

CONTRAFLAM LITE 30 Climaplus

Brandschutz-Sicherheitsglas für die Aussenanwendung

KLASSIFIKATION



EW = Reduzierung von Strahlungswärme

Die Fähigkeit eines Bauteils im Brandfall neben dem Raumabschluss auch eine Reduktion von Hitzeabstrahlung 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.

VERFÜGBARE OPTIONEN



- + Alarm
- + EMS-Abschirmung
- + Böden
- + Schutz



- + Klimaregelung
- + Extra klar
- + Lärmschutz



- + Farbgebung
- + Gebogen
- + Digitaldruck
- + Mattglas
- + Siebdruck
- + Modellscheiben



- + Doppelverglasung
- + Selbstreinigung
- + Sonnenschutz
- + Tönung
- + Dreifachverglasung

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

TECHNISCHE DATEN

Feuerwiderstand

EW 30 (EN 13501-2)

Brandverhalten	B-s1, d0 (EN 13501-1)
Pendelschlagwiderstand	1(C)2/1(B)1 (EN 12600)
UV-Stabilität / Beständigkeit	Verlängerte Bestrahlungsdauer von 5000 Std. UV gegenüber normativen 2000 Std.* (*EN ISO 12543-4)
Einsatzbedingungen	Vermeiden Sie längere Einwirkung erhöhter Temperaturen. Siehe Vetrotech Qualitäts- und Anwendungsrichtlinie
Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit	0336-CPR-5064D - AVCP System 1
Gefährliche Inhaltsstoffe	Keine
Masstoleranz (Breite/Höhe)	≤1000 mm: -1/+3 mm ≤2000 mm: -1/+3.5 mm >2000 mm: -1/+4 mm

Produkt / CE / DoP-Code

ZY014528

ZY005505

ZY005545

Nominale Dicke	33 mm	35 mm	39 mm
Maximale Glasgrösse	1500 x 3000 mm	1800 x 3500 mm	2300 x 3800 mm
Dickentoleranz	+3 / -2 mm	+3 / -2 mm	+3 / -2 mm
Gewicht	44.5 kg/m ²	49.5 kg/m ²	59.5 kg/m ²
Glasscheibe 1 (aussen)	SEC PLTXNII 6MM	SEC PLTXNII 6MM	SEC PLTXNII 6MM
Abstandhalter	14 mm, Argon	14 mm, Argon	14 mm, Argon
Glasscheibe 2	CFL30 55	CFL30 66	CFL30 88
Schalldämmung Rw (EN 140-3)	38 (-2, -5) dB	39 (-2, -5) dB	39 (-2, -4) dB
Lichttransmission (EN 410)	79%	78%	77%
Lichtreflexion pL aussen/innen (EN 410)	12% / 12%	12% / 12%	12% / 12%
U-Wert, W/m ² K (EN 673)	1.1	1.1	1.1
g-Wert (EN 410)	0.6	0.6	0.6
Energietransmission tE (EN 410)	52%	51%	50%

Produkte mit PVB-Folien sind verfügbar, wenn Projekte oder nationalen Bestimmungen dies erfordern.
Modellscheiben: Masstoleranzen können zusätzlich um +1 mm variieren.
DoP: Declaration of Performance - auf Anfrage in ihrem Verkaufsbüro erhältlich.