

Tekniskbeskrivning el-anläggning

El-central.

I el-centraler sitter automatsäkringar som skyddar vid kortslutningar och överbelastningar. Vid normala förhållande skall vippan vara uppåt. När automatsäkring löst ut fälls vippan ner och strömmen är då bruten på den gruppen. Om automatsäkring löser ut kontrollera orsaken och återställ den sedan. Man återställer genom att fälla upp vippan igen. Löser det ut direkt igen så kontakta din elinstallatör.

I el-centralen sitter också JORDFELSBRYTARE. En jordfelsbrytare bryter strömmen snabbt om en apparats hölje skulle bli spänningsförande eller något annat jordfel uppstår.

Slår jordfelsbrytaren ifrån utan att du vet orsaken?

1. Slå då ifrån alla automatsäkringarna.
2. Slå till jordfelsbrytaren
3. Vippa tillbaka automatsäkringar en i taget tills jordfelsbrytaren löser igen.
4. Slå ifrån den automatsäkring du senast slog till och slå till jordfelsbrytare igen.
5. Fortsätt vippa upp resten av automatsäkringarna. Är nu alla automatsäkringar upp vippade förutom den som löste ut jordfelsbrytare har du nu ringat in felet.
6. Kolla på gruppförteckningen bredvid centralen för att se vad den avslagna säkringen går till.

Om du inte hittar felet, kontakta din elinstallatör.

Jordfelsbrytaren **ska** testas med ca 6 månaders intervall. Man trycker på testknappen på jordfelsbrytaren och då ska den slå ifrån! Om den inte slår ifrån, kontakta din elinstallatör.

I el-centralen finns en huvudbrytare som bryter all ström.



I Elcentralen som finns i teknikrum plan 1 hus 1 och 2 sitter huvudsäkringar. Skulle det bli strömlöst i delar av er lägenhet och alla säkringar i lägenhetscentralen är uppe så kan det ha gått en huvudsäkring. För att byta denna säkring måste man in i elcentralen i teknikrum.

Mediacentral

I ert lägenhet i el-centralen sitter en mediacentral. Till mediacentralen är ett nätverk uppbyggd med nätverksuttag i olika rum. Ett nätverksuttag består av 1st datajack. Till mediacentralen är fiberkabel från Telia ansluten. Där kan du själv välja vad du vill koppla till respektive nätverksuttag, telefon, data eller tv. Ett datajack fungerar även som ett telefon jack om man plockar bort ”pluggen” från telefonsladden. Där sitter en liten kontakt som passar i datajacket. Internetleverantörs/telefonleverantörs/tvleverantörs utrustning placeras också i mediacentralen. Den utrustningen kan se olika ut beroende på det utbudet eller den lösning som du väljer. Telia placerar också en fiberkonverter i mediacentralen där utgångar finns för Internet, telefoni och tv. I mediacentralen finns även plats för egen utrustning så som en router mm.

Mätinsamling EL, Värme och varmvatten

Till er lägenhet är det kopplat en separat elmätare, varmvattenmätare och kallvattenmätare. Dessa mäter er förbrukning av el, varmvatten och kallvatten. Avläsning sker automatiskt och skickas till er förening så att er förbrukning av el, varmvatten och kallvatten kan debiteras er. Ni har alltså inga egna abonnemang hos Habo Kraft för el utan föreningen har 1st!

Brandvarnare

Brandvarnare som sitter monterad i er lägenhet har ett inbyggt 10 års batteri för drift. För underhåll se separat produktblad för brandvarnaren