

# Technische Produktinformationen



PCE

## Bestimmungsgemäßer Anschluss und Betrieb:

Bitte beachten Sie diese Kurzanleitung um die Steckdosenkombination gefahrlos und fehlerfrei an das elektrische Netz anzuschließen und zu betreiben.

Die Installation darf ausschließlich durch ausgebildete Elektrofachkräfte unter Einhaltung der jeweils geltenden Errichtungsnormen durchgeführt werden.

Die Ausführung der Netzanbindung muss mit der elektrischen Auslegung der Steckdosenkombination übereinstimmen (Leitungsmaterial, Querschnitte, Anzugsdrehmomente an den Klemmen, Dimensionierung der Vorsicherung, Spezifikation Fehlerstromschutzschalter). Bitte entnehmen Sie im Bedarfsfall die Daten aus unserem Produktkatalog oder setzen Sie sich mit uns in Verbindung.

Überprüfen Sie die Steckdosenkombination im laufenden Betrieb auf etwaige Beschädigungen. Defekte Teile können die Betriebssicherheit einschränken und müssen umgehend gegen Originalersatzteile ausgetauscht werden.

Die Fi-Schutzschalterfunktion (sofern vorhanden) muss grundsätzlich halbjährlich mittels Prüftaste getestet werden. Je nach Fabrikat und Anwendung kann dieses Intervall abweichen. (z.B. Baustellenbereich arbeitstätig)

Um den Verschleiß der Steckdosen sowie der Steckvorrichtungen der Verbrauchsgeräte möglichst gering zu halten, empfehlen wir die elektrischen Verbraucher im ausgeschalteten Zustand an- bzw. abzustecken.

Die am Typenschild angegebene Schutzart kann nur mit korrekt verschlossenen Fensterklappen (sofern vorhanden) erreicht werden. Geöffnete Klappen nach Betätigung der Sicherungen wieder verschließen. Bei Störungen des Betriebs durch ausgelöste Sicherungen ist von einem defekten Verbrauchsgerät auszugehen. Zur Fehlerbehebung ist eine Elektrofachkraft zu beauftragen.

## Technical product information



PCE

### Intended connection and operation:

Please pay attention to the brief instruction in order to safely and correctly connect the socket combination to the electrical network and operate it.

The installation must only be executed by qualified electricians in compliance with the underlying setup standards.

The execution of the grid connection must be in accordance with the electrical design of the socket combination (conducting materials, cross sections, tightening torque values at the clamps, dimensioning of the back-up fuse, specification residual current circuit breaker). Please refer to the product catalogue if necessary or contact us.

During operation, check the socket combination for any damage. Defect parts may reduce operation safety and must immediately be exchanged with the original parts.

The residual current circuit breaker function (if existing) must always be tested semi-annually by means of the test button. This interval may vary depending on the product and of the use. (eg. construction sites every working day)

In order to minimize the wear of the sockets and the connection devices of the consuming appliances, we recommend plugging in, respectively off the electric loads in the off mode.

The protection class indicated on the type plate can only be attained with window flaps (if existing) closed correctly. Close opened flaps again after triggering of the fuses.

In case of interruptions of operation by triggered fuses, one can assume that a consuming appliance is defect. To the mistake removal an electric expert is to be instructed.