



Nr 180914-2

**BRANDSKYDDSFÖNSTER, ANVISNINGAR FÖR LAGRING, INSTALLATION OCH ANVÄNDNING
(BRANDKLASSEDE, BRANDSECTOR DELANDE FÖNSTER TYP HATRICK MEKA-EI30, EI15, E30)**

Lagring

Brandskyddsfönster rekommenderas att lagras försiktigt på samma sätt som vanliga fönster. Man måste särskilt beakta, att lagringstemperaturen inte bör överstiga + 50 °C och att fönstret med brandskyddsglas ska inte utsättas för UV-strålning (solljus) under längre period. Det är värme och UV-strålning som påverkar inte rakt i glaset brandskyddsegenskaper, men hetan kan orsaka opacitet i brandskyddsglaset.

Montering av brandskyddsfönster

Brandskyddsfönstret kan monteras på en stenvägg, som densitet är minst 450 kg/m³. Alternativt fönstret kan installeras också på en lågdensitets vägg.

Drevningsmått mellan fönsterkarm och väggöppningen får inte överstiga 40 mm.

Fönsterkarm monteras på den omgivande väggen från alla sidor med minst diam.6 mm x 130 mm stålskruvar eller med adjufixfäste med 6x65mm skruvar. Antalet och positionen för fästpunkterna bestäms i enlighet med RT 41-10947.

Obs! Karmen måste vara fast kilad / stödd av glaselementet under karmen.

Drevningsmaterial är A1 eller A2-S1, d0 -klassad stenull eller Makroflex FR77 polyuretanskum. (Med adjufixfäste måste använda ovanstående stenull) Stenulls drevning kan fog tätas och slutföras med brandbeständigt fogningsmaterial. Isoleringsgapet måste fyllas till ett djup på minst 110 mm från utsidan, över hela träkarmens bredd.

Användning

Det är ej tillåtet att montera igenom borrade persienner eller friskluftsventiler på brandskyddsfönster.

Man får ej ta bort typgodkännandeskyt som är fäst på brandskyddsfönstret.