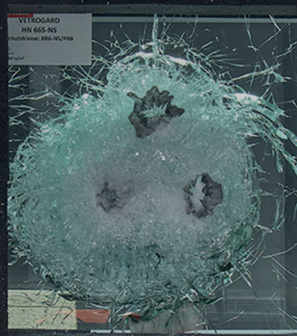


On the safe side.

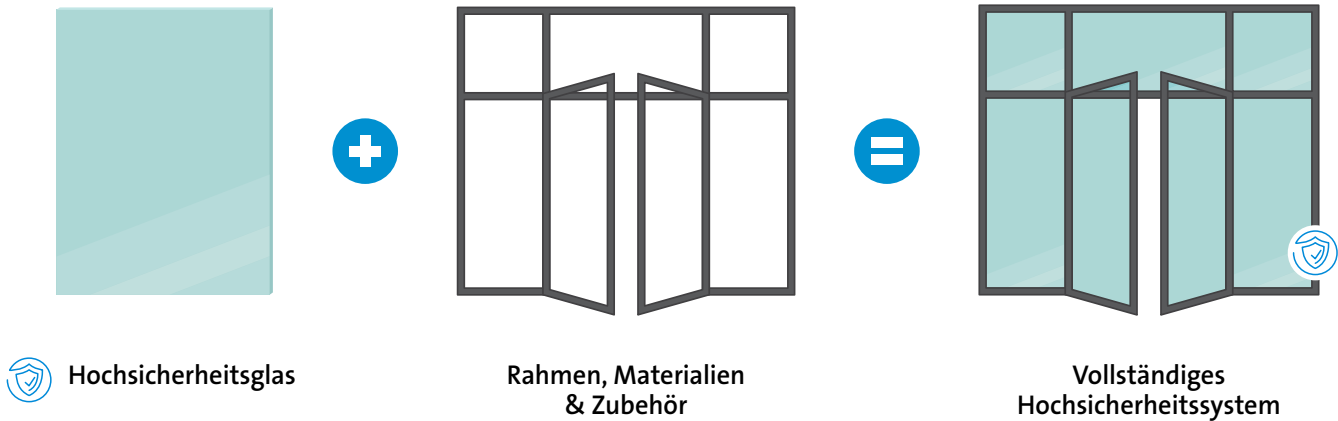
Produkt- übersicht

VETROGARD®
Hochsicherheitsglas



vetrotech
SAINT-GOBAIN

Jede Komponente eines Systems muss Teil einer getesteten Lösung sein!



VETROGARD® Bullet - Durchschusshemmung

	Durchschusshemmend									AVCP Level 1
	Klassifizierung nach EN 1063	Klassifizierung nach EN 356	Dicke (mm)	Gewicht (kg/m²)	Max Breite (mm)	Max Höhe (mm)	Max Fläche (m²)	Lichtdurchlässigkeit	U-Wert	Ref. nummer
VETROGARD Bullet	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

Die monolithische Produktreihe VETROGARD Bullet ist optional auch als entsprechende Isolierglasvariante erhältlich.

	Durchschusshemmend									AVCP Level 1
	Klassifizierung nach EN 1063	Klassifizierung nach EN 356	Dicke (mm)	Gewicht (kg/m²)	Max Breite (mm)	Max Höhe (mm)	Max Fläche (m²)	Lichtdurchlässigkeit	U-Wert	Ref. nummer
VETROGARD Bullet 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

△ Kontaktieren Sie uns für die maximalen Glasdimensionen.

VETROGARD Bullet ist in zwei Varianten erhältlich:
S = Splitternd and NS = Nicht splitternd
S: Bedeutet, dass im Falle eines Angriffs Verletzungsgefahr für Menschen, die sich hinter der Verglasung aufhalten, besteht.
NS: Bedeutet, dass auch im Falle eines Angriffs keine Verletzungsgefahr für Menschen, die sich hinter der Verglasung aufhalten, besteht.

VETROGARD® Attack - Durchbruchhemmung

	Durchbruchhemmend								AVCP Level 3
	Klassifizierung nach EN 356	Dicke (mm)	Gewicht (kg/m²)	Max Breite (mm)	Max Höhe (mm)	Max Fläche (m²)	Lichtdurchlässigkeit	U-Wert	Ref. nummer
VETROGARD Attack	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

Die monolithische Produktreihe VETROGARD Attack ist optional auch als entsprechende Isolierglasvariante erhältlich.

VETROGARD® Blast - Sprengwirkungshemmung

	Sprengwirkungshemmend								AVCP Level 1
	Klassifizierung nach EN 13541	Dicke (mm)	Gewicht (kg/m²)	Max Breite (mm)	Max Höhe (mm)	Max Fläche (m²)	Lichtdurchlässigkeit	U-Wert	Ref. nummer
VETROGARD Blast	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

Die monolithische Produktreihe VETROGARD Blast ist optional auch als entsprechende Isolierglasvariante erhältlich.

- Weitere Informationen:
- Produkte bieten eine sehr effektive Wärmedämmung, was sowohl im Sommer als auch im Winter zu reduzierten Energiekosten führt.
 - AVCP (Assessment and Verification of Constancy of Performance) = Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit
 - Weitere Einzelheiten entnehmen Sie bitte der VETROGARD Broschüre.



VETROTECH SAINT-GOBAIN CENTRAL & EASTERN EUROPE
Wolfenstrasse 39, Top 1/ Steyr 4400/ Österreich
Telefon +43 725 290 90 90

Für mehr Informationen, besuchen Sie WWW.VETROTECH.COM

© Vetrotech Saint-Gobain • Titelbild © Olaf Rohl - Vetrotech Shooting Lab
Würselen, Deutschland • Ausgabe: Juli 2025 • DE

