

DIN 14885

ICS 13.220.10

Ersatz für
DIN 14885:2005-06**Feuerwehr-Elektrowerkzeugkasten mit bis 1 000 V isolierten Werkzeugen**

Electrical tool-box for fire-brigades with insulated tools up to 1 000 V

Caisse à outillage électrique pour pompiers avec outils isolés jusqu'à 1 000 V

Gesamtumfang 6 Seiten

Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW) im DIN

Vorwort

Die Norm wurde vom FNFV-Arbeitsausschuss NA 031-04-09 AA „Sonstige Ausrüstung“ in Zusammenarbeit mit dem FNFV-Arbeitsausschuss NA 031-02-02 AA „Elektrische Betriebsmittel“ erstellt.

Die Änderung gegenüber der Vorgängerausgabe 2005-07, hinsichtlich der Erweiterung auf elektrotechnisch unterwiesenes Personal, erfolgte, um die in der früheren Ausgabe 1989-11 von DIN 14885 bestehende Regelung wieder in Kraft treten zu lassen. Es schien, insbesondere vor dem Hintergrund der Gewichts- und Volumensparnis, nicht sinnvoll, einen Elektrowerkzeugkasten auf Feuerwehrfahrzeugen mitzuführen, für den geeignetes Personal nicht immer zur Verfügung steht. Mit dieser Änderung wird wieder erreicht, dass, sofern keine Elektrofachkraft vor Ort ist, elektrotechnisch unterwiesene Feuerwehrangehörige Frei- und Abschaltungen in Hausinstallationen vornehmen dürfen.

So weit möglich, ist bei der Bestückung auf genormte Werkzeuge zurückgegriffen worden. Die maßlich fest vorgegebene Facheinteilung ist entfallen, da diese die Produktauswahl möglicher Zulieferer einschränken kann und eine maßliche Festlegung dem Anwender keinen Mehrwert bringt. Es wurde daher allgemein festgelegt, dass eine Facheinteilung erforderlich ist und vorhanden sein muss.

In der Norm wird darauf hingewiesen, dass bei einer möglichen Raum- und Massenreserve die Beladung der Kästen nach eigenen Wünschen ergänzt werden darf, unter Berücksichtigung der besonderen Sicherheitsanforderungen, die an einen Elektrowerkzeugkasten gestellt werden.

Die Erläuterungen im Anhang A sind informativ.

Änderungen

Gegenüber DIN 14885:2005-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anwendungsbereich neu formuliert, hinsichtlich der Erweiterung auf elektrotechnisch unterwiesenes Personal;
- b) Bezeichnung des Feuerwehr-Elektrowerkzeugkastens überarbeitet;
- c) beim Kasteninhalt entfällt die lfd. Nr 25 (Satz Schlüssel für Schaltschränke) und die lfd. Nr 26 (Satz isolierte Handschuhe);
- d) Angaben zur Beschriftung ergänzt;
- e) Erläuterungen in Anhang A überarbeitet;
- f) Norminhalt redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 14885: 1974-11, 1979-07, 1983-07, 1989-11, 2005-06