

# CONTRAFLAM 60-1

Brandschutzglas für die Innenanwendung



## 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 Übertritts von Flammen, Rauch und Hitzestrahlung werden Personen und Gegenstände nahe des Bauteils sicher geschützt.

## Verfügbare Optionen



### Spezielle Sicherheit

- Alarm
- Schutz



### Design

- Farbgebung
- Mattglas



### Energieeffizienz

- Doppelverglasung
- Dreifachverglasung
- Selbstreinigung
- Sonnenschutz
- Tönung



### Komfort

- Klimaregelung
- Dynamische Privatsphäre
- Extra klar
- Lärmschutz

## Technische Daten

### Feuerwiderstand

Brandverhalten	A2-s1, d0 (EN 13501-1)
Pendelschlagwiderstand	1(B)1 (EN 12600)
UV-Stabilität / Beständigkeit	Verlängerte Bestrahlungsdauer von 5000 Std. UV gegenüber normativen 2000 Std.* (*EN ISO 12543-4)
Einsatzbedingungen	Innenanwendung
Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit	AVCP System 1 : 0336-CPR-5064C/IL
Gefährliche Inhaltsstoffe	Keine (REACH konform)
Masstoleranz (Breite/Höhe)	≤1000 mm: -1/+2 mm   ≤2000 mm: -1/+2.5 mm   >2000 mm: -1/+3 mm

### Produkt

Nominale Dicke	25 mm
Maximale Glasgrösse	1600 × 3210 mm
Dickentoleranz	+2 / -2 mm
Gewicht	43.0 kg/m <sup>2</sup>
Schalldämmung Rw (EN 140-3)	Ausstehend
Lichttransmission (EN 410)	88%
Lichtreflexion pL aussen/innen (EN 410)	8% / 8%
Ug-Wert (EN 673)	4.9 W/m <sup>2</sup> ·K
g-Wert (EN 410)	0.72
Energietransmission tE (EN 410)	65%
Farbwiedergabe (CIE015.2018)	98.0
Widerstand im Temperaturbereich	-40°C/+60°C

### Zusätzliche Informationen zu CONTRAFLAM 60-1

Optionen: können nur in IGU-Konfigurationen angeboten werden.

Aussenanwendung ist möglicherweise möglich, bitte kontaktieren Sie uns.

DoP: Declaration of Performance - auf Anfrage in ihrem Verkaufsbüro erhältlich.

EPD (Environmental Product Declaration) ist in Vorbereitung.

HYBRIDCORE™  
TECHNOLOGY