

UMGANG MIT ELEKTRIZITÄT Elektrowerkzeugkasten der Feuerwehr (DIN 14885)

durchführbar nur
für EFK und EuP



Material und Geräte:

- ▶ Persönliche Schutzausrüstung (PSA)
- ▶ erweiterte PSA:
 - » Gesichtsschutz
- ▶ Elektrowerkzeugkasten der Feuerwehr (DIN 14885)
- ▶ Gebäude mit Hausanschlusskasten und Elektroverteilerschrank

Sicherheitshinweis

Darf nur durch Elektrofachkräfte (EFK) oder elektrotechnisch unterwiesene Personen (EuP) genutzt werden!
Elektrotechnische Laien (= jede Einsatzkraft) können nur als „Hilfskraft“ unterstützen.

Personaleinsatz:

Ein Feuerwehrdienstleistender

Einsatzzweck:

- ▶ Freischalten – Ziehen von NH-Sicherungen
- ▶ Gegen Wiedereinschalten sichern
- ▶ Spannungsfreiheit feststellen



Weiterführende Informationen zu den Befugnissen einer EuP finden Sie auf der Internetseite der Kommunalen Unfallversicherung Bayern (KUVB).

t1p.de/3ii5w

1 Vorbereitung

Benötigtes Material aus dem Fahrzeug entnehmen und zum Einsatzort bringen

Hinweis

Gebäude-Sicherungen nach Möglichkeit vor dem Freischalten „ausschalten“, um die Last von den NH-Sicherungen zu nehmen.

2 Freischalten

- ▶ Angelegte PSA einschließlich Gesichtsschutz
- ▶ **A** Hausanschlusskasten öffnen
- ▶ Aufsteckgriff (mit Stulpen) für NH-Sicherungen anziehen
- ▶ **B** Aufsteckgriff auf die NH-Sicherungen aufsetzen und arretieren
- ▶ NH-Sicherungen ruckartig mit einer Kippbewegung nach unten herausziehen





3 Gegen Wiedereinschalten sichern

- ▶ NH-Sicherungen sicher aufbewahren
- ▶ Hausanschlusskasten schließen
- ▶ Beschilderung an Hausanschlusskasten anbringen
- ▶ Beschilderung an Schaltschrank anbringen

4 Spannungsfreiheit feststellen

Mit Spannungsprüfer an mehreren Steckdosen im Gebäude die Spannungsfreiheit prüfen



5 Wiederherstellen der Einsatzbereitschaft

- ▶ Eingesetztes Material auf Vollständigkeit und Beschädigungen überprüfen und ggf. melden
- ▶ Eingesetztes Material wieder auf dem Fahrzeug verlasten
- ▶ Einsatzstelle an Energieversorger übergeben