

EL UTOMHUS

INFORMATION TILL DIG SOM ARBETAR MED ELLER ANVÄNDER EL VID
EVENEMANG



ANSVAR SOM INNEHAVARE AV ELEKTRISK MATERIEL

Innehavaren av elektrisk materiel är skyldig att se till att materielen hålls i ett sådant skick att den ger betryggande säkerhet för personer, husdjur och egendom.

Ska du använda en elprodukt utomhus? Följ tillverkarens anvisningar och kontrollera i bruksanvisningen hur elprodukten ska användas. Använd eller förvara aldrig elprodukter ute när det regnar eller är fuktigt utan att se till att de är skyddade mot regn och fukt. På en elprodukt som blivit fuktig kan höljet bli spänningsförande och därmed farligt.

Elektriska produkter - inte alltid fuktskyddade

Det finns elektriska produkter som kan användas utomhus, men som ändå inte är fuktskyddade. Det gäller till exempel häcksaxar, bormaskiner och elektriska produkter för torg- och marknadshandeln. Dessa produkter bör därför bara användas ute när det inte regnar eller är fuktigt. Om produkten inte uppfyller kraven för utomhusbruk i fuktig miljö måste du vidta åtgärder för att säkerställa en torr miljö som den är konstruerad för.

Speciell märkning för fuktskydd

Eluttag och elprodukter som får användas ute i regn utan skydd över sig är märkta med beteckningen *IPX4* det vill säga ett så kallat *striltätt* utförande.

WARNING!

Anslut aldrig en produkt som kräver skyddsjordning och som du ska använda ute till ett ojordat uttag inne. Det kan vara livsfarligt! Om du måste använda skarvsladd, se till att den är jordad och avsedd för utomhusbruk och att den ansluts till ett jordat uttag.



Box 4, 681 21 Kristinehamn

TEL 0550-851 00
E-POST registrator@elsakerhetsverket.se
WEBB www.elsakerhetsverket.se

Den här foldern innehåller viktig information till dig som ansvarar för eller arbetar med evenemang utomhus och där el används. Det kan röra sig om anslutning till starkströmsanläggning eller användning av elektriska produkter.

Du som äger eller använder elektriska produkter ansvarar för att dessa är säkra och används på rätt sätt.

Tänk på att en produkt ska vara CE-märkt, ha bruksanvisning på svenska och vara märkt med: fabrikat, varumärke och typbeteckning.

Mer information såsom föreskrifter och andra broschyrer finns i vår publikationsshop på www.elsakerhetsverket.se

Myndigheten för Samhällsskydd och beredskap har också information i sin "Säkerhetsguide för evenemang" på www.msb.se

ELSÄKERHET UTOMHUS

ELANSVAR VID ELANLÄGGNINGAR OCH EVENEMANG

Enligt ellagstiftningen är innehavaren av en starkströmsanläggning skyldig att se till att den är utförd, beskaffad och placerad på ett sådant sätt att den ger betryggande säkerhet mot person- eller sakskada. Innehavaren är också skyldig att se till att arbete på eller i anslutning till en anläggning eller anordning utförs av, eller under ledning av, personer med sådana kunskaper och färdigheter att det ger betryggande säkerhet mot person- eller sakskada.

Innehavaren av en starkströmsanläggning eller anordning ska fortlöpande kontrollera att anläggningen eller anordningen ger betryggande säkerhet mot person- eller sakskada. Fortlöpande kontroller ska utföras vid behov och kan vara nödvändiga att genomföras flera gånger dagligen.

Ytterligare information finner du i Elsäkerhetsverkets föreskrifter och allmänna råd om innehavarens kontroll av elektriska starkströmsanläggningar och elektriska anordningar.

Innehavarens rutiner, regler och information

Det är viktigt med rutiner och tydlighet kring användning av el. Se till att det finns regler och fastställda rutiner om hur el får användas inom elanläggningen och informera om detta. Eventuella brister i elanläggningen kan då upptäckas och åtgärdas snabbare.

Jordfelsbrytare

I nya elanläggningar uppförda 1994 eller senare är jordfelsbrytare ett krav på uttag utomhus, vilket det inte är i äldre anläggningar. Vi rekommenderar att jordfelsbrytare ska finnas installerade även i äldre elanläggningar. Utförligare anvisningar för jordfelsbrytare finns i Elinstallationsreglerna, utgivna av SEK Svensk Elstandard.