

# Nya el centraler med jordfelsbrytare

## Vad är en jordfelsbrytare

En jordfelsbrytare är som en smart vakt som övervakar strömmen i cirkeln. Om den märker att strömmen läcker ut på ett sätt som inte är normalt, så agerar den snabbt och stänger av strömmen direkt. Detta skyddar oss från att få en elchock om vi råkar röra vid den läckande strömmen. Så jordfelsbrytaren är som en extra säkerhetsåtgärd för att hålla oss skyddade när vi använder el i hemmet.

## Hur ska jag agera om strömmen i lägenheten går?

Kontrollera grannarna: Se om det bara är din lägenhet som är drabbad eller om grannarna också har förlorat strömmen. Om det bara är din lägenhet, kontrollera jordfelsbrytaren och säkringar.

## Hur undersöker jag?

Om jordfelsbrytaren har stängts av kan det bero på problem i elsystemet eller en tillfällig strömfel. För att undersöka detta kan du återställa jordfelsbrytaren. Om den stänger av igen, finns det troligen problem i elsystemet.

Det finns två sätt att felsöka detta:

1. Om du nyss har startat en elektrisk apparat som spisen, diskmaskinen, tvättmaskinen eller en lampa, försök att koppla bort den och försök sedan återställa jordfelsbrytaren.
2. Ett annat sätt är att stänga av alla säkringar i lägenheten. Återställ jordfelsbrytaren och sedan aktivera en säkring i taget tills jordfelsbrytaren stänger av igen. På det sättet kan du se vilken del av elsystemet problemet kommer ifrån.

Genom att följa dessa steg kan du upptäcka var felet i elsystemet ligger. Kom ihåg att vara försiktig med elektricitet och att söka professionell hjälp om du är osäker på vad du gör.

## Jordfelsbrytaren



Både på säkringar och jordfelsbrytaren gäller; 1 är i funktion, 0 är avslagen