

Vaatimustenmukaisuustodistuksen nro: ET-0393-24

Vaatimustenmukaisuustodistuksen omistajan nimi ja osoite: Haapsalu Uksetehase AS, Masti tn. 8, Uuemõisa alevik, 90401 Haapsalu linn, Lääne maakond, VIRO

Valmistajan nimi ja osoite: Haapsalu Uksetehase AS, Masti tn. 8, Uuemõisa alevik, 90401 Haapsalu linn, Lääne maakond, VIRO

Tuotteen nimi: Palo-, savu- ja äänieristetty puuovi EI15

Päivämäärä: 30.4.2024

1. Tuotteen perusominaisuudet ja toimivuus

Luokittelu standardin EN 13501-2:2023 mukaisesti: EI₁₅ – Sa₄/S₂₀₀

Perusominaisuus	Toimivuus										
	E	15	20	30	45	60	90	120	180	240	360
Palonkestävyys	EI ₁	15	20	30	45	60	90	120	180	240	360
	EI ₂	15	20	30	45	60	90	120	180	240	360
	EW	15	20	30	45	60	90	120	180	240	360
Savutiiviys	S _a	3					4				
	S ₂₀₀										
Itsesulkeutumiskyky	C	0	1	2	3	4	5				



2. Tuotteen erittely ja käyttöala

Osa	maks. L, mm	maks. K, mm	maks. S, m ²
Lasitettu ovilehti, kun ilmoitetaan palonkestävyys	1025	2135	2,18
Lasittamaton ovilehti, kun ilmoitetaan palonkestävyys	1178	2455	2,62
Lasitettu tai lasittamaton ovilehti, kun ilmoitetaan savutiiviys	1042	2141	2,23
Ovilehden paksuus	39,5 mm		
Karmin profiili	(42/30 x 92) mm		

Palonkestävyyden käyttöala	Savutiiviuden käyttöala
Ovilehtien määrää ja avautumistapaa ei saa muuttaa.	
Ovilehden paksuutta ei saa vähentää, mutta voi suurentaa.	
Lämpöeristyksen ja/tai savutiiviuden kriteerejä vastaavan ovipaketin ovilehden tai karmin pintaan (mutta ei reunoihin) voi lisätä 1,5 mm paksun koristelaminaatti- tai viilukerroksen.	
Ovilehden reunoissa tarvittaessa enintään 0,7 mm paksuinen reunanauha.	
Puukarmien (yhdessä huuloksen kanssa) poikkileikkauksen mittoja ja/tai tiiviyttä ei saa vähentää, mutta voi lisätä.	
Ovilehden ja karmin voi maalata.	
Oven voi asentaa vain tiivistekynnyksellä Schall-Ex Duo L-15, tiivistekynnyksellä Schall-Ex Duo L-15 ja puukynnyksellä tai vain puukynnyksellä.	Sa3 osalta oven voi asentaa vain tiivistekynnyksellä Schall-Ex Duo L-15, tiivistekynnyksellä Schall-Ex Duo L-15 ja puukynnyksellä, vain puukynnyksellä tai ilman kynnystä. Sa4 ja S ₂₀₀ osalta oven voi asentaa vain tiivistekynnyksellä Schall-Ex Duo L-15 tai tiivistekynnyksellä Schall-Ex Duo L-15 ja puukynnyksellä.

Lasi	Luvattu toimivuus		maks. L, mm	maks. K, mm	maks. S, m ²
	palonkestävyys	savutiiviys			
Pyrodur 30-203, paksuus 11 mm	+	+	345	1875	0,64
Karkaistu lasi, paksuus 10 mm	-	+			

Palonkestävyyden käyttöala	Savutiiviuden käyttöala
Oven voi valmistaa lasituksella tai ilman lasitusta.	
Ovilehden pystyreunan ja lasituksen pienin sallittu väli on 130 mm.	
Ovilehden vaakasuuntaisen reunan ja lasituksen pienin sallittu väli on 130 mm.	

Ovilehden ja karmin tiivisteet	
Paisuva tiiviste (4,0 x 10) mm	1 nauha ovilehden alla ja pystykarmin ja yläkarmin urassa
Termoplastinen polymeeritiiviste (5 x 12) mm	pystykarmin ja yläkarmin urassa



Sulkimet	Palonkestävyyden ilmoituksessa	Savutiiviyden ilmoituksessa
Lukko + vastarauta	ASSA 565 + ASSA 2860-5; Abloy 4190 + Abloy 4691	
Saranat /3 kpl ovilehdessä/	Assa Abloy MV 110-KS; Abloy NTR110-30TSS	
	-	Fiskostar MV 110-KS
Suljin	-	Abloy DC 335
Ylivientisuoja	EA 281	
Magneettikosketin	EA501	

Palonkestävyyden käyttöala	Savutiiviyden käyttöala
Lukon korkeus ovilehden alareunasta 1016 ± 200 mm.	
Saranoiden määrää voi lisätä, vähentäminen sallittu vain sillä ehdolla, että saranoiden keskipisteiden välinen etäisyys ei ole suurempi kuin 820 mm.	
Yläsaranan keskipisteen etäisyys ovilehden yläreunasta on 250 mm ja alasaranan keskipisteen etäisyys ovilehden alareunasta on 255 mm.	
Äärimmäisten saranoiden reunan vähimmäisetäisyys ovilehden reunasta voi olla 100 mm.	

3. Yleinen käyttöala

Palonkestävyyden käyttöala	Savutiiviyden käyttöala
Ovipaketin voi asentaa vakiotyyppiseen hyvin tiiviiseen jäykkään ja vakiotyyppiseen vähemmän tiiviiseen jäykkään rakenteeseen sekä vakiotyyppiseen ei-jäykkään rakenteeseen.	
Asennusväli ≤ 30 mm ylhäällä, ≤ 20 mm pystyreunoissa ja ≤ 10 mm alhaalla tiivistetään seuraavasti: villa + PU-palosuojavaahto + palotiivistysmassa.	
Asennusvälin tiivistys päältä havupuulistoilla (12 x 70) mm.	-

