

Steuerung Automatisierung  
 Effizienz Kommunikation  
 Sicherheit Licht  
**Energie** Automatisierung Steuerung  
 Photovoltaik  
 Licht Komfort  
 Effizienz

E | HANDWERK



## Grund genug Geprüfte Sicherheit mit dem E-CHECK.

Der E-CHECK ist die anerkannte, normengerechte Prüfung aller elektrischen Anlagen und Geräte im Haus: Er dokumentiert ihren ordnungsgemäßen Zustand und ermöglicht die Erkennung von Gefahren, bevor ein Schaden entstehen kann.

- › Alle Personen und Einrichtungen im Haus sind vor den Gefahren bzw. Risiken durch Überspannung oder Kurzschluss sowie dadurch entstehenden Brand geschützt.
- › Sie erhalten die Gewissheit, dass die geprüfte Elektroinstallation und die geprüften Elektrogeräte allen Sicherheitsaspekten genügen.
- › Sie können im Schadensfall Versicherungen den korrekten Zustand von Anlagen und Geräten nachweisen.
- › Ihr E-CHECK Experte berät Sie fachkundig zu allen Fragen der Energieeffizienz und weist Sie auf Einsparmöglichkeiten hin.
- › Und: Handwerksleistungen wie der E-CHECK sind von der Steuer absetzbar!

## Der E-CHECK Nur bei Ihrem E-Handwerksbetrieb.

Der E-CHECK darf nur von geschulten Innungsfachbetrieben durchgeführt werden, die über qualifiziertes Personal und die entsprechende Messtechnik verfügen.



## Der E-CHECK: Wieviel Sicherheit steckt in Ihrem Zuhause?

Ihr Elektrofachmann berät Sie.



© 2016 ArGe Medien im ZVEH

© Minerva Studio/Fotolia.com



## Gut zu wissen: **Wie sicher ist mein Zuhause?**

So selbstverständlich elektrischer Strom zuhause für uns alle ist, eines wird häufig übersehen: Der Zustand der Elektroinstallation und der angeschlossenen Elektrogeräte sollte regelmäßig überprüft werden. Denn schon ein kleiner Defekt kann großen Schaden verursachen.

Ein beschädigtes Kabel, der marode Stecker oder eine falsche Sicherung genügt. Im Ernstfall drohen dadurch Risiken wie Überspannung, Brandgefahr oder auch „nur“ die Beschädigung eines Elektrogeräts. Und selbst das kann teuer werden. Jährlich entstehen durch defekte Elektroanlagen Schäden in Millionenhöhe. Soweit muss es nicht kommen.

Nur wer regelmäßig prüft, kann sicher sein. Was die Hauptuntersuchung fürs Auto, ist der E-CHECK für die elektrischen Anlagen und Geräte im Haus: Die fachgerechte Prüfung des ordnungsgemäßen, normgerechten Zustandes. Für Eigentümer wie für Mieter eine gute Entscheidung.

## Zeit für den E-CHECK **Frisch geprüft ist schon gewonnen.**

Die Elektroinstallation hat im Laufe der Zeit immer mehr neue Aufgaben übernommen. Zum Kühlschrank kam die Gefriertruhe, zur Waschmaschine der Wäschetrockner. Oftmals aber ist die Anlage gar nicht darauf ausgelegt. Eine Überlastung kann unangenehme Folgen haben.

Bei jedem E-CHECK werden alle wichtigen Punkte nach vorgeschriebenem Prüfkatalog genau geprüft:

- › Sind die Stromkreise sinnvoll aufgeteilt?
- › Sind Kabel und Stecker, Steckdosen und Schalter in ordnungsgemäßen Zustand?
- › Sind Bad, Küche und Garten und die entsprechenden Elektrogeräte fachgerecht abgesichert?
- › Wurden nachträglich vorgenommene Veränderungen an der Elektroinstallation auch richtig ausgeführt?
- › Sollten Fehlerstrom-Schutzschalter installiert werden (bei Neubauten und Neuinstallationen in Altbauten Pflicht)?

## Mehr als nur Sicherheit **Es geht auch um Komfort und Energieeffizienz.**

### **Sie wollen Ihr Zuhause aufwerten?**

Die E-CHECK Prüfung ist Basis für eine ganze Reihe von Verbesserungen im privaten Haushalt – nicht nur, was die Sicherheit angeht. Zum Beispiel in punkto Wohnkomfort:

- › Ist die Türöffneranlage auch fernbedienbar?
- › Wie kann durch intelligente Haustechnik die unnötige Aufheizung der Räume im Sommer vermieden werden (z. B. durch Jalousiensteuerung)?

### **Ihre Stromrechnung ist zu hoch?**

Bei jeder E-CHECK Prüfung werden auch die Stromfresser im Haushalt ausfindig gemacht. Sie erfahren unter anderem:

- › Wo sind alte Elektrogeräte im Einsatz, die zu viel Strom fressen?
- › Wo können Energiesparlampen verwendet werden und andere energieeffiziente Lampen?