

Konsumenteninformation

Sehr geehrte Anlagenbetreiberin,
sehr geehrter Anlagenbetreiber,

im Zuge der Durchführung von Arbeiten an ihrer elektrischen Anlage wurde festgestellt, dass die Stromkreise der Anlage mit einem Fehlerstrom **Schutzschalter der Type AC** geschützt sind. Wir müssen darauf hinweisen, dass dieser Schutzschalter in einem modernen Haushalt von heute möglicherweise nicht mehr den ausreichenden Schutz bietet, um Personen vor den Gefahren eines elektrischen Schlages zuverlässig zu schützen.

Warum ist es so wichtig, den richtigen FI-Schutzschalter auszuwählen?


Es ist wichtig, den richtigen Fehlerstromschutzschalter (FI-Schutzschalter) auszuwählen, weil Betriebsmittel der heutigen Generation von modernen Haushaltsgeräten und der heute verwendeten Unterhaltungselektronik die Auslösung eines FI-Schutzschalters verzögern bzw. vollständig verhindern können.

Gefahren des elektrischen Stroms

Kommt eine Person in den Stromkreis, löst dieser FI-Schutzschalter unter Umständen zu spät oder gar nicht aus und die betroffene Person wird dadurch ernstzunehmenden Gefahren (Muskelverkrampfungen, Verbrennungen, Atmungslähmung, Herzkammerflimmern, Bewusstlosigkeit oder Tod) ausgesetzt.

Zur Vermeidung von Gefährdungen bietet nur der an die mögliche Form des Fehlerstromes angepasste FI-Schutzschalter ausreichend Schutz!

Gewährleistung von Sicherheit im Haushalt

Deshalb ist es wichtig, darauf hinzuweisen, dass nur **Fehlerstromschutzschalter der Type A**, welche dieses Zeichen  tragen, umfassende Sicherheit in einem modernen Haushalt garantieren.

Sollten Sie weitere Fragen haben, beraten wir Sie gerne!

Ihr/e
Elektrotechniker/in

Weitergehende Informationen finden Sie im Merkblatt „Einbau von 30 mA Fehlerstromschutzschalter (FI-Schutzschalter)