Anschluss Potentialausgleichsleiter

Connection of potential equalization conductor

Der elektrische Anschluss ist ausschließlich von einer Elektrofachkraft durchzuführen. Es gelten die gültigen Normen des jeweiligen Landes.
Nach Bedarf kann der Anschluss der Steckdosen über eine oder mehrere Zuleitung erfolgen.

Schutzleiteranschluss
Der am Gehäuse montierte Schutzleiter ist mit der Zuleitung der Steckdosen zu verbinden. Dazu kann der Schutzleiter an einer Steckdose angeschlossen werden, an der auch die Zuleitung angeschlossen ist.

Potentialausgleichsleiter anschließen
Für den Anschluss des Potentialausgleichsleiters ist entweder ein Erdungsbolzen oder ein Gewinde vorgesehen, dass mit dem Erdungssymbol ⏚ gekennzeichnet ist. Der Erdungsaufbau ist entsprechend der gültigen Normen des jeweiligen Landes zu realisieren.

The electrical connection must be carried out exclusively by a qualified electrician. The applicable standards of the respective country apply.
As required, the sockets can be connected via one or more supply lines.

Protective conductor connection
The protective conductor mounted on the housing must be connected to the supply line of the sockets. The protective conductor can be connected to a socket to which the supply line is also connected.

Connecting the equipotential bonding conductor
An earthing bolt or a threaded connection marked with the earthing symbol ⏚ is provided for connecting the equipotential bonding conductor. The earthing system must be implemented in accordance with the applicable standards of the respective country.

Zwei Beispiele für den Erdungsaufbau/*Two examples of grounding setup*



