



Faktablad från Elektriska Nämnden 1/2018

Elinstallationer i kulturhistoriska byggnader

I kulturhistoriska byggnader rekommenderas en förhöjd brandsäkerhetsnivå på elinstallationerna, t ex:

1. Installation av jordfelsbrytare, överspänningsskydd och ljusbågsdetektor.
2. Kopplingsklämmor med skruvförband.
3. Elcentraler av plåt eller gjutjärn.
4. Elcentraler monterade på mineritskivor eller i brandklassat skåp/utrymme.
5. Säkerhetsändare i lysrörsarmaturer.
6. Metallarmerad kabel.
7. Utanpåliggande elinstallationer.
8. TN-S-system.
9. Ljusarmaturer och ljuskällor med låg ytemperatur.

Som personsäkerhetshöjande åtgärder rekommenderas skyddsjordning och skyddsutjämning.

Därutöver rekommenderas frekvent revisionsbesiktning i enlighet med Elektriska Nämndens anvisningar inklusive kontinuitetsmätning, isolationsmätning och termografering.

Tänk på att det kan krävas tillstånd för att ändra eller göra nya installationer i kyrkor och byggnadsminnen enligt 3 kap. kulturmiljölagen från länsstyrelsen och i statliga byggnadsminnen från Riksantikvarieämbetet.



Carl von Linnés födelsehem i Råshult