

Information zur

DIN VDE 0100-704 (VDE 0100-704): 2018-10

Errichten von Niederspannungsanlagen – Teil 7-704: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Baustellen

Anwendungsbeginn dieser Norm ist 2018-10-01.

Für DIN VDE 0100-704 (VDE 0100-704):2007-10 besteht eine Übergangsfrist bis 2021-05-18.

Während der Übergangsfrist dürfen Baustromverteiler nach beiden Normen betrieben werden.

Ab 18.05.2021 müssen alle neu in Betrieb genommenen Baustromverteiler der neuen Norm entsprechen !

Die Neufassung der Norm beinhaltet folgende wesentlichen **Änderungen**:

1. Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen

„Drehstrom-Steckdosen bis einschließlich 63 A müssen mit einer Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCD) vom Typ B in Übereinstimmung mit DIN EN 62423 (VDE 0664-40) geschützt werden.“

2. Einrichtung zum Trennen

„Fest angeschlossene Baustromverteiler (BV) mit Steckdosen müssen Einrichtungen zum Trennen der Einspeisung, die gegen Einschalten abschließbar und für Laien (BA1) benutzbar sind, enthalten. Eine verschließbare Umhüllung ist nicht ausreichend.“