

## CONTRAFLAM 30-2

Laminoitu palonsuojaturvalasi sisäkäyttöön

### 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



- + Hälytys
- + EMS-suojaus
- + Lattiat
- + Suojaus



- + Värit
- + Digitaalinen painatus
- + Mattapinta
- + Silkkipainatus
- + Muodot



- + Auringonsuoja
- + Dynaaminen yksityisyys
- + Erityisen kirkas
- + Äänenvaimennus
- + Suojaus



- + Kaksinkertainen lasi
- + Itsepuhdistuva
- + Auringonsuojaus
- + Tummennus
- + Kolminkertainen lasi

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

### TEKNISET TIEDOT

#### Palonkestävyys

#### EI 30 (EN 13501-2)

Palokäyttötyminen	A2-s1, d0 (EN 13501-1)
Törmäyskestävyys	1(B)1 (EN 12600)
UV kestävyys	Pidempi altistumisaika, 5 000 tuntia UV vs normina olevaan 2 000 tuntiin* (*EN ISO 12543-4)
Käyttöolosuhteet	Vältä pitkäaikaista altistumista korkeille lämpötiloille. Katso Vetrotechin laatua ja käyttöä koskevat ohjeet.
Sertifikaatti suoritustason pysyvyydestä	0336-CPR-5064C/IL - AVCP System 1
Vaaralliset aineet	Ei mitään
Mittatoleranssit (leveys/korkeus)	≤1000 mm: -1/+2 mm   ≤2000 mm: -1/+2.5 mm   >2000 mm: -1/+3 mm

#### Tuote / CE / DoP-koodi

#### Y7223071

#### Y7223076

#### Y7223604

Nimellispaksuus	20 mm	23 mm	28 mm
Maksimi lasikoko	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm
Paksuustoleranssi	+2 / -2 mm	+2 / -2 mm	+2 / -2 mm
Paino	44.0 kg/m <sup>2</sup>	51.5 kg/m <sup>2</sup>	64.0 kg/m <sup>2</sup>
Ääneneristys Rw (EN 140-3)	41 (-2, -2) dB	42 (-3, -3) dB	43 (-2, -3) dB
Valonläpäisy (EN 410)	86%	85%	83%
Valonheijastus ρL ulko/sisä (EN 410)	9% / 9%	9% / 9%	9% / 9%
U-arvo W/m <sup>2</sup> K (EN 673)	4.7	4.6	4.5
g-arvo (EN 410)	0.72	0.7	0.68
Energianläpäisy tE (EN 410)	66%	64%	61%

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.