

TOELICHTING OP NEN 3569: VEILIGHEIDSBEGLAZING IN GEBOUWEN

KLASSE- EN TYPE-INDELING VEILIGHEIDSGLAS NAAR GEBOUWCATEGORIE EN CONSTRUCTIEDEEL IN BEGRIPPELIJKE TAAL

KLASSE (volgens tweede ontwerp NEN-EN 12600)	KLASSE TYPE			Indicatieve verklaring categorie a t/m f
	I	II	III	
1	Bilengvels, binnenwanden en windschermen, inclusief deuren en/of ramen, waarvan de onderzijde van het glas $\leq 0,85$ m.	Bilengvels, binnenwanden en windschermen, inclusief deuren en/of ramen, waarvan de onderzijde van het glas $\leq 1,4$ m.	Bilengvels, binnenwanden en windschermen, inclusief deuren en/of ramen, waarvan de onderzijde van het glas $\geq 0,85$ m en $\leq 1,4$ m.	Dakbeglazing
2	Bilengvels, binnenwanden en windschermen, inclusief deuren en/of ramen, waarvan de onderzijde van het glas $\leq 0,85$ m.	Bilengvels, binnenwanden en windschermen, inclusief deuren en/of ramen, waarvan de onderzijde van het glas $\leq 1,4$ m.	Bilengvels, binnenwanden en windschermen, inclusief deuren en/of ramen, waarvan de onderzijde van het glas $\geq 0,85$ m en $\leq 1,4$ m.	Dakbeglazing
3	Bilengvels, binnenwanden en windschermen, inclusief deuren en/of ramen, waarvan de onderzijde van het glas $\leq 0,85$ m.	Bilengvels, binnenwanden en windschermen, inclusief deuren en/of ramen, waarvan de onderzijde van het glas $\leq 1,4$ m.	Bilengvels, binnenwanden en windschermen, inclusief deuren en/of ramen, waarvan de onderzijde van het glas $\geq 0,85$ m en $\leq 1,4$ m.	Dakbeglazing
4	Bilengvels, binnenwanden en windschermen, inclusief deuren en/of ramen, waarvan de onderzijde van het glas $\leq 0,85$ m.	Bilengvels, binnenwanden en windschermen, inclusief deuren en/of ramen, waarvan de onderzijde van het glas $\leq 1,4$ m.	Bilengvels, binnenwanden en windschermen, inclusief deuren en/of ramen, waarvan de onderzijde van het glas $\geq 0,85$ m en $\leq 1,4$ m.	Dakbeglazing
5	Bilengvels, binnenwanden en windschermen, inclusief deuren en/of ramen, waarvan de onderzijde van het glas $\leq 0,85$ m.	Bilengvels, binnenwanden en windschermen, inclusief deuren en/of ramen, waarvan de onderzijde van het glas $\leq 1,4$ m.	Bilengvels, binnenwanden en windschermen, inclusief deuren en/of ramen, waarvan de onderzijde van het glas $\geq 0,85$ m en $\leq 1,4$ m.	Dakbeglazing
6	Bilengvels, binnenwanden en windschermen, inclusief deuren en/of ramen, waarvan de onderzijde van het glas $\leq 0,85$ m.	Bilengvels, binnenwanden en windschermen, inclusief deuren en/of ramen, waarvan de onderzijde van het glas $\leq 1,4$ m.	Bilengvels, binnenwanden en windschermen, inclusief deuren en/of ramen, waarvan de onderzijde van het glas $\geq 0,85$ m en $\leq 1,4$ m.	Dakbeglazing

*Constructies met beglazing, inclusief het glas, moeten voldoen aan de voorgeschreven sterkte-eisen volgens NEN 6700, NEN 6702, NEN 2608, NEN 2608-2 en NEN-EN 81-1 en -2. Deze eisen gaan verder dan die van NEN 3569. Dit betekent dat in veel situaties zwaardere glassamenstellingen dienen te worden toegepast.

- KLASSE**
(volgens tweede ontwerp NEN-EN 12600)
- 1 Valhoogte 1200 mm
 - 2 Valhoogte 450 mm
 - 3 Valhoogte 190 mm

	2	Gelaagd glas 33.1* 4 mm gehard glas*	-	-	1	Gelaagd glas 44.2*	1	Gelaagd glas 44.2*	2	Gelaagd glas 33.1* 4 mm gehard glas*	Indicatieve verklaring categorie a t/m f
	2	Gelaagd glas 33.1* 4 mm gehard glas*	3	Gelaagd glas 33.1* Draadglas* 4 mm gehard glas*	1	Gelaagd glas 44.2*	3	Gelaagd glas 44.2*	2	Gelaagd glas 33.1* 4 mm gehard glas*	woningen, hotelkamers (e.d.), bergingen, garages
	2	Gelaagd glas 33.1* 4 mm gehard glas*	3	Gelaagd glas 33.1* Draadglas* 4 mm gehard glas*	1	Gelaagd glas 44.2*	3	Gelaagd glas 44.2*	2	Gelaagd glas 33.1* 4 mm gehard glas*	kantoren, scholen, ziekenhuizen (e.d.), gemeenschappelijke ruimten in woon- gebouwen en hotels (centrale hal e.d.)
	2	Gelaagd glas 33.1* 4 mm gehard glas*	3	Gelaagd glas 33.1* Draadglas* 4 mm gehard glas*	1	Gelaagd glas 44.2*	3	Gelaagd glas 44.2*	2	Gelaagd glas 33.1* 4 mm gehard glas*	verkoopruimten van winkels (dus niet het magazijn, wel de showroom)
	2	Gelaagd glas 33.1* 4 mm gehard glas*	-	-	1	Gelaagd glas 44.2*	-	1	2	Gelaagd glas 33.1* 4 mm gehard glas*	clubhuizen, sportkantines, stations (e.d.), parkeergarages, abri's, glazen balustraden op bruggen (e.d.)
	2	Gelaagd glas 33.1* 4 mm gehard glas*	-	-	1	Gelaagd glas 44.2*	-	1	2	Gelaagd glas 33.1* 4 mm gehard glas*	boerderijen, lichte industrie, productieruimten, fabrieken
	2	Gelaagd glas 33.1* 4 mm gehard glas*	-	-	1	Gelaagd glas 44.2*	-	1	2	Gelaagd glas 33.1* 4 mm gehard glas*	bibliotheken, archieven

Bron: NEN Delft. De glassamenstellingen zijn indicatief en kunnen per fabrikant of product verschillen. Aan deze tabel kunnen geen rechten worden ontleend. Voor het juiste gebruik dient de volledige NEN 3569 te worden geraadpleegd. SVB aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor zowel directe als indirecte schade ontstaan door of verband houdend met (het gebruik van) deze tabel.