,79	-0,76	
	1,00	13,23	-2,26	-2,17	-2,09	-2,01	-1,94	-1,87	-1,81	-1,73	-1,62	-1,53	-1,44	-1,36	-1,28	-1,21	-1,15	-1,09	-1,04	-0,99	-0,94	-0,90	
	1,13	14,96	-3,23	-3,08	-2,85	-2,64	-2,46	-2,29	-2,14	-2,01	-1,88	-1,77	-1,67	-1,57	-1,49	-1,41	-1,33	-1,27	-1,20	-1,15	-1,09	-1,04	
	1,25	16,54	-3,76	-3,46	-3,20	-2,97	-2,76	-2,57	-2,41	-2,25	-2,11	-1,99	-1,87	-1,77	-1,67	-1,58	-1,50	-1,42	-1,35	-1,29	-1,23	-1,17	
	1,50	19,85	-4,63	-4,26	-3,94	-3,66	-3,40	-3,17	-2,96	-2,77	-2,60	-2,45	-2,31	-2,18	-2,06	-1,95	-1,85	-1,75	-1,67	-1,59	-1,51	-1,44	
	0,75	9,93	-0,61	-0,58	-0,56	-0,53	-0,50	-0,48	-0,46	-0,44	-0,42	-0,40	-0,39	-0,37	-0,36	-0,34	-0,33	-0,32	-0,31	-0,29	-0,28	-0,27	
	0,88	11,65	-0,94	-0,89	-0,84	-0,80	-0,76	-0,72	-0,69	-0,66	-0,63	-0,60	-0,57	-0,55	-0,52	-0,50	-0,48	-0,46	-0,44	-0,42	-0,41	-0,39	
	1,00	13,23	-1,27	-1,20	-1,13	-1,07	-1,01	-0,96	-0,91	-0,86	-0,82	-0,78	-0,74	-0,70	-0,67	-0,64	-0,61	-0,58	-0,55	-0,52	-0,50	-0,48	
	1,13	14,96	-1,66	-1,55	-1,46	-1,37	-1,29	-1,21	-1,14	-1,07	-1,01	-0,95	-0,90	-0,85	-0,80	-0,76	-0,72	-0,68	-0,65	-0,62	-0,59	-0,56	
	1,25	16,54	-2,01	-1,87	-1,74	-1,62	-1,51	-1,41	-1,32	-1,24	-1,16	-1,09	-1,03	-0,97	-0,92	-0,87	-0,82	-0,78	-0,74	-0,71	-0,67	-0,64	
	1,50	19,85	-2,65	-2,45	-2,26	-2,10	-1,95	-1,82	-1,70	-1,59	-1,49	-1,40	-1,32	-1,25	-1,18	-1,12	-1,06	-1,01	-0,96	-0,91	-0,87	-0,83	
	0,75	9,93	-0,67	-0,64	-0,61	-0,58	-0,55	-0,53	-0,51	-0,49	-0,47	-0,45	-0,43	-0,41	-0,40	-0,39	-0,37	-0,36	-0,35	-0,33	-0,32	-0,31	
	0,88	11,65	-1,03	-0,98	-0,93	-0,89	-0,85	-0,81	-0,77	-0,74	-0,71	-0,68	-0,65	-0,62	-0,60	-0,58	-0,55	-0,53	-0,51	-0,49	-0,48	-0,46	
	1,00	13,23	-1,42	-1,34	-1,27	-1,21	-1,15	-1,09	-1,04	-0,99	-0,95	-0,91	-0,87	-0,83	-0,79	-0,76	-0,73	-0,69	-0,67	-0,64	-0,61	-0,59	
	1,13	14,96	-1,89	-1,78	-1,68	-1,59	-1,50	-1,42	-1,35	-1,28	-1,21	-1,15	-1,10	-1,04	-0,99	-0,94	-0,90	-0,85	-0,81	-0,77	-0,74	-0,70	
	1,25	16,54	-2,35	-2,20	-2,07	-1,95	-1,83	-1,72	-1,62	-1,53	-1,44	-1,36	-1,28	-1,21	-1,15	-1,08	-1,03	-0,98	-0,93	-0,88	-0,84	-0,80	
	1,50	19,85	-3,30	-3,05	-2,83	-2,62	-2,44	-2,27	-2,12	-1,99	-1,87	-1,75	-1,65	-1,56	-1,47	-1,40	-1,32	-1,26	-1,19	-1,14	-1,08	-1,03	

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

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