

FPS brandtätningssystem för ventilationsgenomföringar

Detta utlåtande är upprättat av brandingenjör Magnus Lindström, Brandkonsulten AB, på uppdrag av SMP Putsprodukter AB. Utlåtandet syftar till att klargöra förutsättningar för att kunna använda FS brandskyddsmassa för brandtätning av ventilationskanaler i befintliga konstruktioner.

Vid ny- och ombyggnad gäller SS-EN 1366-1:2014/A1:2020 Provnings av brandmotstånd för installationer i byggnader - Del 1: Ventilationskanaler – Amendment 1.

Detta utlåtande gäller endast brandtätningen av kanalen. Övriga ingående delar ska uppfylla kraven för den avskiljande byggnadsdelen.

För FPS Brandskyddsmassa finns ett utgången Tygodskännandebevis 0287 (2014-11-17 - 2019-11-16) från Kiwa Sverige AB. Detta är inte längre aktuellt då genomföringar av ventilationskanaler ska utföras enligt SS-EN 1366-1:2014/A1:2020. Nu gällande TG 0287 gäller inte ventilationskanaler.

Brandkonsulten AB gör bedömningen att brandtätning av ventilationskanaler vid ändring av byggnader kan utföras med FPF Brandskyddsmassa enligt tillhörande montageanvisningar. Detta uppfyller kraven i BBR avseende avskiljande konstruktion.



Magnus Lindström
Handläggande brandingenjör

Mattias Skjöldebrand
Internkontrollerande brandingenjör