

CONTRAFLAM® STRUCTURE LITE 30

Palonsuoja-turvalasi sisäkäyttöön

LUOKITUS

EW = Tiiviys +
Lämpösäteilyn vähentäminen

Rakenteen kyky kestää palotilanteessa siten, että liekit, savu ja kuumat palokaasut eivät läpäise rakennetta tulen vastakkaiselle puolelle ja aiheuta syttymistä sen materiaaleissa. Lisäksi kyky rajoittaa palon synnyttämän lämpösäteilyn läpäisy tasolle, joka mahdollistaa turvallisemmat suojaetäisyydet poistumistiekaistoihin ja herkästi syttyviin materiaaleihin.

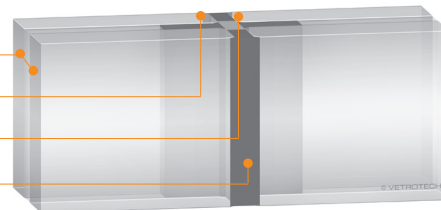
TUOTETIEDOT

Karkaistu
palonsuoja-turvalasi

Reunatiivistys

Paisuva materiaali***

Silikonitiivistys***



TEKNISET TIEDOT

Paloluokitus (EN 13501-2)

Palokäyttäytyminen (EN 13501-1)

Tuotanto korkeus (vakio/enintään)

Maksimi lasikoko

Paksuustoleranssi

Pituustoleranssi

Törmäyskestävyys (EN 12600)

UV-säteilyn kestävyys (EN ISO 12543-4 Pt. 6)

Reunalaatu ulkopinnan lasi

Käyttöolosuhteet

CE sertifikaatti Nr yhdenmukaisuudesta

Vaaralliset aineet

Asennus

EW 30

A2-s1, d0

≤ 3210 mm/ ≤ 3800 mm

Riippuu lasirakenteesta, profiilijärjestelmästä ja kiinnityksestä. Varmista koko rakenteen hyväksyntä kansallisten tai paikallisten vaatimusten mukaisesti tai kysy lisätietoja: Vitrea Oy.

+2/-1 mm

±2 mm

1 (B) 1 Luokitus

Täyttää. Standardi normivaatimusten lisäksi ei kuplien muodostumista tai kellastumista 2000 tunnin UV-säteilylle altistumisen jälkeen.

EN 12150-1 mukaiset kiillotetut reunat

Vältä pitkäaikaista altistumista ääriämpötiloille. Ulkokäyttö ainoastaan eristyslasin sisimmäisenä lasina, jossa ulkolasi selektiivi- tai auringonsuojapinnoitettu lasi. Lisätietoja Vitrea Oy.

0336-CPD-5064C/ID Nr.* (DoP** saatavissa kansalliselta edustajalta) – AoC- taso 1

Ei

Asennusohjeen mukainen

Nimellispaksuus

Maksimi lasikoko

Paino (max. 500 kg/lasi)

Ääneneristys R_w (EN 140-3)

Valonläpäisy (EN 410)

Valonheijastus pL (ulos/sisään)

U-arvo, W/m² K (EN 673)

G-arvo

Energianläpäisy τE

Energianheijastus pE (ulos/sisään)

20 mm

≤ 2300 x 3800 mm

46 kg/m²

39 dB

84 %

8 % / 8 %

4,9

0,68

61 %

7 % / 7 %

* ID-Nr. = kysymyksessä olevan tuotteen tunnistenumero

** Declaration of Performances (suoritusosoitus)

*** Asennusohjeen mukainen silikoni