

SGG VETROFLAM® 30

Brandbeskyttende sikkerhedsglas til indvendig brug

KLASSIFICERING

EW = STRÅLINGSREDUKTION

For at opfylde EW-klassifikationen skal ramme og glas beskytte mod flammer og varme gasser samt reducere varmestrålingen markant i en given periode. (W – Klassificering max. 15 kW/m²).

PRODUKTDATA

SGGVetroflam® 6 mm

Varmereflekterende belægning



TEKNISKE DATA

Brandmodstandsklasse (EN 13501-2)

Reaktion overfor brand (EN 13501-1)

Godkendte dimensioner

Tykkelsestolerance

Bredde- og længdetolerance

Personsikkerhed (EN 12600)

CE certifikat

Farlige stoffer

EW 30

A1

Varierer alt efter glasopbygning, rammesystem og elementtype

± 0,2 mm

± 2 mm

1(C)1

Nr. 0336-CPD-5064A/ID-Nr ** (CPIP***)

Ingen

Elementtykkelse

Vægt

Lydreduktion R_w (EN 140-3)

Lystransmission (EN 410)

Lysrefleksion r_L (ude/inde)

U-værdi, W/m²K (EN 673)

g-værdi

Energitransmission t_E

Energirefleksion r_E (ude/inde)

6 mm

15 kg/m²

32 dB

80%

11% / 11%

3,9

0,72

68%

9% / 9%

* Asymmetrisk brandbeskyttende glas! (varmereflekterende belægning mod brandsiden!)

** ID-nr. = Produktionsenhedens identifikationsnummer

*** Characteristic Performance Identification Paper

SGG VETROFLAM® 60

Brandbeskyttende sikkerhedsglas til indvendig brug

KLASSIFICERING

EW = STRÅLINGSREDUKTION

For at opfylde EW-klassifikationen skal ramme og glas beskytte mod flammer og varme gasser samt reducere varmestrålingen markant i en given periode. (W – Klassificering max. 15 kW/m²).

PRODUKTDATA

SGGVetroflam® 6 mm

Varmereflekterende belægning



TEKNISKE DATA

Brandmodstandsklasse (EN 13501-2)

Reaktion overfor brand (EN 13501-1)

Godkendte dimensioner

Tykkelsestolerance

Bredde- og længdetolerance

Personsikkerhed (EN 12600)

CE certifikat

Farlige stoffer

EW 60 (E 60)

A1

Varierer alt efter glasopbygning, rammesystem og elementtype

± 0,2 mm

± 2 mm

1(C)1

Nr.: 0336-CPD-5064A/ID-Nr** (CPIP***)

Ingen

Elementtykkelse

Vægt

Lydreduktion R_w (EN 140-3)

Lystransmission (EN 410)

Lysrefleksion r_L (ude/inde)

U-værdi, W/m²K (EN 673)

g-værdi

Energitransmission t_E

Energirefleksion r_E (ude/inde)

6 mm

15 kg/m²

32 dB

80%

11% / 11%

3,9

0,72

68%

9% / 9%

* Asymmetrisk brandbeskyttende glas! (varmereflekterende belægning mod brandsiden!)

** ID-nr. = Produktionsenhedens identifikationsnummer

*** Characteristic Performance Identification Paper