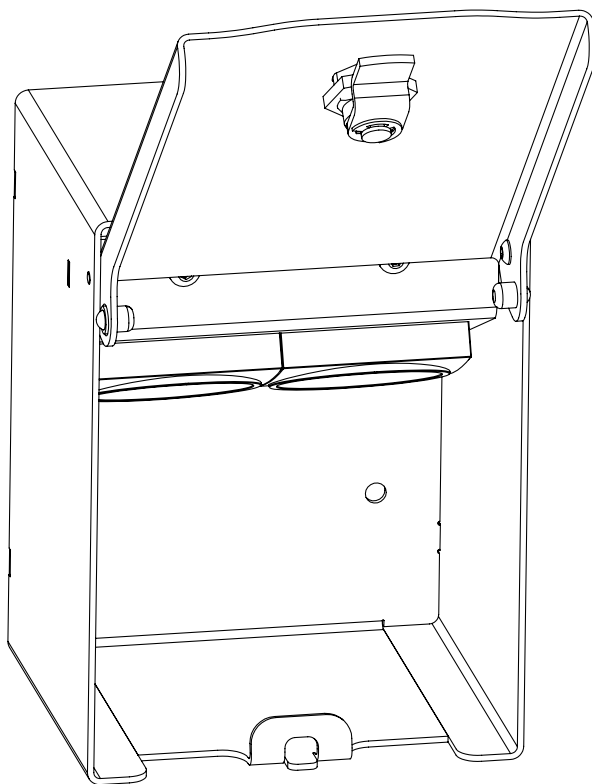


Montageanleitung

Assembly Instructions



Die abgebildeten Zeichnungen
des Produkts dienen nur als
Referenz und können vom tat-
sächlichen Produkt abweichen.

The product drawings shown are
for reference only and may differ
from the actual product.

56er E-Serie
56 E-Series

**5602E, 5620E, 5621E,
5622E, 5623E, 5631E**



Gebrauchshinweise/Instructions for use

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

- Anschluss, Reparatur oder Instandhaltung sind von einer Elektro-Fachkraft durchzuführen. Zudem sind während der Montage Handschuhe zu tragen.
- Für die Montage des Wandverteilers muss eine feste Wand (z. B. Mauerwerk, etc.) vorhanden sein.
- Für den Anschluss des Potentialausgleichsleiters ist entweder ein Erdungsbolzen oder ein Gewinde vorgesehen, dass mit dem Erdungssymbol  gekennzeichnet ist. Der Erdaufbau ist entsprechend der gültigen Normen des jeweiligen Landes zu realisieren.
- Die Anschlussleitung muss einen Querschnitt entsprechend der Vorschrift des VDE aufweisen. Zudem müssen flexible Leitungen verwendet werden, damit die Schutzart gewährleistet werden kann.
- Falls Kabelverschraubungen verwendet werden, sollte diese für den entsprechenden Kabelquerschnitt geeignet sein und eine entsprechende Schutzart aufweisen (für den Außenbereich IP68).
- **Pflegehinweis:** Das Produkt ist für die Nasspflege geeignet. Es dürfen für die Reinigung **keine säurehaltigen, chloridhaltigen oder alkalischen Mittel** verwendet werden.
- Die angegebene Schutzart bezieht sich auf die verbauten elektrischen Einheiten. Zudem kann die Schutzart nur im einwandfreien und geschlossenen Zustand des Wandverteilers gewährt werden.
- Die Gerätetür sollte stets geschlossen gehalten werden, ausgenommen beim Ein- und Ausstecken des Steckers. Im unteren Bereich des Gehäuses befindet sich die Kabelöffnung (evtl. Abdeckung einklappen). Durch diese Öffnung müssen die Kabel des angeschlossenen Steckers herausgeführt werden. Anderenfalls darf der Wandverteiler nicht in Betrieb genommen werden.
- 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 wall distributor, the following instructions must be observed:

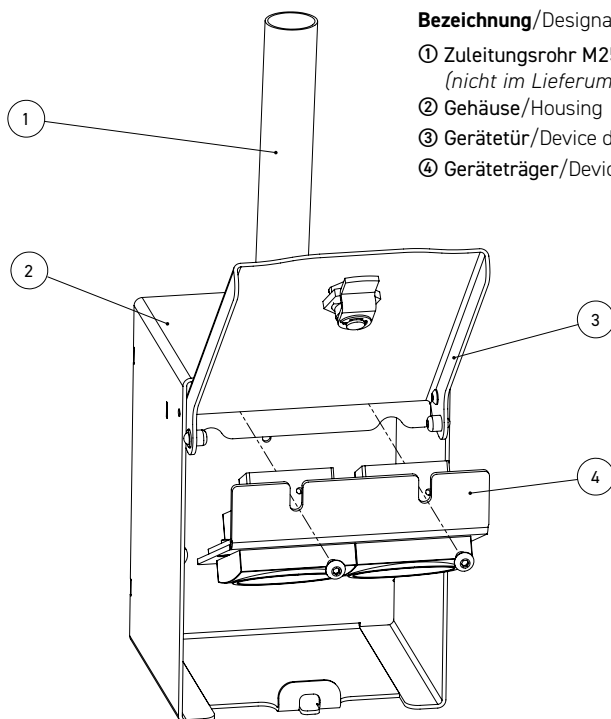
- Connection, repair or maintenance must be carried out by a qualified electrician. During installation and commissioning gloves must be worn.
- For the installation of the wall distributor a solid wall (e.g. brickwork, etc.) must be present.
- For connecting the equipotential bonding conductor, either an earthing bolt or a threaded connection is provided, marked with the earthing symbol . The earthing system must be implemented in accordance with the applicable standards of the respective country.
- The connecting cable must have a cross-section in accordance with the VDE regulation. In addition, flexible cables must be used so that the protection class can be guaranteed.
- If cable glands are used, they should be suitable for the corresponding cable cross section and have an appropriate degree of protection (IP68 for outdoor use).
- **Care instructions:** The product is suitable for wet care. **No acid-, chloride-containing or alkaline products** may be used for cleaning.
- The specified degree of protection relates to the built-in electrical units. In addition, the degree of protection can only be guaranteed when the wall distributor is in perfect and closed condition.
- The device door should always be kept closed, except when plugging in and out. The cable opening is located in the lower part of the housing (fold in the cover if necessary). The cables of the connected plug must be led out through this opening. Other-wise, it is not allowed to put the wall distributor into operation.
- 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.

Technische Daten/Technical specifications

Art. Nr. Item No	Abmessungen Dimensions	Zuleitungen Supply line	Schutzart Protection	Gewicht Weight
5602E	104x141 x93 mm (BxHxT)/(WxHxD)	1x hinten/back, 1x oben/above, je/each Ø25 mm	IP21 elektr./electr.	1 kg
5620E	300x400 x217 mm (BxHxT)/(WxHxD)	2x hinten/above, 2x unten/below, je/each Ø32 mm	IP44 elektr./electr.	9,5 kg
5621E	500x675 x300 mm (BxHxT)/(WxHxD)	1 x unten Öffnung/below opening	IP44 elektr./electr.	32 kg
5622E	400x500 x218 mm (BxHxT)/(WxHxD)	2x hinten/above, 2x unten/below, je/each Ø32 mm	IP44 elektr./electr.	15 kg
5623E	450x650 x232 mm (BxHxT)/(WxHxD)	2x hinten/above, je/each Ø32 mm 2x unten/below, je/each Ø40 mm	IP44 elektr./electr.	17 kg
5631E	600 x 1075 x 350 mm (BxHxT)/(WxHxD)	1 x unten Öffnung/below opening	IP44 elektr./electr.	56 kg

Exemplarisch ist der Wandverteiler 5602E abgebildet. Das Montageprinzip gilt für alle Wandverteiler der 56er E-Serie: 5602E, 5620E, 5621E, 5622E, 5623E und 5631E. The 5602E wall distributor is shown as an example. The installation principle applies to all wall distributors from the 56 E-Series: 5602E, 5620E, 5621E, 5622E, 5623E and 5631E.



Bezeichnung/Designation:

- ① Zuleitungsrohr M25/Supply pipe M25
(nicht im Lieferumfang/not included)
- ② Gehäuse/Housing
- ③ Gerätetür/Device door
- ④ Geräteträger/Device carrier

Montageanleitung/Assembly Instructions

Exemplarisch ist der Wandverteiler 5602E abgebildet. Das Montageprinzip gilt für alle Wandverteiler der 56er E-Serie: 5602E, 5606E, 5620E, 5622E und 5623E.

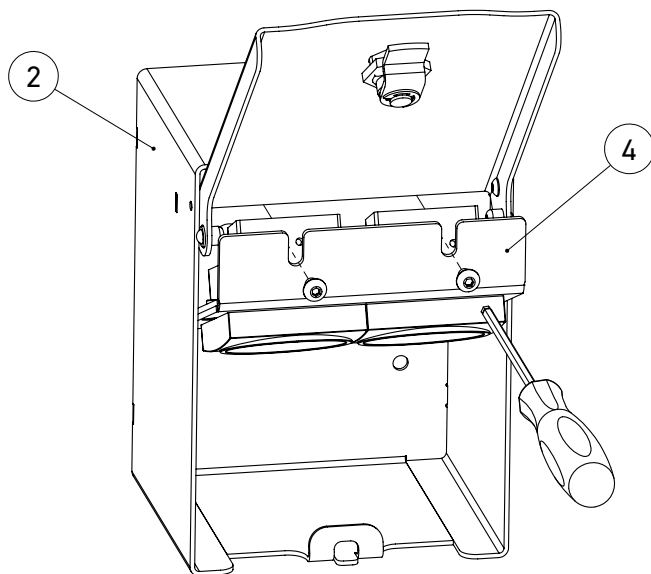
The 5602E wall distributor is shown as an example. The installation principle applies to all wall distributors from the 56 E-Series: 5602E, 5606E, 5620E, 5622E and 5623E.

Schritt 1

Den Geräteträger ④ vom Gehäuse ② abschrauben. Gegebenenfalls die Tür ③ vorher abmontieren.

Step 1

Unscrew the device carrier ④ from the housing ②. If necessary, remove the door ③ beforehand.

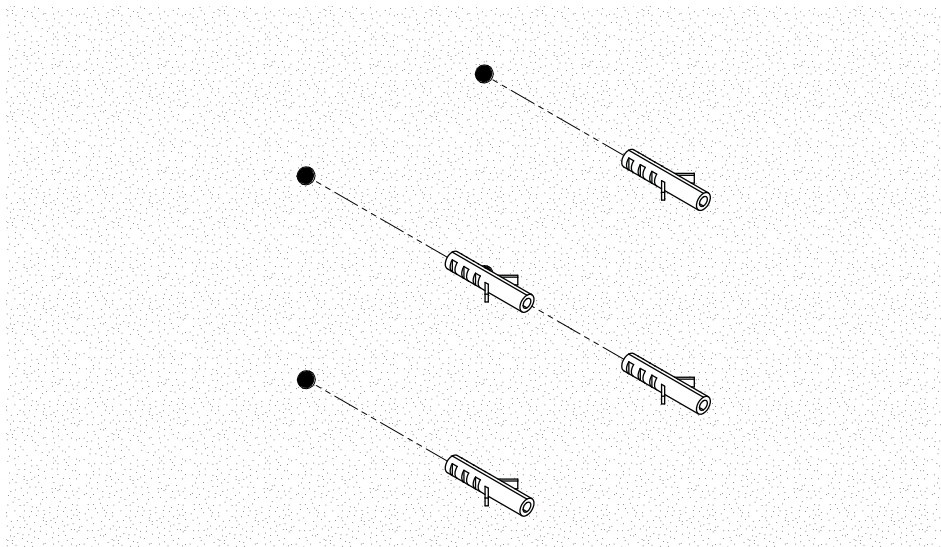
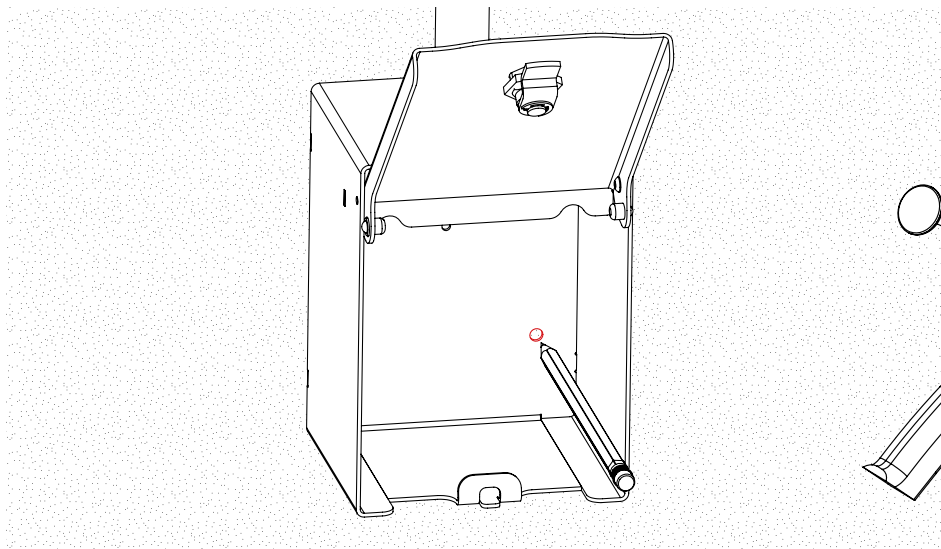


Schritt 2

Das Gehäuse ② an der Wand positionieren und die Bohrlöcher auf die Wand übertragen. Danach an den markierten Stellen vier Löcher in die Wand bohren und verdübeln.

Step 2

Position the housing ② on the wall and transfer the drill holes to the wall. Then drill at the marked points four holes in the wall and dowel them.

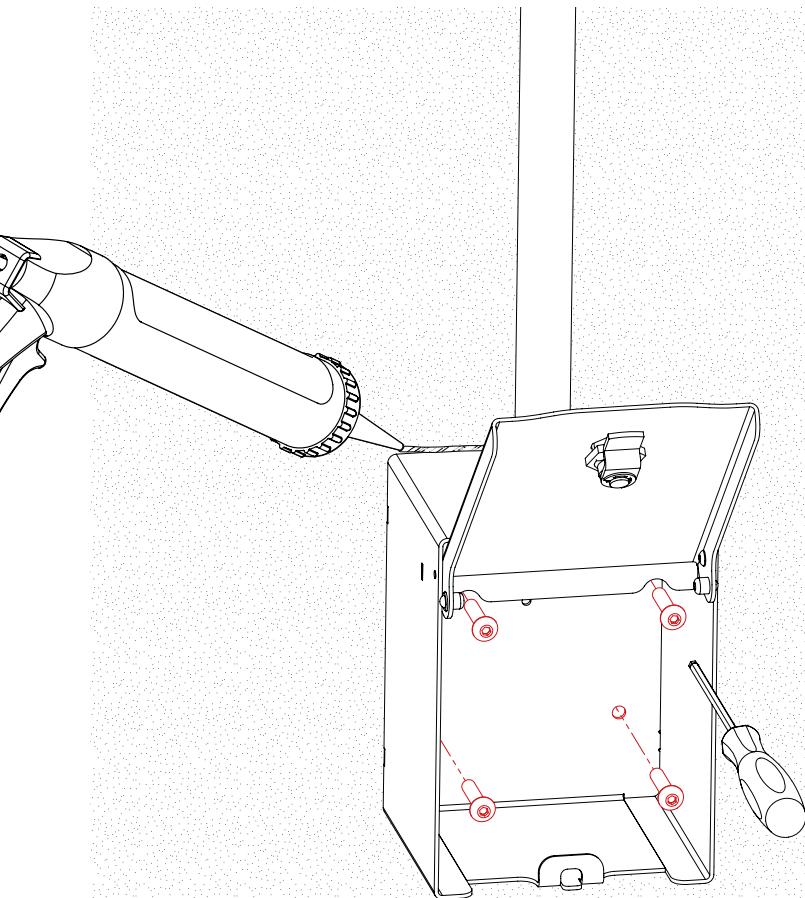


Schritt 3

Anschließend das Gehäuse ② anschrauben und an den Fugen mit Silikon abdichten.
Die Zuleitungen durch das Rohr ① verlegen und die Geräte anschließen.

Step 3

Then screw on the housing ② and seal the joints with silicone. Route the supply lines for the sockets through the pipe ① and connect the devices.

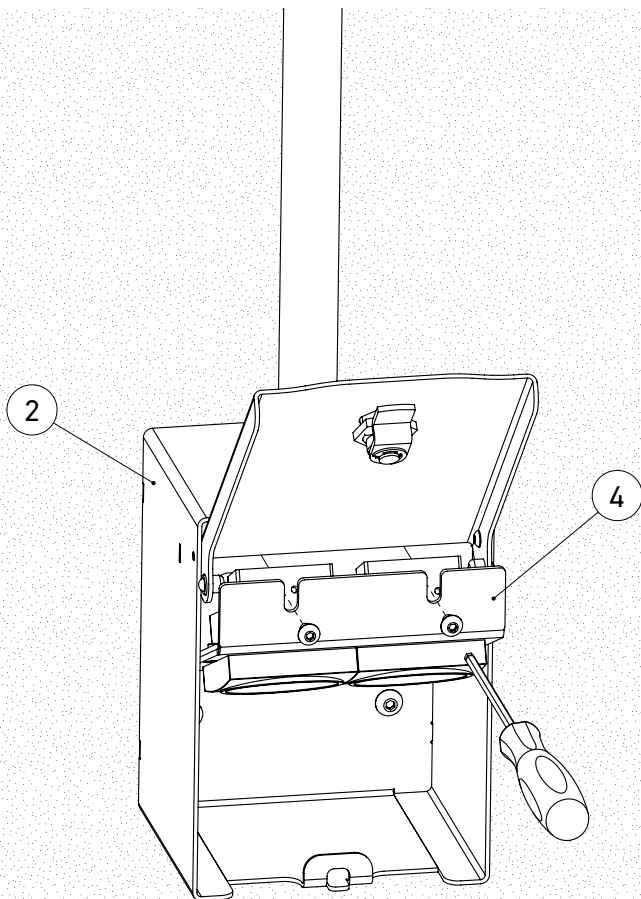


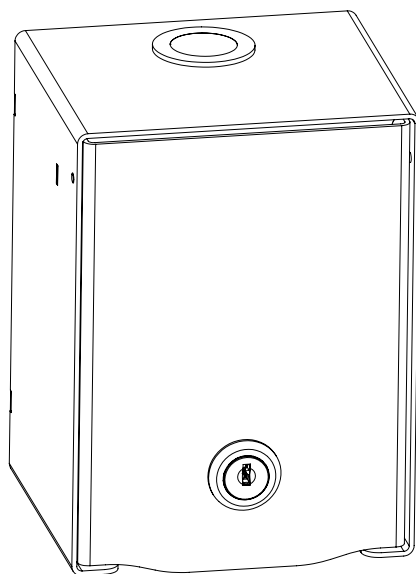
Schritt 4

Den Geräteträger ④ wieder in das Gehäuse ② schrauben. Der Wandverteiler ist nun erfolgreich montiert und angeschlossen.

Step 4

Screw the device carrier ④ back into the housing ②. The wall distributor is now successfully installed and connected.





**BS BODENSTECKDOSEN
SYSTEMTECHNIK**

© by BS Bodensteckdosen Systemtechnik GmbH

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

*Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.
Errors and technical changes reserved.*