

# CONTRAFLAM STRUCTURE 60

Laminoitu palonsoojaturvalasi 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
- + Suojaus



- + Värät
- + 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 60 (EN 13501-2)

Palokäyttäytyminen	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	Rajoitettu sisäkäyttöön. Katso Vetrotechin laatua ja käyttöä koskevat ohjeet.
Sertifikaatti suoritusasteen pysyvyydestä	0336-CPR-5064C/IL - AVCP System 1
Vaaralliset aineet	Ei mitään
Rakenne	Vetrotechin asennusohjeiden mukaisesti
Mittatoleranssit (leveys/korkeus)	≤1000 mm: -1/+2 mm   ≤2000 mm: -1/+2.5 mm   >2000 mm: -1/+3 mm

### Tuote / CE / DoP-koodi

### Y7226780

### Y7226783

### Y7226782

### Y7226787

Nimellispaksuus	31 mm	33 mm	37 mm	41 mm
Maksimi lasikoko	1500 x 3000 mm	1300 x 3750 mm	1300 x 3750 mm	1600 x 3900 mm
Paksuustoleranssi	+2 / -2 mm	+2 / -2 mm	+2 / -2 mm	+2 / -2 mm
Paino	68.5 kg/m <sup>2</sup>	73.5 kg/m <sup>2</sup>	83.5 kg/m <sup>2</sup>	93.5 kg/m <sup>2</sup>
Ääneneristys Rw (EN 140-3)	43 (-2, -2) dB	44 (-3, -3) dB	44 (-2, -3) dB	44 (-2, -2) dB
Valonläpäisy (EN 410)	82%	82%	78%	80%
Valonheijastus pL ulko/sisä (EN 410)	10% / 10%	10% / 10%	9% / 9%	10% / 10%
U-arvo W/m <sup>2</sup> K (EN 673)	4.3	4.2	4.2	4.1
g-arvo (EN 410)	0.67	0.66	0.6	0.63
Energianläpäisy tE (EN 410)	59%	58%	49%	54%

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.