

Svenska Elektriska Kommissionen, SEK

Fastställt	Utgåva	Sida	Ingår i
1989-12-06	2A	1 (9)	SEK Område 64

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

Elinstallationer i byggnader – Införning av el- och telekablar i byggnader

*Electrical installations in buildings –
Arranging the intake of electric power and telecommunication cables*

Denna utgåva 2A skiljer sig från utgåva 2 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 2 fortsätter därför att gälla parallellt med utgåva 2A.

SS 437 01 51, utg 2, 1989 och SS 437 01 51, utg 2A, 2002, överensstämmer helt. Detta innebär att även referenser och beteckningar har behållits i utgåva 2A och läsaren uppmärksammas på att de därför kan vara inaktuella.

Innehåll

Orientering

Referenser

- 1 Omfattning
- 2 Definitioner
- 3 Planläggning och samordning
- 4 Placering av servis
- 5 Utförande

Figurer: Exempel på införing av el- och telekabel i byggnad

Orientering

Utgåva 2 har i förhållande till utgåva 1 ändrats för anpassning till nya föreskrifter och till ny svensk och internationell standard. En översyn av texter och hänvisningar har även gjorts för anpassning till dagens praxis.

Standarden anger de krav som ställs av elleverantör och Televerket för anordnade av servis. Den är i första hand avsedd att användas vid projekteringen av byggnader så att ställda krav blir beaktade på ett tidigt stadium. Den skall även tillämpas under uppförandet av byggnaden.

Standarden har utarbetats i samråd med berörda myndigheter.

Referenser

I standarden hänvisas till följande publikationer.

SS 424 14 37	Kabelförläggning i mark
SS 424 14 38	Kabelförläggning i byggnader
SS 430 01 10	Mätarskåp
SS 436 21 01	Ställverksrum i byggnader. Planering och utförande
SS 437 01 52	Elinstallationer i byggnader - Utrymme för el- och telekommunikationsutrustningar i flerbostadshus
SS 83 71 51	Elinstallationer - Mätarskåp i yttervägg på småhus – Utrymmesmått
Se vidare:	
STEV-FS	Statens Energiverks föreskrifter om utförande och skötsel av elektriska starkströmsanläggningar. (Starkströmsföreskrifterna)
SIND-FS	Statens Industriverks kungörelse om utförande av elektrisk starkströmsanläggning i inom Norden förtillverkat bostadshus med på fabrik förtillverkad elektrisk installation
IBL 77	Svenska Elverksföreningens normalbestämmelser av år 1977 – Installationsbestämmelser för lågspänningsanläggningar
Televerkets 8230-A 102	Teleledning i industrimiljö
Televerkets 8230-A 135	Kanalisation för Televerkets ledning till och i bostadshus
Televerkets 8230-A 140	Tele för kontoret

1 Omfattning

Denna standard gäller serviser för el-, tele- och kabel-TV-installationer.

Den kan även tillämpas på andra kablar som tas in i byggnad.

Standarden avser byggnader huvudsakligen avsedda för bostadsändamål men är även tillämplig för andra byggnader, t ex kontors-, butiks- och småindustrilokaler.

