

# Tabel 4: Isolerend dubbelglas met 1 zijde gelaagd floatglas



Maximaal toelaatbare glasoppervlak bij uiteenlopende windstuwdruk conform NEN 2608:2014 en NEN-EN 1991-1-4 inclusief Nationale Bijlagen 2011

Mei 2019 • Versie 1.0

Gebouwhoogte (m) (indicatief)								Windstuw- druk (kN/m <sup>2</sup> )	Maximaal toelaatbaar glasoppervlak in m <sup>2</sup> per glasopbouw (dubbelglas)										
Gebied I			Gebied II			Gebied III			4-33.x	5-33.x	6-33.x	4-44.x	6-44.x	8-44.x	6-55.x	8-55.x	6-66.x	8-66.x	8-88.x
Kuststrook	Onbebouwd	Bebouwd	Kuststrook	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd												
-	-	-	-	-	-	4	7	0,50	4,00	4,70	6,09	6,03	7,79	11,08	10,68	13,20	14,39	16,45	19,26
-	-	-	-	-	-	5	9	0,55	3,65	4,24	5,50	5,45	7,03	10,05	9,70	12,00	13,08	14,95	19,26
-	-	-	-	4	7	6	12	0,60	3,33	3,87	5,01	4,98	6,41	9,18	8,83	10,99	11,99	13,72	19,26
-	-	-	-	4	9	8	14	0,65	3,05	3,63	4,60	4,57	5,89	8,42	8,11	10,14	11,07	12,64	19,22
-	-	7	-	5	10	10	17	0,70	2,82	3,49	4,24	4,23	5,44	7,78	7,50	9,39	10,29	11,75	17,86
-	4	8	1	7	12	12	21	0,75	2,62	3,24	3,94	3,93	5,05	7,22	6,96	8,71	9,58	10,96	16,66
-	5	9	1	7	15	15	25	0,80	2,45	3,02	3,68	3,67	4,72	6,73	6,50	8,13	8,94	10,28	15,64
-	6	11	1	10	17	18	30	0,85	2,30	2,83	3,44	3,44	4,42	6,31	6,09	7,62	8,39	9,65	14,72
-	7	12	1	11	20	22	36	0,90	2,16	2,66	3,33	3,33	4,15	5,93	5,73	7,17	7,89	9,08	13,90
1	8	14	2	14	23	26	42	0,95	2,04	2,51	3,25	3,25	3,92	5,61	5,41	6,76	7,45	8,57	13,17
1	9	16	3	16	27	31	50	1,00	1,93	2,38	3,07	3,08	3,71	5,30	5,12	6,40	7,06	8,12	12,52
1	11	19	3	19	32	37	60	1,05	1,83	2,26	2,91	2,93	3,52	5,02	4,86	6,07	6,70	7,70	11,92
1	12	21	4	22	37	44	70	1,10	1,74	2,15	2,77	2,79	3,35	4,77	4,63	5,77	6,38	7,33	11,39
2	14	24	5	26	42	52	80	1,15	1,66	2,05	2,64	2,66	3,20	4,55	4,41	5,51	6,09	6,99	10,90
2	16	28	6	30	48	62	95	1,20	1,59	1,95	2,52	2,55	3,05	4,34	4,22	5,28	5,83	6,68	10,44
3	19	31	7	35	55	70	110	1,25	1,52	1,87	2,41	2,44	2,92	4,15	4,03	5,04	5,58	6,39	10,03
4	21	35	9	40	63	72	128	1,30	1,45	1,79	2,30	2,34	2,85	3,98	3,87	4,83	5,36	6,13	9,63
4	24	40	11	46	71	100	150	1,35	1,40	1,72	2,21	2,25	2,85	3,81	3,71	4,64	5,15	5,88	9,25
5	27	45	13	53	82	118	170	1,40	1,34	1,65	2,13	2,17	2,75	3,67	3,58	4,46	4,95	5,66	8,90
6	31	50	16	60	93	135	195	1,45	1,29	1,59	2,04	2,09	2,65	3,53	3,44	4,29	4,78	5,45	8,58
7	35	55	19	70	105	160	200	1,50	1,25	1,53	1,97	2,02	2,55	3,40	3,32	4,14	4,61	5,26	8,28
9	40	63	23	80	120	190	-	1,55	1,21	1,47	1,90	1,95	2,46	3,28	3,21	3,99	4,46	5,08	8,00
10	45	70	27	90	135	200	-	1,60	1,17	1,43	1,83	1,89	2,38	3,16	3,10	3,86	4,31	4,91	7,74

Alleen van toepassing op verticaal geplaatst en rondom opgelegd glas.

"4-33.x" is isolatieglas met een max. spouwbreedte van 24mm en 1 glasblad van 4mm floatglas en 1 glasblad gelaagd glas bestaand uit 2x 3mm floatglas met 1 of meerdere PVB folies.

In verband met het risico op mechanische breuk bij dunne glasbladen wordt geadviseerd het glasoppervlak te beperken voor 4mm floatglas of 33.x gelaagd floatglas tot 3,5m<sup>2</sup>.

De opgegeven oppervlakte kan de maximale productieafmetingen overschrijden. Informeer hiernaar bij uw glasleverancier. [Lees de leeswijzer voor meer informatie.](#)