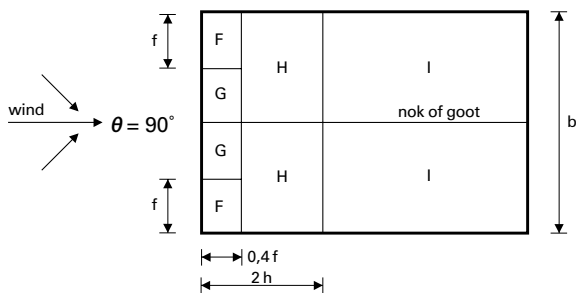
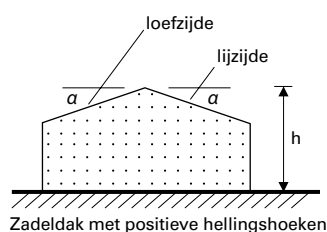


# SAB D 83.1000 SL 0,63/0,40 mm

Maximale overspanning in het dak in m<sup>1</sup> bij gegeven windbelasting



h = gebouwhoogte  
b = gebouwbreedte  
f = b/4 of h/2  
kleinste waarde is maatgevend



Windzuigingtabel dak in kN/m <sup>2</sup> (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

**SAB D 83.1000 SL** 0,63/0,40 mm  
**Gevolgklasse CC1**  
Maximale overspanning in m<sup>1</sup>  
Doorbuiging L/250

Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m <sup>2</sup> )																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,77	4,56	4,38	4,22	4,08	3,96	3,85	3,75	3,65	3,57	3,49	3,42	3,35	3,28	3,23	
▲▲▲	I-II-III	7,35	7,35	7,35	7,28	6,56	6,03	5,62	5,28	5,00	4,76	4,56	4,38	4,22	4,08	3,96	3,85	3,75	3,65	3,57	3,49	3,42	3,35	3,28	3,22
▲▲▲▲	I-II-III	6,76	6,76	6,76	6,76	6,56	6,03	5,61	5,28	5,00	4,76	4,56	4,38	4,22	4,09	3,96	3,85	3,75	3,66	3,57	3,49	3,42	3,35	3,28	3,22

Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m <sup>2</sup> )																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	4,77	4,66	4,57	4,47	4,39	4,30	4,23	4,16	4,09	4,03	3,97	3,91	3,86	3,77	3,66	3,55	3,45	3,36	3,28	3,20	3,13	3,06	3,00	2,94
▲▲▲	I-II-III	6,36	6,06	5,80	5,59	5,40	5,23	5,07	4,81	4,58	4,38	4,20	4,05	3,90	3,77	3,66	3,55	3,45	3,36	3,28	3,20	3,13	3,06	3,00	2,94
▲▲▲▲	I-II-III	6,14	6,00	5,86	5,74	5,62	5,38	5,07	4,81	4,58	4,38	4,20	4,04	3,90	3,78	3,66	3,55	3,45	3,36	3,28	3,20	3,13	3,06	3,00	2,94

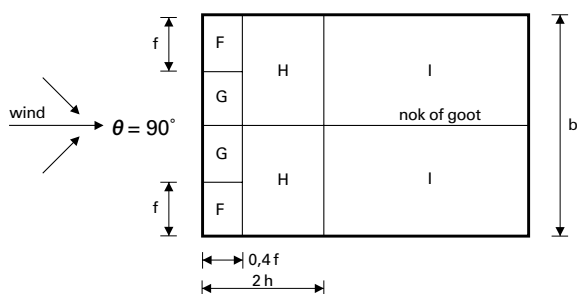
**SAB D 83.1000 SL** 0,63/0,40 mm  
**Gevolgklasse CC2**  
Maximale overspanning in m<sup>1</sup>  
Doorbuiging L/250

Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m <sup>2</sup> )																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,89	4,73	4,51	4,32	4,16	4,01	3,88	3,76	3,66	3,56	3,48	3,40	3,32	3,25	3,19	3,13	3,07
▲▲▲	I-II-III	7,35	7,35	7,35	6,81	6,16	5,68	5,30	4,98	4,73	4,52	4,32	4,16	4,01	3,88	3,76	3,66	3,56	3,48	3,40	3,32	3,25	3,19	3,13	3,07
▲▲▲▲	I-II-III	6,76	6,76	6,76	6,76	6,16	5,68	5,29	4,99	4,72	4,51	4,32	4,15	4,01	3,88	3,76	3,66	3,56	3,48	3,40	3,32	3,25	3,19	3,13	3,07

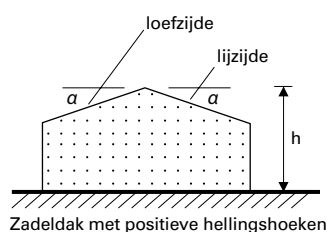
Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m <sup>2</sup> )																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	4,77	4,66	4,57	4,47	4,38	4,30	4,23	4,16	4,10	4,03	3,87	3,72	3,60	3,48	3,37	3,27	3,18	3,10	3,02	2,95	2,89	2,83	2,77	2,71
▲▲▲	I-II-III	6,36	6,06	5,80	5,59	5,26	4,93	4,65	4,42	4,21	4,03	3,87	3,72	3,59	3,48	3,37	3,27	3,18	3,10	3,02	2,95	2,89	2,82	2,77	2,71
▲▲▲▲	I-II-III	6,14	5,99	5,86	5,64	5,25	4,93	4,65	4,42	4,21	4,03	3,87	3,72	3,59	3,48	3,37	3,27	3,18	3,10	3,02	2,95	2,89	2,82	2,77	2,71

# SAB D 120.1000 SL 0,63/0,40 mm

Maximale overspanning in het dak in m<sup>1</sup> bij gegeven windbelasting



h = gebouwhoogte  
b = gebouwbreedte  
f = b/4 of h/2  
kleinste waarde is maatgevend



Windzuigingtabel dak in kN/m <sup>2</sup> (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
h (m)	f (m)	Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

**SAB D 120.1000 SL** 0,63/0,40 mm  
**Gevolgklasse CC1**  
Maximale overspanning in m<sup>1</sup>  
Doorbuiging L/250

Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m <sup>2</sup> )																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,64	5,39	5,16	4,97	4,80	4,64	4,50	4,38	4,26	4,16	4,06	3,97	3,88	3,80	3,73
▲▲▲	I-II-III	8,13	8,13	8,13	8,13	7,92	7,24	6,71	6,29	5,94	5,65	5,39	5,16	4,97	4,80	4,64	4,50	4,38	4,26	4,16	4,06	3,97	3,88	3,80	3,73
▲▲▲▲	I-II-III	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63	7,24	6,72	6,29	5,94	5,64	5,38	5,16	4,97	4,81	4,65	4,50	4,38	4,26	4,15	4,06	3,96	3,88	3,80	3,73

Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m <sup>2</sup> )																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	5,47	5,34	5,23	5,12	5,02	4,93	4,84	4,75	4,67	4,54	4,35	4,18	4,03	3,90	3,77	3,66	3,55	3,45	3,36	3,28	3,20	3,13	3,06	3,00
▲▲▲	I-II-III	7,15	6,83	6,55	6,31	5,98	5,60	5,28	5,00	4,76	4,54	4,35	4,18	4,03	3,89	3,77	3,65	3,55	3,45	3,36	3,28	3,20	3,13	3,06	3,00
▲▲▲▲	I-II-III	6,93	6,77	6,62	6,43	5,98	5,60	5,28	5,00	4,76	4,54	4,36	4,18	4,03	3,89	3,77	3,65	3,55	3,45	3,36	3,28	3,20	3,13	3,06	3,00

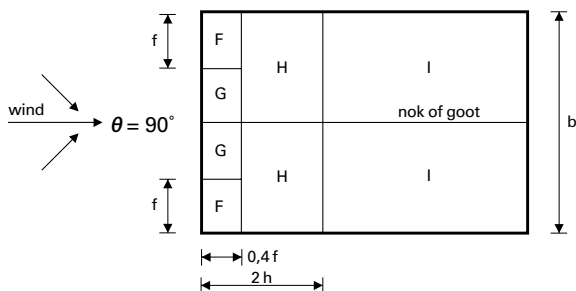
**SAB D 120.1000 SL** 0,63/0,40 mm  
**Gevolgklasse CC2**  
Maximale overspanning in m<sup>1</sup>  
Doorbuiging L/250

Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m <sup>2</sup> )																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,65	5,60	5,32	5,09	4,88	4,70	4,54	4,40	4,27	4,15	4,04	3,95	3,85	3,77	3,69	3,62	3,55
▲▲▲	I-II-III	8,13	8,13	8,13	8,13	7,41	6,79	6,31	5,93	5,60	5,32	5,09	4,88	4,70	4,54	4,40	4,27	4,15	4,04	3,94	3,85	3,77	3,69	3,61	3,54
▲▲▲▲	I-II-III	7,63	7,63	7,63	7,63	7,41	6,79	6,31	5,92	5,59	5,32	5,09	4,88	4,71	4,54	4,40	4,27	4,15	4,04	3,94	3,85	3,76	3,69	3,61	3,54

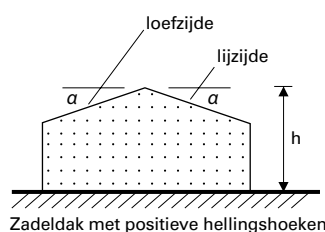
Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m <sup>2</sup> )																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	5,47	5,34	5,23	5,12	5,02	4,93	4,84	4,58	4,36	4,17	4,00	3,84	3,71	3,58	3,47	3,36	3,27	3,18	3,10	3,02	2,95	2,89	2,82	2,77
▲▲▲	I-II-III	7,15	6,82	6,37	5,88	5,47	5,13	4,83	4,58	4,36	4,17	4,00	3,84	3,70	3,58	3,47	3,36	3,27	3,18	3,10	3,02	2,95	2,89	2,82	2,77
▲▲▲▲	I-II-III	6,93	6,78	6,38	5,88	5,47	5,13	4,84	4,58	4,36	4,17	4,00	3,84	3,71	3,58	3,46	3,36	3,27	3,18	3,10	3,02	2,95	2,88	2,82	2,77

# SAB D 160.1000 SL 0,63/0,40 mm

Maximale overspanning in het dak in m<sup>1</sup> bij gegeven windbelasting

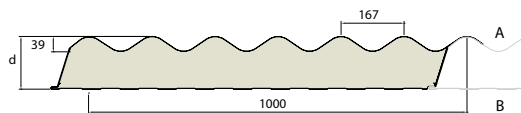


h = gebouwhoogte  
b = gebouwbreedte  
f = b/4 of h/2  
kleinste waarde is maatgevend



Windzuigingtabel dak in kN/m <sup>2</sup> (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
h (m)	f (m)	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

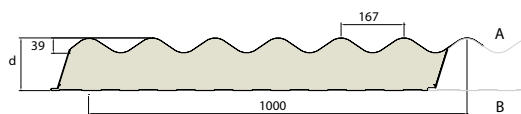
**SAB D 160.1000 SL** 0,63/0,40 mm  
**Gevolklasse CC1**  
 Maximale overspanning in m<sup>1</sup>  
 Doorbuiging L/250



Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m <sup>2</sup> )																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,28	6,02	5,78	5,57	5,38	5,21	5,05	4,91	4,78	4,67	4,56	4,46	4,36	4,27	
▲▲▲	I-II-III	8,88	8,88	8,88	8,88	8,88	8,56	7,90	7,38	6,95	6,59	6,28	6,01	5,78	5,57	5,38	5,21	5,05	4,91	4,78	4,67	4,56	4,45	4,36	4,27
▲▲▲▲	I-II-III	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,56	7,90	7,38	6,95	6,59	6,28	6,01	5,78	5,56	5,38	5,21	5,05	4,91	4,78	4,67	4,56	4,46	4,37	4,27

Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m <sup>2</sup> )																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	6,30	6,16	6,03	5,91	5,80	5,69	5,59	5,49	5,39	5,31	5,16	4,94	4,75	4,57	4,41	4,26	4,13	4,00	3,89	3,79	3,69	3,60	3,51	3,43
▲▲▲	I-II-III	7,87	7,53	7,24	6,98	6,76	6,57	6,34	5,98	5,67	5,40	5,16	4,94	4,74	4,57	4,41	4,26	4,13	4,00	3,89	3,78	3,69	3,60	3,51	3,43
▲▲▲▲	I-II-III	7,85	7,68	7,51	7,36	7,21	6,75	6,34	5,98	5,68	5,40	5,16	4,94	4,75	4,57	4,41	4,26	4,13	4,01	3,89	3,79	3,68	3,59	3,51	3,43

**SAB D 160.1000 SL** 0,63/0,40 mm  
**Gevolklasse CC2**  
 Maximale overspanning in m<sup>1</sup>  
 Doorbuiging L/250

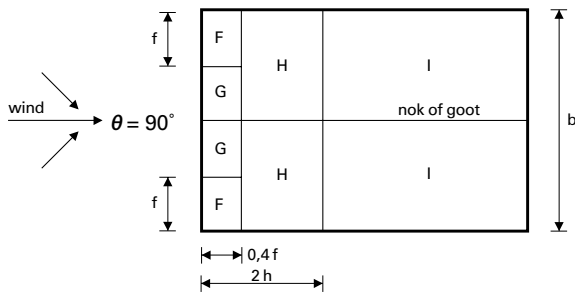


Aantal velden	Kleur-groep	Windzuiging (kN/m <sup>2</sup> )																							
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,55	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	I-II-III	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,52	6,20	5,92	5,67	5,45	5,25	5,08	4,92	4,78	4,65	4,53	4,42	4,32	4,22	4,13	4,05
▲▲▲	I-II-III	8,88	8,88	8,88	8,88	8,77	8,00	7,40	6,93	6,53	6,20	5,91	5,67	5,45	5,26	5,08	4,92	4,78	4,65	4,53	4,42	4,32	4,22	4,13	4,05
▲▲▲▲	I-II-III	8,60	8,60	8,60	8,60	8,60	8,00	7,40	6,93	6,54	6,20	5,92	5,67	5,44	5,25	5,08	4,92	4,78	4,65	4,53	4,42	4,32	4,22	4,13	4,05

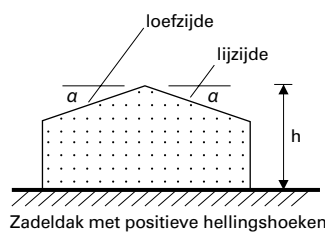
Aantal velden	Kleur-groep	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m <sup>2</sup> )																							
		0,56	0,66	0,76	0,86	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	I-II-III	6,30	6,16	6,03	5,91	5,80	5,69	5,59	5,47	5,18	4,94	4,72	4,52	4,34	4,19	4,04	3,90	3,78	3,67	3,57	3,48	3,39	3,30	3,23	3,15
▲▲▲	I-II-III	7,87	7,53	7,24	6,98	6,59	6,16	5,78	5,46	5,18	4,93	4,72	4,52	4,34	4,18	4,04	3,90	3,78	3,67	3,57	3,47	3,38	3,30	3,23	3,15
▲▲▲▲	I-II-III	7,85	7,68	7,51	7,10	6,59	6,15	5,78	5,46	5,18	4,94	4,72	4,52	4,34	4,18	4,04	3,91	3,79	3,67	3,57	3,47	3,38	3,30	3,22	3,15

# SAB D 83.1000 SG (ECO)

Maximale overspanning in het dak in m<sup>1</sup> bij gegeven windbelasting



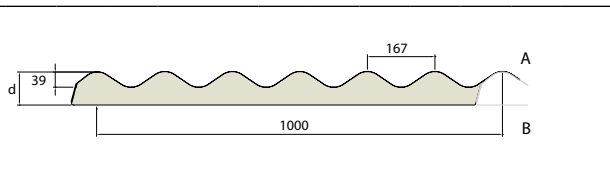
h = gebouwhoogte  
 b = gebouwbreedte  
 f = b/4 of h/2  
 kleinste waarde is maatgevend



Windzuigingtabel dak in kN/m <sup>2</sup> (α 10 graden, dakvlak F en H)		Windgebied 1						Windgebied 2						Windgebied 3			
h (m)	f (m)	Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Kust		Onbebouwd		Bebouwd		Onbebouwd		Bebouwd	
9	4,5	-2,56	-1,32	-1,62	-0,83	-1,27	-0,65	-2,13	-1,10	-1,35	-0,70	-1,07	-0,55	-1,12	-0,58	-0,87	-0,45
15	7,5	-2,82	-1,45	-1,91	-0,99	-1,58	-0,82	-2,36	-1,22	-1,62	-0,83	-1,32	-0,68	-1,32	-0,68	-1,09	-0,56
30	15	-3,20	-1,65	-2,36	-1,22	-2,03	-1,05	-2,69	-1,39	-1,98	-1,02	-1,70	-0,88	-1,63	-0,84	-1,40	-0,72

De tabel gevolgklasse CC1 geldt ook voor losse bovenplaten.

**SAB D 83.1000 SG (ECO)**  
**Gevolgklasse CC1**  
 Maximale overspanning in m<sup>1</sup>  
 Doorbuiging L/250



Aantal velden	Dikte	Windzuiging (kN/m <sup>2</sup> )																						
		-0,25	-0,35	-0,45	-0,65	-0,75	-0,85	-0,95	-1,05	-1,15	-1,25	-1,35	-1,45	-1,55	-1,65	-1,75	-1,85	-1,95	-2,05	-2,15	-2,25	-2,35	-2,45	-2,55
▲▲	0,50	4,88	4,22	3,78	3,19	2,98	2,81	2,67	2,54	2,43	2,34	2,25	2,18	2,11	2,04	1,99	1,93	1,88	1,84	1,80	1,76	1,72	1,69	1,65
	0,63	5,66	4,91	4,40	3,72	3,48	3,29	3,12	2,97	2,85	2,74	2,64	2,55	2,47	2,40	2,33	2,27	2,21	2,16	2,11	2,06	2,02	1,98	1,94
▲▲▲	0,50	4,88	4,23	3,78	3,19	2,98	1,99	1,89	1,80	1,72	1,65	1,59	1,54	1,49	1,45	1,41	1,37	1,33	1,30	1,27	1,24	1,22	1,19	1,17
	0,63	5,73	4,98	4,46	3,77	3,53	2,32	2,21	2,10	2,01	1,94	1,87	1,80	1,75	1,69	1,65	1,60	1,56	1,52	1,49	1,46	1,43	1,40	1,37
▲▲▲▲	0,50	5,46	4,72	4,22	3,57	3,34	2,22	2,11	2,01	1,92	1,85	1,78	1,72	1,67	1,62	1,57	1,53	1,49	1,45	1,42	1,39	1,36	1,33	1,31
	0,63	6,41	5,56	4,98	4,22	3,95	2,60	2,47	2,35	2,25	2,16	2,09	2,02	1,95	1,89	1,84	1,79	1,75	1,70	1,67	1,63	1,59	1,56	1,53

Aantal velden	Dikte	Sneeuwbelasting / Winddruk (kN/m <sup>2</sup> )																						
		0,56	0,66	0,76	0,96	1,06	1,16	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66	1,76	1,86	1,96	2,06	2,16	2,26	2,36	2,46	2,56	2,66	2,76	2,86
▲▲	0,50	1,81	1,81	1,81	1,81	1,79	1,74	1,70	1,66	1,62	1,59	1,56	1,53	1,50	1,48	1,45	1,43	1,41	1,35	1,30	1,25	1,21	1,16	1,13
	0,63	1,96	1,96	1,96	1,96	1,93	1,88	1,83	1,79	1,75	1,72	1,68	1,65	1,62	1,60	1,57	1,55	1,53	1,51	1,47	1,41	1,36	1,31	1,27
▲▲▲	0,50	2,09	2,09	2,09	2,09	2,05	1,96	1,87	1,80	1,73	1,67	1,61	1,56	1,52	1,47	1,43	1,39	1,36	1,33	1,30	1,27	1,24	1,21	1,19
	0,63	2,59	2,59	2,59	2,59	2,54	2,41	2,29	2,18	2,09	2,01	1,93	1,86	1,79	1,73	1,68	1,63	1,58	1,53	1,49	1,45	1,42	1,38	1,35
▲▲▲▲	0,50	2,24	2,24	2,24	2,24	2,21	2,15	2,09	2,01	1,93	1,87	1,80	1,75	1,69	1,64	1,60	1,56	1,52	1,48	1,45	1,42	1,38	1,36	1,33
	0,63	2,42	2,42	2,42	2,42	2,39	2,33	2,27	2,22	2,17	2,12	2,08	2,04	2,01	1,94	1,88	1,82	1,77	1,72	1,67	1,63	1,59	1,55	1,51

Dikte is buitenzijde staal in mm, binnenzijde is alufolie < 0,01 mm.

