Welche Steckertypen werden in Europa verwendet und wie wählt man den richtigen Stecker für das jeweilige Land?

emuca
where creation begins

In Europa gibt es verschiedene Stecker- und Steckdosentypen. Deshalb ist es wichtig, ihre Kompatibilität zu prüfen, bevor eine Steckdosenleiste, eine im Möbel integrierte Steckdose oder ein Elektrifizierungssystem für Küchen, Büros und Arbeitsbereiche installiert wird.



C · Eurostecker C · 2 Stifte

Zwei runde Stifte. Ohne Schutzkontakt; üblich bei kleinen Geräten.

Kontinentaleuropa.



E · Französisch / belgisch · CEE 7/6

Zwei runde Stifte und eine Öffnung im Stecker für den Erdungsstift der Steckdose.

Frankreich, Belgien, Polen, Tschechien und Slowakei.



F · Schuko · CEE 7/4

Zwei runde Stifte und seitliche Schutzkontakte am Stecker und an der Steckdose.

Deutschland, Österreich, Niederlande, Spanien, Portugal und weitere Länder.



E/F · Hybrid · CEE 7/7

Zwei runde Stifte. Ohne Schutzkontakt; üblich bei kleinen Geräten.

Länder mit Steckdosen der Typen E und F.



G · Britisch · 3 flache Stifte

Drei rechteckige Kontakte: Schutzleiter oben, Phase/Neutralleiter unten.

Vereinigtes Königreich, Irland, Malta und Zypern.



J · Schweizerisch · 3 Stifte im Dreieck

Drei runde Stifte in Dreiecksform; der Erdungsstift ist leicht versetzt.

Schweiz und Liechtenstein.



K · Dänisch · abgeschrägter Erdungsstift

Zwei runde Stifte und ein eigener, zur Mittelachse versetzter Erdungsstift am Stecker.

Dänemark, Grönland und Färöer-Inseln.



L · Italienisch · 3 Stifte

Drei runde Stifte in einer Reihe; der Schutzkontakt befindet sich in der Mitte.

Italien.

Vor der Auswahl einer Möbelsteckdose prüfen:

- das Installationsland.
- den Steckdosentyp.
- den Schutzleiteranschluss.
- die technischen Eigenschaften des Produkts.

Ähnlich aussehende Stecker sind nicht zwangsläufig kompatibel oder korrekt geerdet.