

CONTRAFLAM LITE 30 Climatop

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
- + Böden
- + Schutz



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



- + Klimaregelung
- + Extra klar
- + Lärmschutz



- + 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/+3.5 mm ≤2000 mm: -1/+4 mm >2000 mm: -1/+4.5 mm

Produkt / CE / DoP-Code	ZZ002710	ZZ002711	ZZ002567	ZZ002568
Nominale Dicke	49 mm	45 mm	49 mm	45 mm
Maximale Glasgrösse	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm
Dickentoleranz	+3,5 / -2,5 mm	+3,5 / -2,5 mm	+3,5 / -2,5 mm	+3,5 / -2,5 mm
Gewicht	59.5 kg/m ²	59.5 kg/m ²	59.5 kg/m ²	59.5 kg/m ²
Glasscheibe 1 & 2 (aussen)	SEC PLTOII 6mm	SEC PLTOII 6mm	SEC PLTXNII 6MM	SEC PLTXNII 6MM
Abstandhalter 1 & 2	12 mm, Argon	10 mm, Krypton	12 mm, Argon	10 mm, Krypton
Glasscheibe 3	CFL30 55	CFL30 55	CFL30 55	CFL30 55
Schalldämmung Rw (EN 140-3)	42 (-2, -5) dB	41 (-1, -5) dB	42 (-2, -5) dB	41 (-1, -5) dB
Lichttransmission (EN 410)	56%	56%	71%	71%
Lichtreflexion pL aussen/innen (EN 410)	32% / 31%	32% / 31%	15% / 14%	15% / 14%
U-Wert, W/m ² K (EN 673)	0.7	0.5	0.7	0.6
g-Wert (EN 410)	0.37	0.37	0.51	0.51
Energietransmission tE (EN 410)	31%	31%	42%	42%

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.

vetrotech.com

© Vetrotech Saint-Gobain
Die Produkteigenschaften können ohne Vorankündigung geändert werden und können je nach Produktformat und -zusammensetzung variieren.
Die verfügbaren Optionen sind abhängig von Produkttyp und Anwendung. Kontaktieren Sie Ihren Vetrotech-Vertreter zur weiteren Unterstützung.

