

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 |