

Materialval Installation

För val av elmaterial till elinstallation hänvisas till svensk standard, SS 436 40 00 utgåva 2. Utökade krav kan finnas i Tekniska riktlinjer "TR" utgåva D.

SS 436 40 00 finns på <http://online.sis.se/> och innehåller följande kapitel:

| | |
|---|---|
| Del 1 Grundläggande principer | |
| Del 2 Definitioner | |
| Del 3 Allmänna förutsättningar | |
| Del 4 Skydd av personer, husdjur och egendom | 41 - Skydd mot elchock 42 - Skydd mot termiska verkningar 43 - Skydd mot överströmmar 44 - Skydd mot spänningsvariationer |
| Del 5 Val och montering av elmaterial | 51 - Allmänna regler 52 - Val och montering av ledningssystem 53 - Bryt-, manöver och skyddsanordningar 54 - Jordning och skyddsledare 55 - Annan elmateriel |
| Del 6 Kontroll | 61 - Kontroll före idrifttagning 62 - Periodisk kontroll |
| Del 7 Särskilda slag av elinstallationer | 700 - Gemensamt 701 - Bad- och duschrum 702 - Bassänger 703 - Bastu 704 - Bygg- och rivningsplatser 705 - Lantbruk 706 - Trånga utrymmen 708 - Campingplatser 709 - Småbåtshamnar 711 - Mässor 712 - Solcellsanläggningar 714 - Utomhusbelysning 715 - Klenspanning 717 - Mobila arbetsplattformar 721 - Husvagnar 729 - Driftrum 740 - Tivolin 750 - Torra utrymmen 751 - Fuktiga utrymmen 753 - Golv- och takvärme |