

Bevarande av kulturarv - Specifikationer för styrning av inomhusklimat - Del 1: Riktlinjer för uppvärmning av kyrkor, kapell och andra platser av sakral betydelse

SS-EN 16096:2012



Denna standard innehåller riktlinjer inför val av strategi och system för uppvärmning av sakrala byggnader som kyrkor, kapell, moskéer och synagogor.

Syftet med riktlinjerna är att förebygga skador på objekt av kulturhistoriskt värde samt att skapa ett energieffektivt och långsiktigt hållbart användande av byggnaden. Standarden är tillämplig både för kulturhistoriska byggnader och för byggnader som innehåller kulturhistoriska föremål. Den är ett stöd för förvaltare av sakrala byggnader, för yrkesverksamma inom byggnation, uppvärmning och konservering samt för handläggare och beställare.

Standarden har tagits fram inom ramen för det europeiska standardiseringsprojektet CEN/TC 346, Conservation of Cultural Heritage. I Sverige motsvaras projektet av en teknisk kommitté, SIS/TK 479, Bevarande av kulturarv. Standarden publicerades den 17 januari 2012 och tillhandahålls i Sverige genom SIS, Swedish Standards Institute, www.sis.se

Kyrkor och andra sakrala platser är viktiga delar av vårt gemensamma kulturarv. De omfattar också ett rikt innehåll av interiörer, inventarier och föremål som behöver bevaras för framtida generationer.

Ett olämpligt inomhusklimat kan ge upphov till såväl allvarliga skador som onödigt hög energiförbrukning. Renovering eller byte av värmesystem har kritisk påverkan på byggnaden och dess inventarier.

Äldre sakrala byggnader har ofta speciella förutsättningar. Byggnaden kan vara uppförd i en äldre byggnadsteknik, använts sporadiskt under vissa perioder och kan innehålla ömtåliga inventarier eller dekorationer. Förr saknades ofta också uppvärmningssystem. Idag ställs andra krav på uppvärmning och energieffektivisering. Dessa krav kan stå i konflikt mot ett långsiktigt bevarande av de kulturhistoriska värdena.

Denna standard ger vägledning för både arbetsprocess och uppvärmningsstrategi och ger förutsättningar för att välja det bästa alternativet.

Kontakt på SIS:
Mia Lindberg
mia.lindberg@sis.se
Tfn 08-555 520 98

SIS är en ideell organisation som projektleder experter från olika branscher som vill utveckla standarder tillsammans inom sin bransch. Vi säljer också standarder, utbildningar och rådgivning. SIS är en del av det europeiska och globala nätverk som utarbetar internationella standarder. Standarder främjar handel över gränser och bidrar till att processer och produkter blir säkrare. SIS är en fristående ideell förening med medlemmar från både privat och offentlig sektor.