

# SUORITUSTASOILMOITUS

Nro. DoP palo-ovi 04032020 ver. 2

1. Tuotetyypin yksilöivä tunnistus: Sisäänkäyntipalo-ovi Tiivi palo-ovi EI30
2. Aiottu käyttötarkoitus: a) Palotilanteessa palo-osastoiva, palo-ovi, joka toimii myös poistumistieovenana ja b) normaalitilanteessa sisäänkäyntiovi ilman turvalaitetta
3. Valmistaja: Pihla Group Oy, Äyritie 16, 01510 Vantaa, [www.tiivi.fi](http://www.tiivi.fi)
5. AVCP-järjestelmä: a) palo-ovelle AVCP 1 ja b) sisäänkäyntiovelle AVCP 3
- 6a. Yhdenmukaistetut standardit: a) EN 16034:2014 ja b) EN 14351-1:2006+A2:2016  
Ilmoitettu laitos: No. 0809  
Ilmoitetun laitoksen sertifikaatti palo-ovelle: No. 0809CPR1265
7. Ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Palonkestävyys, postiluukullinen Palonkestävyys ilman postiluukkua	EI <sub>2</sub> 15 EI <sub>2</sub> 30	EN 16034:2014
Savunhallinta	NPD	
Aukipitolaitteen irtikytkettyminen	NPD	
Itsestään sulkeutuvuus	NPD	
Aukipitolaitteen irtikytkettymisen pitkäaikaiskestävyys	NPD	
Itsestään sulkeutuvuuden pitkäaikaiskestävyys: - itsestään sulkeutuvuuden pitkäaikaiskestävyyden muuttuminen (toimintakertatestaus) - itsestään sulkeutuvuuden pitkäaikaiskestävyyden muuttuminen (korroosio)	NPD	

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Tuulenpaineen kestävyys - paine ja puitteen poikkeama	C3 (testikoko 1,0 m x 2,1 m)	EN 14351-1:2006+A2:2016
Sateenpitävyys - paine ja olosuhde	7A (testikoko 1,0 m x 2,1 m)	
Iskunkestävyys	NPD	
Turvalaitteiden kestävyys	NPD	
Kulkuaukon korkeus ja leveys	NPD	
Varauloskäynnin avattavuus	NPD	
Äänitekniset ominaisuudet - ilmaääneneristävyys $R_w$	28 dB (-4; -6) (testikoko 1,0 m x 2,1 m, umpiovi) 29 dB (-3; -5) (testikoko 1,0 m x 2,1 m, lasiaukollinen)	
Lämmönläpäisykerroin $U_w$	0,68 W/(m <sup>2</sup> K) (laskentakoko 1,23 m x 2,18 m, umpiovi) 0,77-1,0 W/(m <sup>2</sup> K) (laskentakoko 1,23 m x 2,18 m, lasiaukollinen, mallikohtainen)	
Säteilyominaisuudet - aurinkotekijä, lasiosan g-arvo (gg-arvo)	NPD	
Säteilyominaisuudet - valonläpäisykerroin ( $\tau_v$ )	NPD	
Ilmanpitävyys - myös tiivisteiden kestävyys ja vaihdettavuus	4 (testikoko 1,0 m x 2,1 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