

Übergangsfrist für Baustromverteiler läuft im Mai ab

Norm des Monats DIN VDE 0100-704

Im Oktober 2018 ist eine Neufassung der DIN VDE 0100-704 (VDE 0100-704) erschienen und hat damit das gleichnamige Regelwerk aus dem Jahr 2007 abgelöst.

Diese Norm beschreibt die Errichtung elektrischer Anlagen auf Baustellen. Damit ist u.a. die Versorgung der Baustelle mit elektrischem Strom, in Form von fest angeschlossenen oder steckbaren Baustromverteilern gemeint. Die gravierendsten Änderungen dieser Norm sind in Kurzfassung in der nachfolgenden "Checkliste" zusammengefasst. Der Haken an den jeweiligen Punkten soll signalisieren, daß sich diese Änderungen zur Vorgängernorm seit 2018 etabliert haben sollten:

- ✓ 1. Wechselstromsteckdosen 16 A, RCD Typ A
- ✓ 2. Drehstromsteckdosen bis 63 A, RCD Typ B
- ✓ 3. Wechsel- & Drehstromsteckdosen
 ≤ 32 A, RCD 30 mA
- ✓ 4. Drehstromsteckdosen ≥ 32 A, RCD 500 mA
- ✓ 5. Bei fest angeschlossenen Baustromverteilern mit Steckdose, eine abschließbare und laienbedienbare Trenneinrichtung.
- ✓ 6. Zusätzliche Anforderung zur regelmäßigen Überprüfung des Zustandes der elektrischen Anlage



Marcel Aulenbach Als Sachverständiger für das Elektrotechniker-Handwerk öffentlich bestellt und vereidigt Mitglied im Normungsausschuß des DKE/UK 221.1

Ein Fakt ist jetzt noch entscheidend zu beachten!

Die Übergangsfrist zu dieser Norm endet am 18.05.2021! Was bei Neuerscheinung der Norm im Oktober 2018 noch so weit weg war, ist ab Mai 2021 als anerkannte Regel der Technik zu sehen! Die oben erwähnten Anforderungen sind somit verpflichtend umzusetzen!

Baustromverteiler müssen ab dem 19.05.2021 mit RCD's vom Typ B und mit einer abschließbaren, laienbedienbaren Trenneinrichtung ausgerüstet sein!

Es gibt noch eine Ausnahme:

In Betrieb befindliche und fest angeschlossene Baustromverteiler auf einer Baustelle, die bis zum 18.05.2021 unter Berücksichtigung von DIN VDE 0100-704 (VDE 0100-704):2007-10 in Betrieb genommen wurden, dürfen auch nach diesem Datum so weiter betrieben werden. Werden nach dem 18.05.2021 Änderungen vorgenommen, z. B. Standortänderung der Verteiler oder Umrüstung, sind die Anforderungen von DIN VDE 0100-704 (VDE 0100-704):2018-10 umzusetzen.

Siehe hierzu auch die Verlautbarung der DKE zur erwähnten Norm:

QR Code als externer Link zur DKE Verlautbarung:



GIRA

Gira Giersiepen GmbH & Co. KG Elektro-Installations-Systeme

Industriegebiet Mermbach Dahlienstraße 42477 Radevormwald

Postfach 1220 42461 Radevormwald Deutschland

Tel. +49 2195 602-0 Fax +49 2195 602-191

www.gira.de info@gira.de