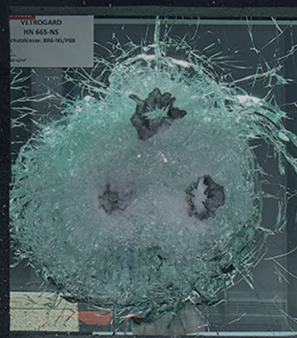


On the safe side.

Product-overzicht

VETROGARD®
productoverzicht



vetrotech
SAINT-GOBAIN

Elk onderdeel van een systeem moet deel uitmaken van een geteste oplossing!



VETROGARD® Bullet resistance

	Kogelwerend glas									AVCP System 1
	Classificatie EN 1063	Classificatie EN 356	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Max. breedte (mm)	Max. hoogte (mm)	Max. oppervlakte (m²)	Lichttransmissie	U-waarde	Ref. nummer
VETROGARD	BR1-S	P6B	21	45	2400	5000	12	87%	4,8	4313210
	BR2-S		26	62	2400	5000	12	85%	5,0	4313200
	BR3-S	P8B	27	57	2400	5000	12	85%	4,5	4313380
	BR4-S SG1-S	P8B	35	80	2400	5000	12	83%	4,5	4313350
	BR5-S	P8B	36	84	2400	4000	9,6	82%	4,5	4313360
	BR6-S SG2-S	P8B	51	121	2400	5000	12	79%	4,1	4313530
	BR1-NS		22	52	2400	5000	12,0	86%	5,1	4313110
	BR2-NS		33	78	2200	4000	8,8	83%	4,7	4313890
	BR3-NS BR4-NS	P8B	43	103	2200	4000	8,8	81%	4,4	4313430
	BR5-NS	P8B	58	139	2200	4000	8,8	77%	4,1	4314650
	BR6-NS	P8B	65	158	2200	4000	8,8	75%	4,0	4313650
	BR6-NS SG2-NS	P8B	73	175	2200	4000	8,5	74%	3,8	4313770
	BR7-NS SG2-NS	P8B	81	196	2200	4000	7,6	72%	3,7	4313840

VETROGARD-producten zijn ook beschikbaar in isolatieglas (Climaplust en Climatop).

	Kogelwerend glas									AVCP System 1
	Classificatie EN 1063	Classificatie EN 356	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Max. breedte (mm)	Max. hoogte (mm)	Max. oppervlakte (m²)	Lichttransmissie	U-waarde	Ref. nummer
VETROGARD CLIMAPLUS	BR4-S	P7B	38	64	2400	4000	△	77%	1,4	5110344
	BR3-NS	P8B	49	88	2200	4000	△	75%	1,2	5110349
	BR4-NS	P8B	58	114	2200	4000	△	72%	1,3	5110459
	BR6-NS SG2-NS	P8B	78	147	2200	4000	△	69%	1,0	5110330
	BR7-NS SG2-NS	P8B	88	193	2091	4000	△	66%	1,3	5110301

△ Neem contact op voor maximale oppervlakte en glasdikte.

VETROGARD Bullet is verkrijgbaar in twee varianten:

- S: Splinterend - Geen perforatie van het glas door de kogel, maar wel perforatie van de detectiefolie door glassplinters aan de achterzijde.
- NS: Niet-splinterend - Geen perforatie van het glas door de kogel en geen perforatie van de detectiefolie door glassplinters aan de achterzijde.

VETROGARD® Attack resistance

	Aanvalswerend glas								AVCP System 3
	Classificatie EN 356	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Max. breedte (mm)	Max. hoogte (mm)	Max. oppervlakte (m²)	Lichttransmissie	U-waarde	Ref. nummer
VETROGARD	P6B	15	33	2400	5000	12	88%	5,1	4311060
	P7B	22	50	2400	5000	12	86%	4,7	4311070
	P8B	27	58	2400	5000	12	85%	4,5	4311080

VETROGARD-producten zijn ook beschikbaar in isolatieglas (Climaplust en Climatop).

VETROGARD® Blast resistance

	Explosiewerend glas								AVCP System 1
	Classificatie EN 13541	Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Max. breedte (mm)	Max. hoogte (mm)	Max. oppervlakte (m²)	Licht-transmissie	U-waarde	Ref. nummer
VETROGARD	ER1-S	10	22	900	1100	9,6	89%	5,4	4312100
	ER2-S	18	40	900	1100	9,6	87%	5,0	4312190
	ER3-S	31	73	900	1100	9,6	84%	4,7	4312310
	ER4-S	27	68	900	1100	12	85%	4,5	4312270
	ER1-NS	18	40	900	1100	12	87%	5,1	4312180
	ER2-NS	26	63	900	1100	9,6	84%	4,9	4312260
	ER4-NS	33	78	900	1100	12	83%	4,7	4312330

VETROGARD-producten zijn ook beschikbaar in isolatieglas (Climaplust en Climatop).

Meer informatie:

- Producten bieden een zeer effectieve thermische isolatie, wat leidt tot lagere energiekosten in zowel zomer als winter.
- AVCP (Assessment and Verification of Constancy of Performance) = Beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid.
- Raadpleeg voor meer informatie de VETROGARD brochure.



VETROTECH SAINT-GOBAIN BENELUX
Hulsenweg 21 / 6031 SP Nederweert / Nederland
Telefoon +31 495 574 400

Ga voor meer informatie naar WWW.VETROTECH.COM

© Vetrotech Saint-Gobain • Omslagfoto © Olaf Rohl - Vetrotech Shooting Lab
Würselen, Duitsland • Editie: juli 2025 • NL

