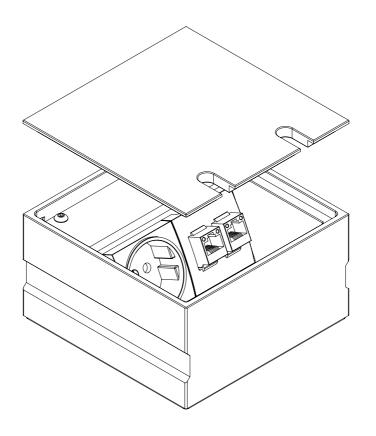
Bedienungsanleitung

Instruction Manual



88er A/E-Serie 88 A/E-Series

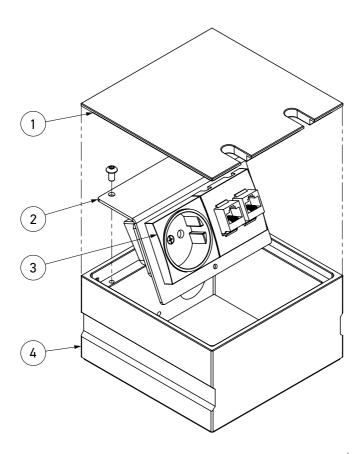


Inhalt/Contents

Produktbeschreibung	3
Technische Daten	4
Montageanleitung	5
Gebrauchshinweise	13
Product description	3
Technical data	4
Assembly instructions	8
Instructions for use	13

88er A-Serie / 88 A-Series

Exemplarisch ist die Bodensteckdose 8802A abgebildet. Das Montageprinzip gilt für alle Bodensteckdosen der 88er A-Serie: 8802A, 8808A und der 88er E-Serie: 8802E, 8804E, 8808E. The 8802A floor socket is shown as an example. The installation principle applies to all floor sockets from the 88 A-Series: 8802A, 8808A and to the 88 E-Series: 8802E, 8804E, 8808E.



Bezeichnung/Designation:

- ① Deckel/Lid
- ② Geräteträger/Device carrier
- 3 Steckdose/Socket
- 4 Gehäuse/Box

Technische Daten/Technical specifications

ArtNr. Item No	8802A	8802E	8804E
Einbaumaße Instl dim	125 x125 x 72 mm	125 x 125 x 72 mm	220 x150 x 72 mm
Zuleitungen Supply line	2 x hinten/back Ø 25 mm	2 x hinten∕back Ø 25 mm	4 x hinten∕back Ø 25 mm
Nivellierbar Height adj	5 mm	5 mm	5 mm
Schutzart Protection	IP20	IP20	IP20
Belastbarkeit Load	Flächenlast/Area load max. 300 kg	Flächenlast/Area load max. 400 kg	Flächenlast/Area load max. 400 kg

ArtNr. Item No	A8088	8808E
Einbaumaße Instl dim	240 x 240 x 62 mm	240 x 240 x 62 mm
Zuleitungen Supply line	8 x seitlich/lateral Ø 25 mm	8 x seitlich/lateral Ø 25 mm
Nivellierbar Height adj	5 mm	5 mm
Schutzart Protection	IP20	IP20
Belastbarkeit Load	Flächenlast/Area load max. 400 kg	Flächenlast/Area load max. 400 kg

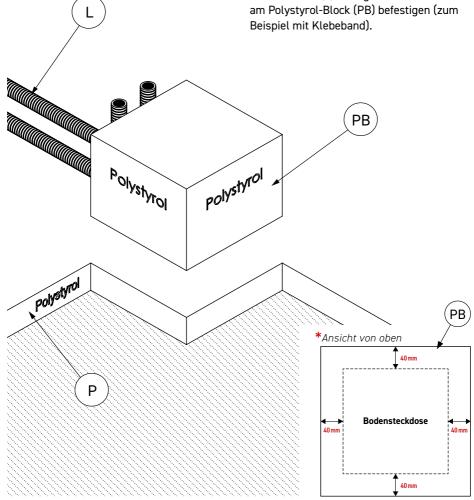
Montageanleitung

Schritt 1 (Vorbereitungen)

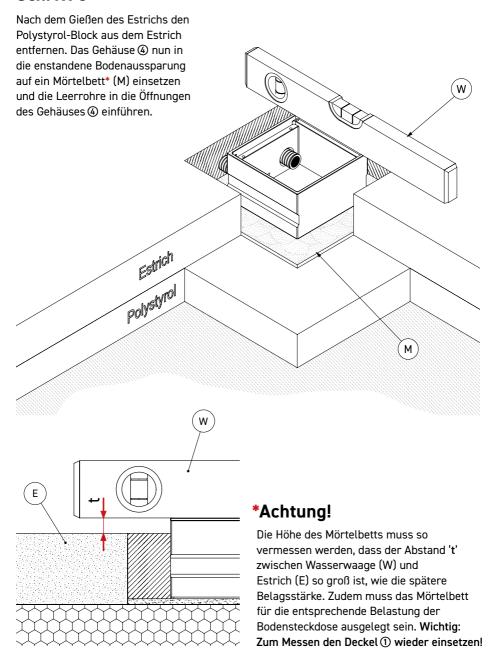
Den Deckel ① abnehmen (siehe links, Umschlagseite 3). Anschließend den Geräteträger ② von dem Gehäuse ④ abmontieren.

Schritt 2

Vor dem Gießen des Estrichs einen Polystyrol-Block (PB), der in seiner äußeren Abmessung umlaufend ca. 40 mm größer ist als die Dose*, als Platzhalter auf die ausgelegte Dämmschicht (P) kleben. Danach die Leerrohre (L) verlegen und senkrecht am Polystyrol-Block (PB) befestigen (zum Beispiel mit Klebeband).

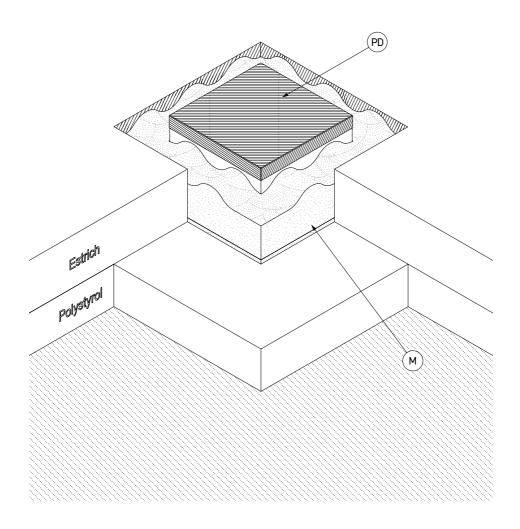


Schritt 3



Schritt 4

Das Gehäuse (a) abdichten. (Tipp: die Gehäuseöffnung beispielsweise mit einem Pappdeckel (PD) abdecken, wie abgebildet). Die Aussparung um das Gehäuse (a) nun mit Mörtel (M) auffüllen. Die Position des Gehäuses vor dem Aushärten des Mörtels überprüfen!



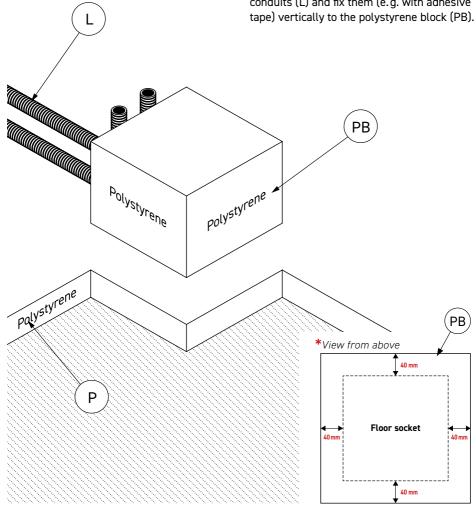
Assembly Instructions

Step 1 (Preparations)

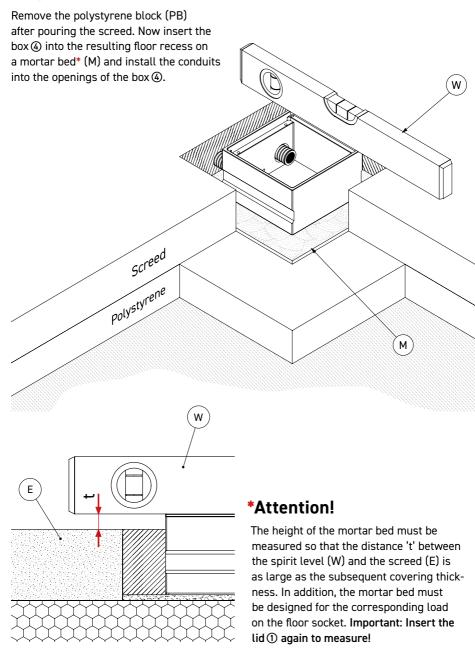
Remove the lid ①. Then remove the device carrier ② from the box ④. (Page U3).

Step 2

Before pouring the screed, a polystyrene block (PB) with a circumference of approx. 40 mm larger than the box in its outer dimension* must be glued to the insulation layer (P) as a placeholder. Then lay the conduits (L) and fix them (e.g. with adhesive tape) vertically to the polystyrene block (PB).

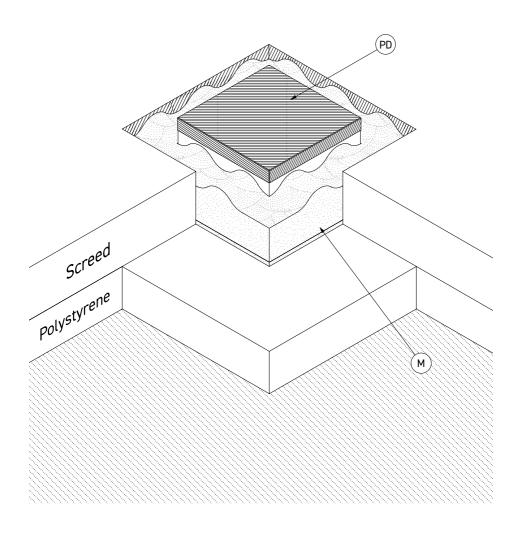


Step 3



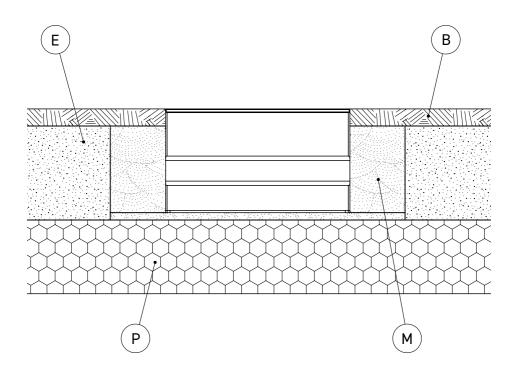
Step 4

Seal the box (a). (Tip: Cover the box opening, for example, with cardboard (PD), as shown.) Now fill the recess around the box (a) with mortar (M). Check the position of the box (before curing the mortar!



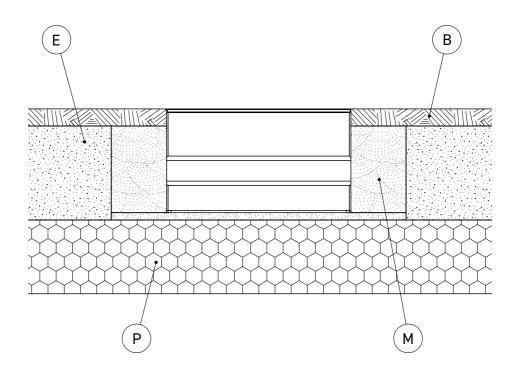
Step 5

After curing, connect the sockets ③, screw the device carrier ② back into the box ④ and insert the lid ①. Lay the remaining covering (B) in the room. The floor socket is now successfully installed. (See cross section below.)



Schritt 5

Nach dem Aushärten die Steckdosen ③ anschließen, den Geräteträger ② wieder in das Gehäuse ④ einschrauben und den Deckel ① einsetzen. Den restlichen Belag (B) im Raum verlegen. Die Bodensteckdose ist nun erfolgreich eingebaut. (Siehe Querschnitt unten.)





Gebrauchshinweise/Instructions for use

Um eine anhaltende Funktion der Bodensteckdose zu gewährleisten sind folgende Hinweise zu beachten:

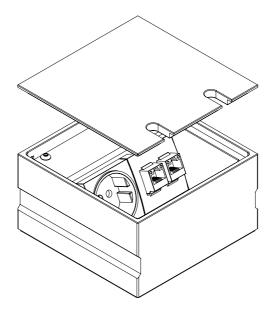
- Anschluss, Reparatur oder Instandhaltung sind von einer ausgebildeten Fachkraft durchzuführen.
 Während des Einbaus und der Inbetriebnahme sind Handschuhe zu tragen.
- Für die Montage der Bodensteckdose muss ein fester Untergrund (z.B. Estrich, Beton, etc.) vorhanden sein.
- Bei der Montage auf einem unbefestigten Untergrund ist die Bodensteckdose nicht begehbar.
- Die Anschlussleitung muss einen Querschnitt entsprechend der Vorschrift des VDE aufweisen.
- Falls Kabelverschraubungen verwendet werden, sollte diese für den entsprechenden Kabelquerschnitt geeignet sein und eine entsprechende Schutzart aufweisen.
- Bei Verwendung der Nivellierschrauben zur Höhenkorrektur des Deckels ist die Bodensteckdose nur begehbar.
- Pflegehinweis: Das Produkt ist für die Trockenpflege geeignet (es werden flüssigkeitslose oder flüssigkeitsarme (nebelfeuchte) Verfahren zur Reinigung verwendet). Zudem dürfen für die Reinigung keine säurehaltigen, chloridhaltigen oder alkalische Mittel verwendet werden.
- Trotz Qualitätsprüfung kann es im Fertigungsprozess zu scharfen Kanten oder Ecken an Gehäuse, Deckel oder anderen Bauteilen kommen.
- Bei mechanischen Schäden oder anderen Mängeln (technisch/elektrisch) darf das Produkt nicht in Betrieb genommen werden.
- Das Produkt ist unter Beachtung der nationalen Vorschriften zu entsorgen.

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

In order to ensure a lasting function of the floor socket, the following instructions must be observed:

- Connection, repair or maintenance must be carried out by a trained specialist. During installation and commissioning gloves must be worn.
- For the installation of the floor socket, a solid surface (for example screed, concrete) must be present.
- When installing on an unpaved surface, the floor socket is not walkable.
- The connecting cable must have a cross-section in accordance with the VDE regulation.
- If cable glands are used, they should be suitable for the corresponding cable cross-section and have an appropriate degree of protection.
- When using the leveling screws for height correcting the lid, the floor socket is only accessible.
- Care instructions: The product is suitable for dry care (liquid-free or low-liquid (mist-moist) cleaning methods are used). In addition, no acid-, chloridecontaining or alkaline products may be used for cleaning.
- Despite quality inspection, sharp edges or corners on housings, lids, or other components may occur during the manufacturing process.
- In the case of mechanical damage or other defects (technical/electrical), it is not allowed to put the product into operation.
- The product is in compliance with the national regulations to dispose.

Errors and technical changes reserved.



BODENSTECKDOSEN SYSTEMTECHNIK

© by BS Bodensteckdosen Systemtechnik GmbH

BS Bodensteckdosen Systemtechnik GmbH Dingerdisser Str. 36 33699 Bielefeld, Germany Tel +49 521 9892780 Fax+49 521 989278-30 info@bodensteckdosen.com www.bodensteckdosen.com

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Subject to errors and technical changes.