

## 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