Brandschutz-Sicherheitsglas mit Einbruchschutz für die Innenanwendung

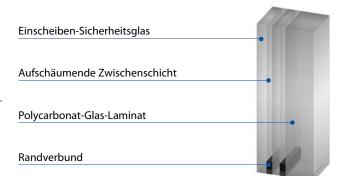
KLASSIFIKATION

PRODUKTDATEN



= Raumabschluss + Isolation

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



TECHNISCHE DATEN

Feuerwiderstand (EN 13501-2)	El 30		
Brandverhalten (EN 13501-1)	C-s2,d3		
Widerstandsklasse (EN 356/EN 1627)	P7B/RC 5****		
Maximale Glasmaße	Variieren je nach Glasaufbau, Rahmensystem oder Elementtyp.		
	Wenden Sie sich bitte an Ihre Vetrotech Vertretung.		
Dickentoleranz	+3/-2 mm		
Längentoleranz	±2 mm		
Pendelschlagfestigkeit (EN 12600)	1 (B) 1 Klassifikation		
UV-Stabilität (EN ISO 12543-4 Pt. 6)	Erfüllt, zusätzlich zu den Normvorgaben:		
	keine Blasenbildung oder Vergilbung nach 2000 Stunden UV-Bestrahlung.		
Einsatzbedingungen	Vermeiden Sie längere Einwirkung erhöhter Temperaturen. Außenanwendungen müssen		
	als Isolierglas mit geringer Emissivität oder Sonnenschutz-Beschichtung geliefert werden.		
	Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Vetrotechvertreter oder beziehen		
	sich ausschließlich auf die "Anwendungsbedingungen, Qualitätsrichtlinien" von CF Ultimax.		
CE-Konformitätszertifikat Nr.	0336-CPD-5064C/ID Nr.* (ein DoP** erhalten Sie in Ihrem nationalen Verkaufsbüro) - AoC-Level 1		
Gefährliche Inhaltsstoffe	Keine		

Nominale Dicke	30 mm	31 mm
Brandgefahr	beidseitig	beidseitig
Maximale Glasgröße	≤ 1400 mm x 2500 mm	≤ 1400 mm x 2800 mm
Gewicht	58 kg/m ²	61 kg/m ²
Schalldämmung Rw (EN 140-3)	NPD***	NPD***
Lichttransmission (EN 410)	78%	78%
Lichtreflexion pL (außen/innen)	9%/9%	9%/9%
U-Wert, W/m ² K (EN 673)	4,3	4,3
g-Wert	0,60	0,60
Energietransmission τΕ	50%	50%
Energiereflexion ρE (außen/innen)	7%/7%	7%/7%



^{*} ID-Nr. = Identifikationsnummer der jeweiligen Produktionsstätte

^{**} Declaration of Performances

^{***} NPD = Keine Werte ausgewiesen (No Performance Declared)

^{****} In geeigneten Rahmensystemen / ohne Panikfunktion