

SGG VETROFLAM[®] 30

Brandschutz-Sicherheitsglas für die Innen und Außenanwendung*

KLASSIFIZIERUNG

EW = Strahlungsminderung

Das ist die Kombination der raumabschließenden Funktion (E - Klassifizierung) mit einer zusätzlich verringerten Wärmestrahlung (W - Klassifizierung) an der feuerabgewandten Seite (max. 15 kW/m²).

PRODUKTDATEN

Brandschutz-Sicherheitsglas:
6 mm

Hitzereflektierende Schicht



TECHNISCHE DATEN

Feuerwiderstand (EN 13501-2)

Brandverhalten (EN 13501-1)

Zulässige Abmessungen

Dickentoleranz

Breiten- und Längentoleranz

Pendelschlag (EN 12600)

CE Zertifikat

Gefährliche Inhaltsstoffe

EW 30

A1

Variieren je nach Glasaufbau, Rahmensystem, Elementtyp und Land.

Die zulässigen Maße der nationalen Zulassungen sind unbedingt einzuhalten.

Bei 6 mm Glasdicke: ± 0,2 mm; bei 8 mm Glasdicke: ± 0,3 mm

± 2 mm

1 (C) 1

Nr. 0336-CPD-5064A/ID-Nr ** (ein CPIP*** erhalten sie in Ihrem nationalen Verkaufsbüro)

Keine

Elementdicke

6 mm

Gewicht

15 kg / m²

Schalldämmung R_w (EN 140-3)

32 dB

Lichttransmission (EN 410)

80%

Lichtreflexion ρ_L (außen/innen)

11% / 11%

U-Wert, W/m²K (EN 673)

3,9

g-Wert

0,72

Energietransmission τ_E

68%

Energierreflexion ρ_E (außen/innen)

9% / 9%

* Asymmetrisches Brandschutzglas! (hitzereflektierende Schicht zur Feuerseite ausrichten!)

** ID-Nr. = Identifikationsnummer der jeweiligen Produktionsstätte

*** Characteristic Performance Identification Paper

SGG VETROFLAM® 60

Brandschutz-Sicherheitsglas für die Innen und Außenanwendung*

KLASSIFIZIERUNG

EW = Strahlungsminderung

Das ist die Kombination der raumabschließenden Funktion (E - Klassifizierung) mit einer zusätzlich verringerten Wärmestrahlung (W - Klassifizierung) an der feuerabgewandten Seite (max. 15 kW/m²).

PRODUKTDATEN

Brandschutz-Sicherheitsglas:
6 mm

Hitzereflektierende Schicht



TECHNISCHE DATEN

Feuerwiderstand (EN 13501-2)

Brandverhalten (EN 13501-1)

Zulässige Abmessungen

Dickentoleranz

Breiten- und Längentoleranz

Pendelschlag (EN 12600)

CE Zertifikat

Gefährliche Inhaltsstoffe

EW 60 (E 60)

A1

Variieren je nach Glasaufbau, Rahmensystem, Elementtyp und Land.

Die zulässigen Maße der nationalen Zulassungen sind unbedingt einzuhalten.

Bei 6 mm Glasdicke: ± 0,2 mm; bei 8 mm Glasdicke: ± 0,3 mm

± 2 mm

1 (C) 1

Nr.: 0336-CPD-5064A/ID-Nr ** (ein CPIP*** erhalten sie in Ihrem nationalen Verkaufsbüro)

Keine

Elementdicke

6 mm

Gewicht

15 kg / m²

Schalldämmung R_w (EN 140-3)

32 dB

Lichttransmission (EN 410)

80%

Lichtreflexion ρ_L (außen/innen)

11% / 11%

U-Wert, W/m²K (EN 673)

3,9

g-Wert

0,72

Energietransmission τ_E

68%

Energierreflexion ρ_E (außen/innen)

9% / 9%

* Asymmetrisches Brandschutzglas! (hitzereflektierende Schicht zur Feuerseite ausrichten!)

** ID-Nr. = Identifikationsnummer der jeweiligen Produktionsstätte

*** Characteristic Performance Identification Paper