KOSTENLOSER RATGEBER

# Sicherungskasten & FI-Schalter für Gröbenzell

Wie Ihr Sicherungskasten aufgebaut ist, wie Sie ihn warten — und wann eine Modernisierung sinnvoll ist. Speziell für Gröbenzell und das Einsatzgebiet im Landkreis Fürstenfeldbruck.

## Aufbau eines modernen Sicherungskastens

- **Hauptschalter** - schaltet die gesamte Anlage spannungsfrei. Im Notfall der erste Griff.
- **FI-Schalter (RCD)** - Fehlerstromschutzschalter. Loest in 30 Millisekunden aus. Lebensretter.
- **LS-Schalter (Leitungsschutz)** - schuetzt die Leitung vor Ueberlast und Kurzschluss.

> **DER FI-TEST**
>
> Alle 6 Monate die T-Taste am FI-Schalter druecken. Er muss sofort ausloesen. Wenn nicht - Elektriker rufen.

## Anzeichen, dass eine Modernisierung noetig ist

- **Klassische Schmelzsicherungen** ohne LS-Automaten und ohne FI-Schalter.
- **Sicherungen fliegen wiederholt raus** - auch nach Abklemmen verdaechtiger Geraete.
- **Knisternde Geraeusche oder warme Stellen** am Verteiler.
- **Kein Platz mehr** fuer zusaetzliche Stromkreise (Wallbox, PV).
- **Schwarze Verfaerbungen** an Sicherungen oder Klemmen.
- **FI-Schalter laesst sich nicht zuruecksetzen** oder schaltet ohne Grund.

## Was kostet eine Erneuerung

Je nach Groesse und Aufwand zwischen **800 Euro** (einfache Mietwohnung) und **4.500 Euro** (komplette Erneuerung im Einfamilienhaus). Bei seriosen Anbietern bekommen Sie vor Beginn der Arbeit einen verbindlichen Festpreis.

Im Standard-Festpreis enthalten:

- Demontage und Entsorgung der alten Verteilung.
- Neuer Verteilerschrank in passender Groesse.
- FI/LS-Schalter-Kombination fuer alle Stromkreise nach VDE 0100.
- Saubere Verdrahtung mit Beschriftung jedes Stromkreises.
- Funktionspruefung und Pruefprotokoll nach VDE 0100-600.

**Brauchen Sie jetzt Hilfe?**

24 Stunden, 7 Tage die Woche persoenlich erreichbar - auch sonntags, nachts und an Feiertagen.

**0151 611 342 71**