

# VETROGARD Bullet BR4-S P7B Climaplus

Durchbruch- und durchschusshemmende Verglasung für die Aussenanwendung



Nur eine beispielhafte Darstellung des Aufbaus -  
Unverbindliche Zeichnung

## Klassifikation



### Attack

Angriffshemmende Verglasungen, die dazu bestimmt sind, einen gewaltsamen Einbruchversuch für einen gewissen Zeitraum zu verzögern.



### Bullet

Durchschusshemmende Verglasungen, die einen effektiven Widerstand gegen verschiedene Waffen und Munitionsarten bieten. Unterschieden wird zwischen Verglasungen mit (S) oder ohne (NS) Splitterabgang.

## Technische Daten

### Widerstandsklasse

Widerstandsklasse	BR4-S (mit Splitterabgang, EN 1063)
Pendelschlagwiderstand	P7B (EN 356)
Einsatzbedingungen	1(B)1 (EN 12600)
Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit	Für weitere Informationen und Hilfestellung wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Vetrotech-Vertreter und lesen Sie die „Qualitäts- und Anwendungsrichtlinien“. Überprüfen Sie immer die Angriffsseite.
ID-Nummer	AVCP System 1
Masstoleranz (Breite/Höhe)	CP 438-S (alte ID-Nummer: CP HS 438-S)
	≤1000 mm: -1 / +2 mm   ≤2000 mm: -1 / +3 mm   >2000 mm: -1 / +4 mm

### Produkt / CE / DoP-Code

	PLANICLEAR	DIAMANT
Nominale Dicke	38 mm	38 mm
Maximale Glasgröße	2.0 m <sup>2</sup> (2400 mm / 4000 mm) 9.6 m <sup>2</sup> mit einem 14 mm Abstandhalter	2.0 m <sup>2</sup> (2400 mm / 4000 mm) 9.6 m <sup>2</sup> mit einem 14 mm Abstandhalter
Abstandhalter	10 mm	10 mm
Dickentoleranz	± 3 mm	± 3 mm
Gewicht	64 kg/m <sup>2</sup>	64 kg/m <sup>2</sup>
Schalldämmung Rw (EN 140-3)	42 dB	42 dB
Lichttransmission (EN 410)	77%	80%
Lichtreflexion pL aussen/innen (EN 410)	11% / 11%	12% / 11%
Ug-Wert, W/m <sup>2</sup> K (EN 673)	1.4	1.4
g-Wert (EN 410)	0.54	0.56

### Zusätzliche Informationen

DoP: Declaration of Performance - auf Anfrage in ihrem Verkaufsbüro erhältlich.

NPD: No Performance Determined - kein Leistungswert ermittelt