

# CONTRAFLAM® LITE 30 Ultimax

Brandschutz-Sicherheitsglas mit Einbruchschutz für die Innenanwendung

## KLASSIFIKATION

**EW** = Raumabschluss +  
Strahlungsminderung

Die Fähigkeit eines Bauteils im Brandfall neben dem Raumabschluss auch eine Reduktion von Hitzestrahlung bis zu einem gewissen Grad zu reduzieren. Der Übertritt von Flammen, Rauch, heißen Gasen sowie eines Großteils der Strahlungswärme, die ein Entzünden von benachbarten Gegenständen verursachen könnte, wird verhindert.

## PRODUKTDATEN

Einscheiben-Sicherheitsglas

Aufschäumende Zwischenschicht

Polycarbonat-Glas-Laminat

Randverbund



## TECHNISCHE DATEN

### Feuerwiderstand (EN 13501-2)

Brandverhalten (EN 13501-1)

Widerstandsklasse (EN 356/EN 1627)

Maximale Glasmaße

Dickentoleranz

Längentoleranz

Pendelschlagfestigkeit (EN 12600)

UV-Stabilität (EN ISO 12543-4 Pt. 6)

Einsatzbedingungen

CE-Konformitätszertifikat Nr.

Gefährliche Inhaltsstoffe

### EW 30

C-s2,d3

P7B/RC 5\*\*\*\*

Variieren je nach Glasaufbau, Rahmensystem oder Elementtyp.  
Wenden Sie sich bitte an Ihre Vetrotech Vertretung.

+3/-2 mm

±2 mm

1 (B) 1 Klassifikation

Erfüllt, zusätzlich zu den Normvorgaben:

keine Blasenbildung oder Vergilbung nach 2000 Stunden UV-Bestrahlung.

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.

0336-CPD-5064C/ID Nr.\* (ein DoP\*\* erhalten Sie in Ihrem nationalen Verkaufsbüro)- AoC-Level 1

Keine

### Nominale Dicke

23 mm

Brandgefahr

beiseitig

Maximale Glasgröße

≤ 1400 mm x 2800 mm

Gewicht

44 kg/m<sup>2</sup>

Schalldämmung R<sub>w</sub> (EN 140-3)

NPD\*\*\*

Lichttransmission (EN 410)

80%

Lichtreflexion ρ<sub>L</sub> (außen/innen)

8%/8%

U-Wert, W/m<sup>2</sup>K (EN 673)

4,7

g-Wert

0,64

Energietransmission τ<sub>E</sub>

55%

Energireflexion ρ<sub>E</sub> (außen/innen)

6%/7%

\* ID-Nr. = Identifikationsnummer der jeweiligen Produktionsstätte

\*\* Declaration of Performances

\*\*\* NPD = Keine Werte ausgewiesen (No Performance Declared)

\*\*\*\* In geeigneten Rahmensystemen / ohne Panikfunktion