

# CONTRAFLAM STRUCTURE 30 VETROGARD RC2 Climaplus

Brandschutz-Sicherheitsglas für die Aussenanwendung

## KLASSIFIKATION



### EI = Isolation

Die Fähigkeit eines Bauteils im Brandfall neben der raumabschliessenden Funktion auch den Wärmeübergang auf die Schutzseite vollständig zu verhindern. Durch die Verhinderung des Uebertritts von Flammen, Rauch und Hitzestrahlung werden Personen und Gegenstände nahe des Bauteils sicher geschützt.



### Attack

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

## VERFÜGBARE FUNKTIONEN



+ Schutz



+ Mattglas  
+ Siebdruck  
+ Modellscheiben



+ Klimaregelung  
+ Extra klar  
+ Lärmschutz



+ Sonnenschutz  
+ Tönung

**Kontaktieren Sie uns, um Ihre Lösung an Ihre Projektanforderungen anzupassen.**

## TECHNISCHE DATEN

<b>Feuerwiderstand</b>	<b>EI 30 (EN 13501-2)</b>
<b>Widerstandsklasse</b>	<b>RC2 (EN 1627)</b>
Brandverhalten	C-s1,d2 (EN13501-1)
Pendelschlagwiderstand	1(B)1 (EN 12600)
UV-Stabilität	Ja (EN ISO 12543-4), keine Blasenbildung oder Vergilbung nach 2000 Stunden UV-Bestrahlung.
Einsatzbedingungen	Vermeiden Sie längere Einwirkung erhöhter Temperaturen. Siehe Anwendungsbedingungen, Qualitätsrichtlinien.
Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit	0336-CPR-5064D - AVCP System 1
Gefährliche Inhaltsstoffe	Keine
Einbau	Gemäss Einbauvorschrift

<b>Produkt / CE / DoP-Code</b>	<b>ZY014083</b>
Nominale Dicke	60 mm
Maximale Glasgrösse	1500 x 3000 mm
Dickentoleranz	+3 / -3 mm
Längentoleranz	+4 / -4 mm
Gewicht	102.2 kg/m <sup>2</sup>
Abstandhalter	15 mm, Argon
Schalldämmung Rw (EN 140-3)	45 (-3, -10) dB
Lichttransmission (EN 410)	71%
Lichtreflexion pL (ausser/innen)	12% / 12%
U-Wert, W/m <sup>2</sup> K (EN 673)	1.0
g-Wert	0.52
Energietransmission tE	40%

DoP: Declaration of Performances - eine Leistungserklärung erhalten Sie in Ihrem nationalen Verkaufsbüro