

Skötsel och felsökning av jordfelsbrytare

SKÖTSEL

Jordfelsbrytaren bör testas var 6:e månad. Ett bra tips är att göra det när klockan ska ställas om till sommar- och vintertid.

Testet utförs genom att testknappen på jordfelsbrytaren trycks in.

Löser den då inte ut, ska behörig installatör kontaktas.

FELSÖKNING

Om jordfelsbrytaren har löst ut kan följande åtgärder utföras.

1. Slå till jordfelsbrytaren.

Om jordfelsbrytaren nu inte löser ut så har det varit ett tillfälligt fel eller störning i anläggningen. Om detta händer ofta så ska elinstallatör kontaktas för felsökning.

2. Löser jordfelsbrytaren ut direkt efter tillslag finns ett fel i anläggningen.

Slå då ifrån alla dvärgbrytare och/eller skruva ur samtliga säkringar för de grupper som beskyddas av just denna jordfelsbrytare. Slå därefter till jordfelsbrytaren igen.

3. Om jordfelsbrytaren nu löser ut så ligger felet i centralen eller någonstans i anläggningen.

Avbryt och kontakta behörig elinstallatör för felsökning.

4. Om jordfelsbrytaren inte löser ut, slå på dvärgbrytare och/eller skruva i säkringar en och en tills det att jordfelsbrytaren slår ifrån. Nu är felet lokaliserat till denna grupp.

5. Om man är minsta osäker på vilka vägguttag, lamputtag, takuttag etc. som är anslutna till denna grupp så ska man avbryta och behörig elinstallatör kontaktas.

6. Koppla ifrån samtliga apparater som är anslutna via stickpropp till vägguttag, lamputtag eller takuttag i denna grupp. Slå till jordfelsbrytaren. Om jordfelsbrytaren nu löser ut ligger felet i den fasta installationen och behörig elinstallatör skall kontaktas.

7. Om jordfelsbrytaren inte löser ut, börja med att ansluta en apparat i taget i uttagen tills det att jordfelsbrytaren löser ut. Den sist anslutna apparaten är det troligtvis fel på och måste bytas ut eller ses över av fackkunnig person.

MALMBERGS