

SMP Putsprodukter AB

FPS brandskyddsmassa för ventilationsgenomföringar kombinerat med PAROC ventilationsisolering i Hvac-serien

Detta utlåtande är upprättat av brandingenjör Anna Lilja, Brandkonsulten AB, på uppdrag av SMP Putsprodukter AB. Utlåtandet syftar till att klargöra att FPS brandskyddsmassa tillsammans med PAROC:s ventilationsisolering i Hvac-serien uppfyller PAROC:s typgodkännande C000893 utfärdat av RISE 2020-02-12 och giltigt till och med 2025-02-11.



FPS Brandskyddsmassa är obrännbar och innehåller silikater. Brandskyddsmassan kan användas vid brandtätning av bland annat ventilationskanaler i brandcellsavskiljande byggnadsdelar i brandteknisk klass EI 30- EI 240. FPS Brandskyddsmassa har testats av Kiwa Sverige AB och är bland annat godkänd enligt EN 1366-3:2009 (Provning av brandmotstånd för installationer i byggnader - Del 3: Tätning av genomföringar). Typgodkännandet är giltigt till och med 2025-02-13.

PAROC:s typgodkännande (TG C000893) gäller för följande tre produkter i Hvac-serien:

- PAROC Hvac Fire Mat Comfort för cirkulära kanaler (EI30-EI120).
- PAROC Hvac Fire Mat BlackCoat för cirkulära kanaler (EI30-EI120).
- PAROC Hvac Fire Slab EI BlackCoat för rektangulära kanaler (EI30-EI90).

I PAROC:s monteringsanvisningar tillhörande typgodkännandet framgår det bland annat att brandisolering ska vara bruten vid brandcellsgenombrottet och att brandtätning runt ventilationskanal ska ske med en obrännbar och silikatbaserad brandtätningssmassa. Eftersom FPS Brandskyddsmassa är obrännbar och silikatbaserad bedömer Brandkonsulten AB att FPS Brandskyddsmassa kan nyttjas tillsammans med PAROC:s produkter i Hvac-serien och att utförandet uppfyller PAROC:s giltiga typgodkännande. Brandtätning med FPS Brandskyddsmassa ska ske enligt PAROC:s monteringsanvisningar tillhörande TG C000893.

Detta intyg, d v s att FPS Brandskyddsmassa kan nyttjas tillsammans med PAROC:s ventilationsisolering i Hvac-serien, är giltigt till dess att PAROC:s typgodkännande/monteringsanvisningar C000893 förfaller.

Med vänlig hälsning



Anna Lilja
Handläggande brandingenjör



Magnus Lindström
Internkontrollerande brandingenjör