

Brandklassning av obrännbara dörrar - info

En typgodkänd branddörr i A-klass får användas i brandcellsgräns där kravet är EI med samma tidskrav. T ex får en A60-klassad dörr användas där kravet är EI 60.

Boverkets byggregler, BBR 19, avsnitt 5:2311, andra stycket anger att ”För dörrar i klass A2-s1,d0 kan kravet på isolering, I, anses vara uppfyllt om temperaturstegringen på den från branden vända sidan är högst 280 grader C i genomsnitt och 330 grader C i enstaka punkter”.

För att på ett enkelt sätt beskriva ovanstående krav har vi valt att använda klassbeteckningarna A15, A30, A60, A90, A120 och A240 där bokstaven A står för A2-s1,d0 (obrännbar) och där sifferbeteckningen står för det antal minuter som kriterierna är uppfyllda. Kriterierna är integritet och temperaturstegringskraven ovan.

SP SITAC



Per Adolfsson

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, SP SITAC

Postadress	Besöksadress	Telefon / Telefax	E-post / Internet	Bankgiro	PlusGiro	Org.nummer
SP SITAC Box 553 371 23 Karlskrona	Bastionsgatan 6 Stumholmen 371 32 Karlskrona	010-516 63 00 0455-206 88	info@sitac.se www.sitac.se www.sp.se	715-1053	1055-3	556464-6874