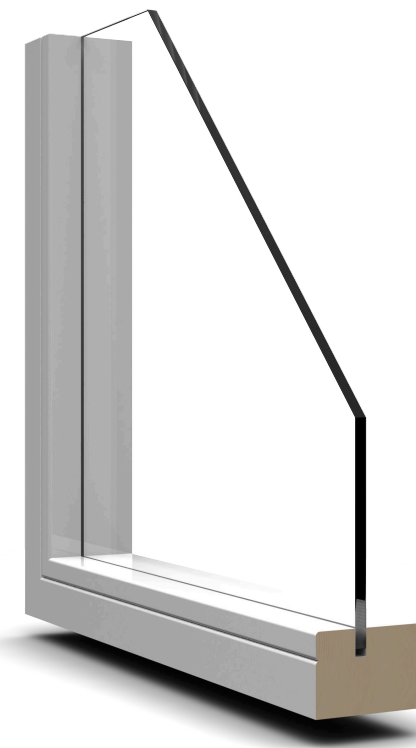




Palonsuojaikkuna sisäkäyttöön MEKS PALO

Tyyppihyväksytty MEKS PALO -palonsuojaikkuna on turvallinen valinta sisäseiniin, joissa tarvitaan palosuojausta. Karmit on valmistettu erikoislaatuluokan (E) oksattomasta ja jatkamattomasta massiivimännystä, ja ne voidaan viimeistellä joko peittomaalattuna tai kuultovärjättyinä ja lakattuna – vakiovärinä NCS S 0502-Y valkoinen. Kaikki puuosat käsitellään M1-luokituksen mukaisilla vähäpäästöisillä pintakäsittelyaineilla. MEKS PALO -ikkunoilla voidaan palosuojauksen lisäksi saavuttaa monipuolisesti haluttu ääneneristystaso.

Palonsuojaikkunat ovat tyyppihyväksytyjä paloluokassa E30, EI15 ja EI30 todistuksella EUFI29-19001597-THTOD ja paloluokassa EI60 todistuksella EUFI29-19001576-THTOD. Ikkunat täyttävät Suomen rakentamismääräyskokoelman sekä eurooppalaisen SFS-EN 13501-2 -standardin vaatimukset.



Paloikkunoiden suunnittelussa ja käytössä

huomioitavaa: Kulmaikkunoiden, erkkereiden, valopihojen tai muiden rakenteiden, joista UV-säteily pääsee paloikkunan sisäpintaan, tulee estää. Lasirakenteessa vähintään 2 x 0,38 mm laminointikalvo. Palonsuojaikkunaan tai sen ympäröivään rakenteeseen ei saa kiinnittää sälekaihtimia, verhoja tms. siten että, auringon lämpöenergia kerääntyy lasiin estäen sen normaalin jäähtymisen.

Tuote	Karmisyvyys (mm)	Ääneneristävyys (Rw) *	Henkilö-turvaluokka	Maksimikoko (Lev x kork, m ²)
MEKS PALO E30	92-210	37	1(B)1	1640 x 2930 / 3,55 m ²
MEKS PALO E30 DB	110 – 210	42/45	1(B)1	1140 x 2970 / 3,02 m ²
MEKS PALO EI15	92-210	37	1(B)1	1710 x 2090
MEKS PALO EI30	92-210	39	2(B)2	2930 x 2090
MEKS PALO EI30 DB	92-210	43/46	2(B)2	1740 x 2910 / 2,97 m ²
MEKS PALO EI60	92-210	40	1(B)1	1490 x 2790 / 3,78 m ²

* Ääneneristävyyssarvot perustuvat lasivalmistajan antamiin Rw-arvoihin.