

Svenska Elektriska Kommissionen, SEK

Fastställt	Utgåva	Sida	Ingår i
1999-06-02	1A	1 (15)	SEK Område 64

© Copyright SEK. Reproduction in any form without permission is prohibited.

## Elinstallationer i byggnader – Uttag och andra anslutningspunkter – Omfattning och placering

*Electrical installations in buildings –  
Connection points –  
Mode and range*

Denna utgåva 1A skiljer sig från utgåva 1 genom att texten skrivits in på nytt för att göras tillgänglig som sökbart elektroniskt dokument. Denna utgåva innebär alltså inte att standarden reviderats och utgåva 1 fortsätter därför att gälla parallellt med utgåva 1A.

SS 437 01 46, utg 1, 1999 och SS 437 01 46, utg 1A, 2002, överensstämmer helt. Detta innebär att även referenser och beteckningar har behållits i utgåva 1A och läsaren uppmärksammas på att de därför kan vara inaktuella.

---

ICS 91.140.50

---

Denna standard är fastställd av Svenska Elektriska Kommissionen, SEK, som också kan lämna upplysningar om **sakinnehållet** i standarden.  
Postadress: SEK, Box 1284, 164 29 KISTA  
Telefon: 08 - 444 14 00. Telefax: 08 - 444 14 30  
E-post: sek@sekom.se. Internet: www.sekom.se

---

## Innehåll

0	Orientering
1	Omfattning
2	Definitioner
3	Strömställare
4	Eluttag
5	Anslutningspunkter för ljusarmaturer
6	Anslutningspunkter för platsbundna elapparater
7	Anslutningspunkter för elvärmare
8	Teleinstallation
9	Larm- och signalinstallation
10	Styr- och övervakningsinstallation
11	Kök
12	Hygienutrymme, omklädningsrum
13	Klädtvätttrum
14	Trappa, korridor, entréutrymme inomhus
15	Garage
16	Uteplats, balkong, entré
17	Sköljrum, städtrum
18	Driftutrymme
19	Verkstad, slöjd
20	Rullstolsrum
21	Motionsrum, bastu, våtlekrum
	Litteratur

## Orientering

Standarden ersätter den tidigare standarden SS 94 21 04, som har reviderats med hänsyn till den tekniska utvecklingen och de ändrade förutsättningarna med fler el- och teleanslutna apparater.

### 1 Omfattning

I denna standard ges uppgift om antalet uttag och andra anslutningspunkter samt deras placering. I första hand avser uppgifterna utrymmen i bostäder, byggnader för särskilda boendeformer, skolor, förskolor och fritidshem.

Standarden kan i tillämpliga delar användas även för likartade utrymmen i t ex kontor och liknande utrymmen. I allmänhet gäller detta kontorsrum och biutrymmen.

Standardens uppgifter om placeringen av anslutningspunkterna kan ses som rekommendationer i byggnader för särskilda boendeformer, men måste anpassas till det enskilda fallet. Uppgifterna om antalet är dock i de flesta fall direkt tillämpliga.

Standarden är inte avsedd att tillämpas för utrymmen individuellt anpassade för personer med funktionshinder.

Dimensionering av elinstallationer, kabelförläggning och elapparaters utförande ges i SS 437 01 45.

Om inget annat sägs i standarden gäller uppgifterna i avsnitt 3 - 10 för samtliga utrymmen. För särskilda utrymmen ges kompletteringar i avsnitt 11 - 21.

Angivet höjdmått för anslutningspunkt avser avståndet från färdigt golv till anslutningspunktens centrum. Normala byggnadstekniska måttavvikelser, regler, väggisolering, flyttbara mellanväggar, ombyggnads- möjligheter o dyl skall beaktas vid placering av anslutningspunkterna.

Vid bedömning av erforderligt antal anslutningspunkter för ljusarmaturer och deras placering skall kravet på god belysning för städning och skiftande aktiviteter beaktas. Antalet anslutningspunkter har fastställts med utgångspunkt från utrymmen med ljusa och matta ytor.

[Redacted content]