

# CONTRAFLAM® LITE 90 Horizontal

## 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.

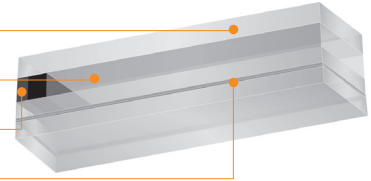
### TUOTETIEDOT

Karkaistu turvalasi

Paisuva kerros

Reunatiivistys

Laminoitu turvalasi



### TEKNISET TIEDOT

#### Paloluokitus (EN 13501-2)

Palokäyttötymitys (EN 13501-1)

Maksimi lasikoko

Paksuustoleranssi

Pituustoleranssi

Törmäyskestävyys (EN 12600)

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

Käyttöolosuhteet

CE sertifikaatti Nr yhdenmukaisuudesta

Vaaralliset aineet

#### EW 90

B-s1, d2

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.

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

#### Nimellispaksuus

Paino

Ääneneristys  $R_w$  (EN 140-3)

Valonläpäisy (EN 410)

Valonheijastus  $\rho_L$  (ulos/sisään)

U-arvo,  $W/m^2K$  (EN 673) (0°/40°)

G-arvo

Energianläpäisy  $\tau_E$

Energianheijastus  $\rho_E$  (ulos/sisään)

19 mm (44.2 laminoitulla lasilla, muut yhdistelmät mahdollisia)

40  $kg/m^2$

NPD\*\*\*

84 %

8 % / 8 %

4,9 (5,7/5,7)

0,69

59 %

7 % / 7 %

\* ID-Nr. = kysymyksessä olevan tuotteen tunnistenumero

\*\* Declaration of Performances (suoritusosoitus)

\*\*\* NPD = No Performance Declared