

CONTRAFLAM® LITE 30 Climaplus Horizontal

Palonsuoja-turvalasi sisä- ja ulkokäyttöön

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.

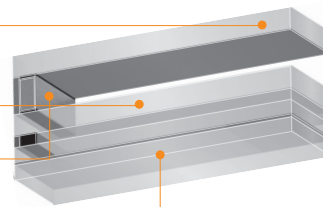
TUOTETIEDOT

Ulkolasi
Selektiivi ja/tai
auringonsuojapinnoitteella

Karkaistu palonsuoja-turvalasi
CONTRAFLAM® LITE 30, 18 mm

Välilista

Laminoitu turvalasi



TEKNISET TIEDOT

Paloluokitus (EN 13501-2)

Palokäyttötymitys (EN 13501-1)

Maksimi lasikoko

Paksuustoleranssi

Pituustoleranssi

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

Käyttöolosuhteet

CE sertifikaatti Nr yhdenmukaisuudesta

Vaaralliset aineet

EW 30

B-s1, d2

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

+3/-2 mm

±2 mm

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-CPR-5064D/ID Nr.* (DoP** saatavissa kansalliselta edustajalta) – AoC- taso 1

Ei

Nimellispaksuus

Ulkolasi

Välilista

Sisälasi

Törmäyskestävyys (EN 12600) (ulos/sisään)

Paino

Ääneneristys R_w (EN 140-3)

Valonläpäisy (EN 410)

Valonheijastus p_L (ulos/sisään)

U-arvo, W/m² K (EN 673) (0°/40°)

G-arvo

Energianläpäisy τ_E

Energianheijastus p_E (ulos/sisään)

38 mm

6 mm Planitherm Ultra N float

14 mm argon kaasutäytteellä

Contraflam® Lite 30, 18 mm

NPD***/1 (B) 1 Luokitus

56 kg/m²

NBD

74 %

12 % / 12 %

1,1 (1,7/1,5)

0,56

43 %

24 % / 13 %

38 mm

Karkaistu lasi Planitherm Ultra N II-pinnoitteella

14 mm argon kaasutäytteellä

Contraflam® Lite 30, 18 mm

1 (C) 2/1 (B) 1 Luokitus

56 kg/m²

NBD

74 %

12 % / 12 %

1,1 (1,7/1,5)

0,56

43 %

24 % / 13 %

* ID-Nr. = kysymyksessä olevan tuotteen tunnistenumero

** Declaration of Performances (suoritusasoilmoitus)

*** NPD = No Performance Declared