

## **MERKBLATT FÜR STROMANSCHLÜSSE UND STROMKABEL**

Sehr geehrte Standbetreiberin,  
sehr geehrter Standbetreiber,

damit die Stromversorgung während der Veranstaltung reibungslos funktioniert und ein sicherer Ablauf gewährleistet ist, bitten wir Sie, die folgenden technischen Anforderungen und Sicherheitsrichtlinien unbedingt zu beachten:

### **1. Lichtanschlüsse (bis max. 3.000 Watt / 3 kW / 230 V)**

- Gummikabel mit Querschnitt 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>
- Ab 50 Metern Kabellänge: Gummikabel 3 x 4 mm<sup>2</sup>
- Feuchtraumstecker 16 A und Feuchtraumkupplung 16 A

### **2. Drehstromanschlüsse (z. B. Fritteusen, große Grillgeräte)**

- CEE-Normstecker / CEE-Normkupplung 16 A / 400 V mit Gummikabel 5 x 2,5 mm<sup>2</sup>
- CEE-Normstecker / CEE-Normkupplung 32 A / 400 V mit Gummikabel 5 x 6 mm<sup>2</sup>

### **3. Allgemeine Anforderungen an Kabel und Stecker**

- Es dürfen ausschließlich Gummi-Verlängerungskabel vom Typ H07RN-F verwendet werden.
- Alle Stecker, Kupplungen und Dosen müssen mindestens Schutzart IP54 (spritzwassergeschützt) erfüllen.

### **Wichtige Hinweise!**

- Keine Haushaltsstecker, -steckdosen oder -kabel verwenden. Diese sind für den Einsatz im Freien und bei Veranstaltungen nicht zugelassen.
- Alle Anschlussleitungen sind am Steckerende wetterfest und gut lesbar mit der jeweiligen Standnummer zu kennzeichnen.
- Kabeltrommeln müssen vollständig abgerollt werden, um Überhitzung und Kurzschlussgefahr zu vermeiden.
- **Die Stromversorgung erfolgt nur bei Einhaltung aller oben genannten technischen Vorgaben.**

**Der Magistrat  
der Stadt Bad Soden am Taunus**