

# CONTRAFLAM STRUCTURE 30 Climaplus

Palonsuojaturvalasi ulkokäyttöön

## LUOKITUS



### EI = Eristys

Rakenteen kyky kestää palotilanteessa siten, että liekit, savu ja kuumat palokaasut eivät läpäise rakennetta tulen vastakkaiselle puolelle ja aiheuta syttymistä sen materiaaleissa. Lisäksi kyky eristää palon synnyttämä kuumuus siten, että lasin välittömässä läheisyydessä olevat ihmiset tai materiaalit eivät vaarannu.

## SAATAVAT VAIHTOEHDOT



+ Suojaus



+ Värit  
+ Digitaalinen painatus  
+ Mattapinta  
+ Silkkipainatus  
+ Muodot



+ Auringonsuoja  
+ Erityisen kirkas  
+ Äänenvaimennus



+ Kaksinkertainen lasi  
+ Itsepuhdistuva  
+ Auringonsuojaus  
+ Tummennus

Ota meihin yhteyttä, niin voimme muokata ratkaisusi vastaamaan projektisi vaatimuksia.

## TEKNISET TIEDOT

### Palonkestävyys

### EI 30 (EN 13501-2)

|  |  |
|--|--|
| Palokäyttötymitys                        | B-s1, d0 (EN 13501-1)  |
| Törmäyskestävyys                         | 1(B)1 (EN 12600)   |
| UV kestävyys                             | Pidempi altistumisaika, 5 000 tuntia UV vs normina olevaan 2 000 tunti* (*EN ISO 12543-4)                      |
| Käyttöolosuhteet                         | Vältä pitkäaikaista altistumista korkeille lämpötiloille. Katso Vetrotechin laatua ja käyttöä koskevat ohjeet. |
| Sertifikaatti suoritustason pysyvyydestä | 0336-CPR-5064D - AVCP System 1   |
| Vaaralliset aineet                       | Ei mitään  |
| Rakenne                                  | Vetrotechin asennusohjeiden mukaisesti   |
| Mittatoleranssit (leveys/korkeus)        | ≤1000 mm: -1/+3 mm   ≤2000 mm: -1/+3.5 mm   >2000 mm: -1/+4 mm   |

### Tuote / CE / DoP-koodi

### ZY016891

### ZY016890

|                                      |                               |                               |
|--------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Nimellispaksuus                      | 49 mm                         | 51 mm                         |
| Maksimi lasikoko                     | 1500 x 3000 mm                | 1500 x 3000 mm                |
| Paksuustoleranssi                    | +3 / -3 mm                    | +3 / -3 mm                    |
| Paino                                | 83.1 kg/m <sup>2</sup>        | 83.1 kg/m <sup>2</sup>        |
| Lasi 1 (ulko)                        | STADIP 66.4 SECRANDEMAIL/XNII | STADIP 66.4 SECRANDEMAIL/XNII |
| Väliilista                           | 12 mm, Argon                  | 14 mm, Argon                  |
| Glass 2                              | CONTRAFLAM STRUCTURE 30       | CONTRAFLAM STRUCTURE 30       |
| Ääneneristys Rw (EN 140-3)           | NPD                           | 41 (-2, -5) dB                |
| Valonläpäisy (EN 410)                | 74%                           | 74%                           |
| Valonheijastus pL ulko/sisä (EN 410) | 12% / 12%                     | 12% / 12%                     |
| U-arvo W/m <sup>2</sup> K (EN 673)   | 1.2                           | 1.1                           |
| g-arvo (EN 410)                      | 0.52                          | 0.52                          |
| Energianläpäisy tE (EN 410)          | 43%                           | 43%                           |

PVB-laminoiduilla välikerroksilla varustettuja tuotteita on saatavana, jos projektit tai kansalliset säännökset tätä vaativat.

Muodot: mittatoleranssit voivat vaihdella + 1mm

DoP: Declaration of Performance – saatavana pyynnöstä myyntitoimistostasi.