

# Tabel 7: Isolerend drievoudig glas 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 (drievoudig glas)										
Gebied I			Gebied II			Gebied III			4-4-33.x	4-4-44.x	6-4-33.x	6-4-44.x	6-6-44.x	6-6-55.x	8-6-55.x	6-6-66.x	8-6-66.x	8-6-88.x	10-6-88.2
Kuststrook	Onbebouwd	Bebouwd	Kuststrook	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd												
-	-	-	-	-	-	4	7	0,50	4,67	6,72	6,98	8,47	10,26	12,44	15,05	15,92	17,99	19,26	19,26
-	-	-	-	-	-	5	9	0,55	4,20	6,07	6,30	7,65	9,29	11,30	13,68	14,48	16,35	19,26	19,26
-	-	-	-	4	7	6	12	0,60	3,82	5,54	5,71	6,98	8,45	10,38	12,54	13,29	14,99	19,26	19,26
-	-	-	-	4	9	8	14	0,65	3,50	5,09	5,22	6,40	7,76	9,55	11,57	12,26	13,83	19,26	19,26
-	-	7	-	5	10	10	17	0,70	3,25	4,71	4,86	5,91	7,17	8,83	10,74	11,39	12,85	18,70	19,26
-	4	8	1	7	12	12	21	0,75	3,01	4,38	4,50	5,49	6,67	8,22	10,02	10,63	11,98	17,45	19,26
-	5	9	1	7	15	15	25	0,80	2,85	4,09	4,19	5,13	6,22	7,67	9,35	9,98	11,24	16,37	18,10
-	6	11	1	10	17	18	30	0,85	2,80	3,84	3,92	4,81	5,82	7,20	8,80	9,35	10,57	15,40	17,06
-	7	12	1	11	20	22	36	0,90	2,62	3,63	3,68	4,52	5,48	6,78	8,24	8,81	9,98	14,55	16,11
1	8	14	2	14	23	26	42	0,95	2,48	3,42	3,48	4,26	5,16	6,40	7,78	8,31	9,45	13,79	15,26
1	9	16	3	16	27	31	50	1,00	2,35	3,24	3,29	4,03	4,89	6,06	7,35	7,88	8,91	13,11	14,51
1	11	19	3	19	32	37	60	1,05	2,22	3,07	3,11	3,82	4,64	5,76	6,98	7,48	8,46	12,49	13,82
1	12	21	4	22	37	44	70	1,10	2,11	2,93	2,96	3,64	4,41	5,49	6,64	7,12	8,05	11,93	13,20
2	14	24	5	26	42	52	80	1,15	2,01	2,80	2,80	3,46	4,21	5,24	6,33	6,80	7,68	11,41	12,65
2	16	28	6	30	48	62	95	1,20	1,93	2,68	2,69	3,31	4,01	5,02	6,04	6,51	7,30	10,95	12,13
3	19	31	7	35	55	70	110	1,25	1,84	2,57	2,57	3,16	3,84	4,81	5,78	6,24	7,04	10,51	11,64
4	21	35	9	40	63	72	128	1,30	1,76	2,49	2,49	3,04	3,68	4,62	5,54	5,99	6,73	10,11	11,20
4	24	40	11	46	71	100	150	1,35	1,69	2,49	2,49	2,91	3,53	4,44	5,32	5,76	6,46	9,71	10,79
5	27	45	13	53	82	118	170	1,40	1,63	2,42	2,40	2,80	3,39	4,27	5,11	5,54	6,21	9,36	10,42
6	31	50	16	60	93	135	195	1,45	1,57	2,34	2,32	2,70	3,26	4,13	4,92	5,34	5,98	8,90	10,05
7	35	55	19	70	105	160	200	1,50	1,51	2,26	2,22	2,60	3,15	3,98	4,74	5,16	5,77	8,70	9,73
9	40	63	23	80	120	190	-	1,55	1,46	2,19	2,13	2,51	3,03	3,85	4,58	4,99	5,57	8,41	9,41
10	45	70	27	90	135	200	-	1,60	1,41	2,12	2,07	2,42	2,93	3,72	4,42	4,82	5,38	8,13	9,10

Alleen van toepassing op verticaal geplaatst en rondom opgelegd glas.

"4-4-33.x" is isolatieglas met een max. spouwbreedte van 2x 16mm en 2 glasbladen 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.](#)