

Mit diesen Fragen bereiten Sie das Gespräch mit dem Elektriker vor. Haken Sie ab, was schon klar ist. Offene Punkte klären Sie gemeinsam mit dem Elektromeister.

Die Punkte stammen aus den Videos von Elektromeister Tobias Haack.

Bereich 1: Räume und Stromkreise

- | | |
|---|---|
| ☐ Raumliste angelegt?
Jeder Raum steht auf einer Liste. Mit ihr beginnt die Planung. | ☐ Absicherung je Raum geklärt?
Für jeden Raum steht fest, wie er abgesichert wird. |
| ☐ Bezeichnung festgelegt?
Für jede Sicherung steht fest, wie sie später beschriftet wird. | ☐ Geräte mit eigener Absicherung?
Welche Geräte brauchen eine eigene Absicherung? In der Zahnarztpraxis waren es die Behandlungstühle. |
| ☐ Hauptschalter-Funktion?
Muss über den Hauptschalter etwas Bestimmtes abgeschaltet werden können? | ☐ Was kommt später dazu?
Wärmepumpe, PV-Anlage, Wallbox oder Smart Home: Was ist geplant oder möglich? |

Bereich 2: Schrank und Platz

- | | |
|---|--|
| ☐ Reserve eingeplant?
Im Verteilerfeld bleibt Platz für spätere Erweiterungen. | ☐ Platz für Smart Home?
Smart-Home-Bauteile brauchen eigene Plätze im Verteilerfeld. |
| ☐ Reihenklemmen vorgesehen?
In einem großen Verteilerfeld kann eine ganze Reihe nur für Reihenklemmen nötig sein. | ☐ Getrennte Sammelschienen?
Fragen Sie, wie die FI-Schalter im Schrank angeschlossen werden. Im Video zeigt Tobias Haack einen Schrank mit getrennten Sammelschienen. |
| ☐ Platz am Montageort?
Klären Sie früh, wo der Schrank hängt. Neben Lüftung, Wärmepumpe und Wechselrichter kann es eng werden. | ☐ Überspannungsschutz?
Ist die Leitung zur Unterverteilung länger, sollte laut Tobias Haack auch dort ein Überspannungsschutz hinein. |

Bereich 3: Ablauf und Unterlagen

- | | |
|---|--|
| ☐ Baustelle oder Werk?
Klären Sie mit dem Elektriker, ob der Schrank vor Ort gebaut oder im Werk vorverdrahtet wird. | ☐ Aufbauzeichnung da?
Sie zeigt, wo welches Bauteil im Schrank sitzt. |
| ☐ Stromlaufplan da?
Er zeigt, wie alles verdrahtet ist. Fragen Sie danach. | ☐ Früh bestellt?
Von der Bestellung bis zur Auslieferung vergeht Zeit. Starten Sie die Planung früh. |
| ☐ Zuordnung eindeutig?
Leitung 1 gehört zu Absicherung 1. Jede Leitung passt klar zu ihrer Sicherung. | ☐ Änderungen abgesprochen?
Kommt auf der Baustelle etwas dazu, sprechen alle Beteiligten miteinander. |