

# Tabel 8: Isolerend drievoudig glas met 2 zijden 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			33.x-4-33.x	33.x-5-33.x	33.x-6-33.x	33.x-6-44.x	44.x-5-44.x	44.x-6-44.x	44.x-6-55.x	44.x-6-66.x	55.x-6-66.x	66.x-6-66.x	66.x-6-88.x
Kuststrook	Onbebouwd	Bebouwd	Kuststrook	Onbebouwd	Bebouwd	Onbebouwd	Bebouwd												
-	-	-	-	-	-	4	7	0,50	6,98	7,90	9,37	10,26	12,40	13,42	15,05	17,99	19,26	19,26	19,26
-	-	-	-	-	-	5	9	0,55	6,30	7,15	8,46	9,29	11,26	12,20	13,68	16,35	19,26	19,26	19,26
-	-	-	-	4	7	6	12	0,60	5,71	6,49	7,70	8,45	10,31	11,18	12,54	14,99	18,09	19,26	19,26
-	-	-	-	4	9	8	14	0,65	5,22	5,96	7,07	7,76	9,50	10,31	11,57	13,83	16,69	19,26	19,26
-	-	7	-	5	10	10	17	0,70	4,86	5,49	6,52	7,17	8,76	9,54	10,74	12,85	15,48	19,26	19,26
-	4	8	1	7	12	12	21	0,75	4,50	5,10	6,06	6,67	8,14	8,85	10,02	11,98	14,44	18,00	19,26
-	5	9	1	7	15	15	25	0,80	4,19	4,78	5,65	6,22	7,58	8,26	9,35	11,24	13,58	16,90	19,26
-	6	11	1	10	17	18	30	0,85	3,92	4,44	5,30	5,82	7,10	7,74	8,80	10,57	12,80	15,89	19,26
-	7	12	1	11	20	22	36	0,90	3,68	4,20	4,98	5,48	6,68	7,28	8,24	9,98	12,08	15,00	18,34
1	8	14	2	14	23	26	42	0,95	3,48	3,95	4,69	5,16	6,30	6,86	7,78	9,45	11,46	14,19	17,36
1	9	16	3	16	27	31	50	1,00	3,29	3,71	4,44	4,89	5,96	6,49	7,35	8,91	10,90	13,49	16,49
1	11	19	3	19	32	37	60	1,05	3,11	3,53	4,21	4,64	5,65	6,16	6,98	8,46	10,38	12,84	15,70
1	12	21	4	22	37	44	70	1,10	2,96	3,37	4,00	4,41	5,37	5,85	6,64	8,05	9,89	12,25	14,98
2	14	24	5	26	42	52	80	1,15	2,80	3,20	3,81	4,21	5,11	5,57	6,33	7,68	9,46	11,70	14,32
2	16	28	6	30	48	62	95	1,20	2,69	3,05	3,64	4,01	4,88	5,32	6,04	7,30	9,05	11,21	13,72
3	19	31	7	35	55	70	110	1,25	2,57	2,91	3,46	3,84	4,67	5,09	5,78	7,04	8,68	10,75	13,17
4	21	35	9	40	63	72	128	1,30	2,49	2,79	3,33	3,68	4,47	4,87	5,54	6,73	8,33	10,33	12,66
4	24	40	11	46	71	100	150	1,35	2,49	2,68	3,19	3,53	4,28	4,68	5,32	6,46	8,01	9,93	12,19
5	27	45	13	53	82	118	170	1,40	2,40	2,57	3,06	3,39	4,12	4,49	5,11	6,21	7,72	9,55	11,74
6	31	50	16	60	93	135	195	1,45	2,32	2,47	2,94	3,26	3,96	4,32	4,92	5,98	7,44	9,19	11,33
7	35	55	19	70	105	160	200	1,50	2,22	2,38	2,83	3,15	3,81	4,16	4,74	5,77	7,19	8,84	10,96
9	40	63	23	80	120	190	-	1,55	2,13	2,35	2,73	3,03	3,68	4,01	4,58	5,57	6,95	8,53	10,59
10	45	70	27	90	135	200	-	1,60	2,07	2,34	2,64	2,93	3,55	3,86	4,42	5,38	6,72	8,24	10,26

Alleen van toepassing op verticaal geplaatst en rondom opgelegd glas.

"33.x-4-33.x" is isolatieglas met een max. spouwbreedte van 2x 16mm en 1 glasblad van 4mm floatglas en 2 glasbladen 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.](#)