



Vorsicht mit Strom



**Gebäude
Versicherung Bern**

Wenns drauf ankommt.



Unfälle und Brände vermeiden

Mit ein paar einfachen Sicherheitsmassnahmen und Verhaltensregeln können viele Unfälle und Schäden, verursacht durch elektrischen Strom, vermieden werden. In dieser Broschüre finden Sie die wichtigsten Tipps dazu. Für weitere Informationen steht Ihnen die GVB gerne zur Verfügung.

Unfälle und Brände, verursacht durch elektrischen Strom, fordern in der Schweiz jedes Jahr zahlreiche Menschenleben.

Fachgerechte Elektroinstallationen

Sicherungen

- Eine Sicherung, die angesprochen hat bzw. ausgefallen ist, darf nicht einfach ersetzt oder wieder eingeschaltet werden. Die Ursache muss gesucht und der Fehler behoben werden.
- Sicherungen nicht überbrücken oder reparieren.
- Beim Ersetzen einer Sicherung darauf achten, dass die neue Sicherung der richtigen Stromstärke (Ampère-Wert) entspricht.
- Bügeleisen und andere Geräte, die Wärme abgeben, brauchen viel Strom. Deshalb nicht mehr als ein solches Gerät an die gleiche Steckdose oder an den gleichen Stromkreis anschliessen.

Fehlerstrom-Schutzschalter

Fehlerstrom-Schutzschalter (FI-Schalter) unterbrechen den Stromfluss bei defekten Stromkreisen und Geräten. Sie reduzieren dadurch das Risiko von Elektrounfällen und Bränden erheblich. FI-Schalter können in der elektrischen Anlage fix installiert, in Steckdosen eingebaut werden oder sind als mobile Stecker verfügbar. So ist in der Regel auch das Nachrüsten einfach und kostengünstig möglich. Installationen in Neubauten werden in der Regel automatisch mit FI-Schutzschaltern ausgerüstet. Für Badezimmer und Aussensteckdosen sind sie obligatorisch.

Unfall- und Brandschutz durch FI-Schalter

Rüsten Sie die Elektroinstallationen in Ihrem Haus mit FI-Schaltern nach, falls Sie noch keine besitzen. Testen Sie die FI-Schutzschalter jeden Monat, indem Sie den Testknopf drücken.

Steckdosen

Die meisten Elektrogeräte werden über Steckdosen mit Strom versorgt. Dabei ist folgendes zu beachten:

- Steckdosen für 230-Volt-Apparate haben drei Löcher zum Anschluss von Polleiter, Neutralleiter und Schutzleiter. Der Schutzleiter ist geerdet. Damit hier angeschlossene Apparate mit der Erdung verbunden sind, müssen passende 3-polige Stecker verwendet werden.
- Geräte mit altem Stecker (mit zwei Steckerstiften und einer Kontaktbuchse) sind nicht mit der Erdung verbunden. Auch wenn an einem 3-poligen Stecker der Erdstift abgesägt wird, um den Stecker in eine 2-polige Steckdose einzustecken, ist die Erdung nicht gewährleistet. Bei einem Apparatedefekt kann dies zu einem Unfall führen!
- Keine Doppelstecker aufeinandertürmen.
- Zerbrochene oder heraushängende Steckdosen nicht berühren oder benutzen, sondern umgehend durch den Fachmann reparieren lassen.
- In Haushalten mit Kindern in nicht benutzten Steckdosen Kindersicherungen aus Kunststoff einsetzen.



Sichere Stromversorgung

Elektrischer Strom ausser Haus

- Für alle Aussenarbeiten Fehlerstrom-Schutzschalter verwenden.
- Nur wetterfeste elektrische Lampen, Stecker, Schalter, Kabel, usw. verwenden.
- Festbeleuchtungen (z.B. Weihnachtsbeleuchtung) immer direkt von fest und fachgerecht installierten Stromkreisen bzw. Steckdosen speisen. Nie mit Verlängerungskabeln!
- Keine elektrischen Apparate ausser Haus verwenden, wenn der Boden oder der Rasen feucht ist. Ausser das Gerät ist explizit dafür vorgesehen.
- Verlängerungskabel nie über Strassen oder Garageneinfahrten legen.

Freileitungen

- Berührungen mit Freileitungen vermeiden.
- Mit Leitern (besonders Metallleitern) genügend Abstand zur Freileitung halten.
- Herabgestürzte Stromversorgungsleitungen sofort beim örtlichen Stromversorger, bei der Feuerwehr oder der Polizei melden und die Stelle zur Warnung von Drittpersonen markieren.



Stromkabel

- Nur für die Anwendung zugelassene und qualitativ gute Kabel verwenden.
- Gebrochene oder durchgescheuerte Kabel sofort ersetzen.
- Kabel in Geh- und Fahrwegen und überall dort vermeiden, wo Kinder spielen.
- Kabel nicht zwischen Möbel und Wände klemmen.
- Keine Kabel unter Teppichen und in Türöffnungen verlegen.
- Kabel ganz von der Kabelrolle abrollen, wenn leistungsstarke Apparate angeschlossen werden. Aufgewickelte Kabel können nicht abkühlen und überhitzen.

Gebrauch von Elektrogeräten

Elektrischer Strom ausser Haus

- Nur Geräte kaufen, die von unabhängigen Prüfinstituten getestet und mit entsprechendem Label gekennzeichnet sind.
- Für alle Geräte, die Wärme produzieren (Bügeleisen, Heizlüfter usw.), einen Sicherheitsabstand von mindestens einem Meter zu Vorhängen, Möbeln oder anderen brennbaren Gegenständen einhalten.
- Stecker von Kleingeräten (Toaster, Kaffeemaschine usw.) ausstecken, wenn Apparate nicht in Gebrauch sind.
- Genügend Luftraum um elektrische und elektronische Geräte (Computer, Stereoanlagen, Fernseher usw.) einberechnen, um Wärmestau und Überhitzung zu verhindern.
- Für Fritteusen, Popcorn-Maschinen, Wasserkocher usw. nur Anschlusskabel verwenden, die für diese Anwendung zugelassen sind. Kabel nie ohne angeschlossenes Gerät in der Steckdose stecken lassen.

Sicherheitstipps für Lampen

- Tisch- und Stehleuchten nicht in die Nähe von brennbaren Gegenständen stellen.
- Keine Glühlampen mit höherer Leistung verwenden, als auf dem Beleuchtungskörper angegeben ist.
- Tisch- und Stehleuchten verwenden, bei denen, wenn sie umfallen, die Glühlampe möglichst geschützt ist.
- Lampen nie mit Tüchern oder anderen Gegenständen bedecken, wegen Brandgefahr durch Hitzestau.

Allgemeine Warnzeichen beachten!

- Spricht eine Sicherung wiederholt an?
- Ist bei einem Elektrogerät Geruch, Rauch oder ein ungewohntes Geräusch feststellbar?
- Flackert das Licht?
- Ist beim Berühren eines Gerätes ein Kribbeln fühlbar?

Bei Problemen schnell reagieren!

- Falls möglich, sofort Stecker von defekten Geräten aus der Steckdose ziehen.
- Wenn nötig, Sicherung herausrauben oder Leitungsschutzschalter abschalten.
- Rufen Sie Ihren Elektroinstallateur.

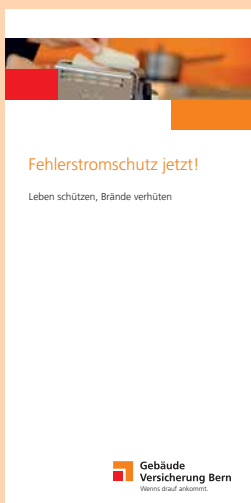


Informationen, die weiterführen

Eine genaue Beschreibung unserer Produkte für die Brandsicherheit finden Sie unter www.gvb.ch oder in diesen Broschüren:



Produkte für die
Brandsicherheit



Fehlerstromschutz
jetzt!

**Für kostenlose Beratung und Informationen:
GVB-Kundencenter, 0800 666 999**

Für Notfälle auch ausserhalb der Bürozeiten
(24-Stunden-Service)

Richtiges Verhalten im Brandfall:

1. Alarmieren 118
2. Retten
3. Löschen

Gebäudeversicherung Bern
Papiermühlestrasse 130
3063 Ittigen
Telefon 031 925 11 11
Telefax 031 925 12 22
info@gvb.ch

www.gvb.ch