

1. Tuotetyypin yksilöivä tunnistus: Palonsuojaikkuna Tiivi OPTI-M/1+2EI30.

2. Aiottu käyttötarkoitus: a) Palotilanteessa palo-osastoiva palonsuojaikkuna ja b) normaalitilanteessa erityisvälinein avattava puualumiini-ikkuna.

3. Valmistaja: Pihla Group Oy, Äyritie 16, 01510 Vantaa, sähköposti: info@tiivi.fi, www.tiivi.fi

5. AVCP-järjestelmä: a) palonsuojaikkunalle AVCP 1 ja b) puualumiini-ikkunalle AVCP 3

6a. Yhdenmukaistetut standardit: a) EN 16034-1:2014 ja b) EN 14351-1:2006+A2:2016

Ilmoitettu laitos: No. 0809

Ilmoitetun laitoksen sertifikaatti EI30 paloikkunalle: No. 0809-CPR-20000300

7. Ilmoitetut suoritustasot:

| Perusominaisuudet | Suoritustaso | Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä |
|--|--------------------|------------------------------------|
| Palonkestävyys | EI ₂ 30 | EN 16034:2014 |
| Savunhallinta | NPD | |
| Aukipitolaitteen irtikytkäytyminen | NPD | |
| Itsestään sulkeutuvuus | NPD | |
| Aukipitolaitteen irtikytkäytymisen pitkäaikaiskestävyys | NPD | |
| Itsestään sulkeutuvuuden pitkäaikaiskestävyys: <ul style="list-style-type: none"> - itsestään sulkeutuvuuden pitkäaikaiskestävyyden muuttuminen (toimintakertatestaus) - itsestään sulkeutuvuuden pitkäaikaiskestävyyden muuttuminen (korroosio) | NPD | |

| Perusominaisuudet | Suoritustaso | Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä |
|---|---|------------------------------------|
| Tuulenpaineen kestävyys - paine ja puitteen poikkeama | C3 (testikoko 1,23 m x 1,48 m) | EN 14351-1:2006+A2:2016 |
| Sateenpitävyys - paine ja olosuhde | E1200 (testikoko 1,23 m x 1,48 m) | |
| Iskunkestävyys | NPD | |
| Turvalaitteiden kestävyys | NPD | |
| Kulkuaukon korkeus ja leveys | NPD | |
| Varauuloskäynnin avattavuus | NPD | |
| Äänitekniset ominaisuudet - ilmaääneneristävyys R_w | 46 dB (-3; -9) (testikoko 1,19 m x 1,19 m) | |
| Lämmönläpäisykerroin U_w | $\leq 1,0$ W/(m ² K) (laskentakoko 1,23 m x 1,48 m) | |
| Säteilyominaisuudet - aurinkotekijä, lasiosan g-arvo (gg-arvo) | NPD | |
| Säteilyominaisuudet - valonläpäisykerroin (τ_v) | NPD | |
| Ilmanpitävyys - myös tiivisteiden kestävyys ja vaihdettavuus | 4 (testikoko 1,23 m x 1,48 m) | |
| Vaaralliset aineet | NPD | |

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) No. 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Paikka ja pvm: Vantaa 4.3.2020

Nimi:



Antti Vuonokari, toimitusjohtaja