

PYROSWISS®

Brandbeskyttende sikkerhedsglas til indvendig brug

KLASSIFICERING

E = Integritet

For at opfylde E-klassifikationen skal ramme og glas beskytte mod gennemtrængning af flammer og varme gasser i en given periode. Hvis der kræves brandbeskyttelse, er denne klasse minimumskravet.

PRODUKTDATA

Brandbeskyttende sikkerhedsglas



TEKNISKE DATA

Brandmodstandsklasse (EN 13501-2)

Reaktion overfor brand (EN 13501-1)

Godkendte dimensioner

Tykkelsestolerance

Længdetolerance

Personsikkerhed (EN 12600)

CE certifikat nr.

Farlige stoffer

E 30

A1

Variierer alt efter glasopbygning, rammesystem og elementtype. Kontakt Vetrotech for yderligere oplysninger.

±0,2 mm for 6 mm
±0,3 mm for 8, 10 og 12 mm
±0,5 mm for 15 mm

±2 mm

1 (C) 1 Klassificering

0336-CPR-5064F/ID Nr.* (rekvirer venligst en DoP** rapport [CE-mærkningsgodkendelse] hos Vetrotech) – AoC-Level 1

Ingen

Elementtykkelse

	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	15 mm
Vægt	15 kg/m ²	20 kg/m ²	25 kg/m ²	30 kg/m ²	38 kg/m ²
Lydreduktion (EN 140-3)	32 dB	34 dB	36 dB	37 dB	38 dB
Lystransmission (EN 410)	89%	88%	88%	87%	86%
Lysreflektion pL (ude/inde)	8%/8%	8%/8%	8%/8%	8%/8%	8%/8%
U-værdi, W/m ² K (EN 673)	5,7	5,6	5,6	5,5	5,4
g-værdi	0,84	0,82	0,80	0,77	0,75
Energitransmission τE	82%	79%	76%	72%	69%
Energirefleksion ρE (ude/inde)	7%/7%	7%/7%	7%/7%	7%/7%	7%/7%

* ID No. = Produktionsenhedens identifikationsnummer

** Declaration of Performances