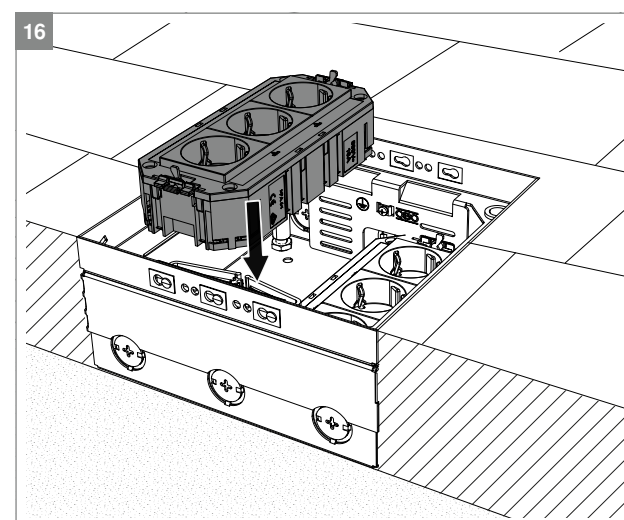
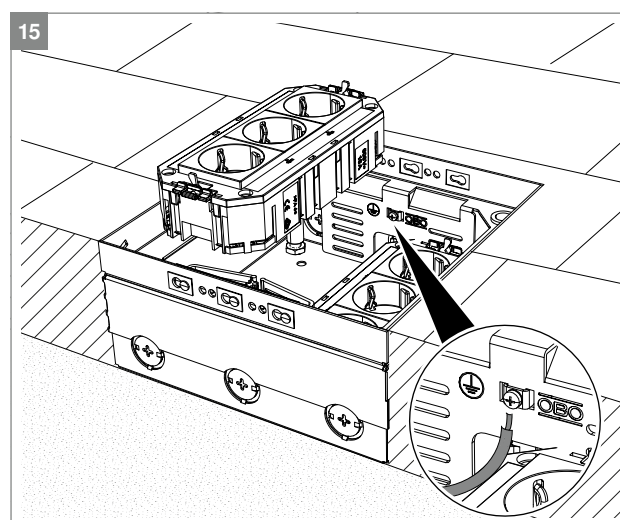
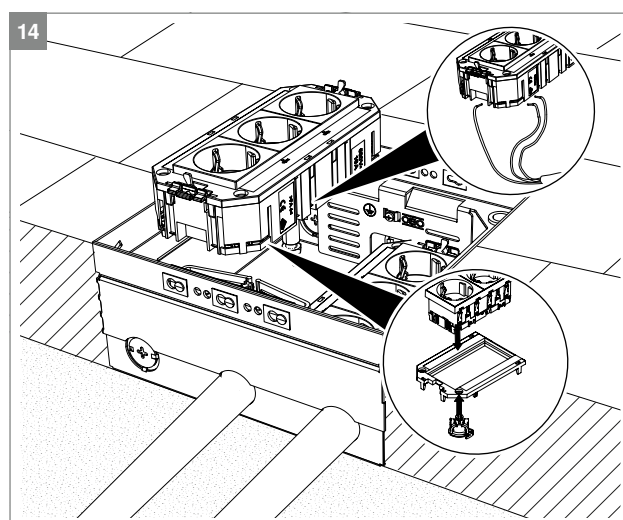
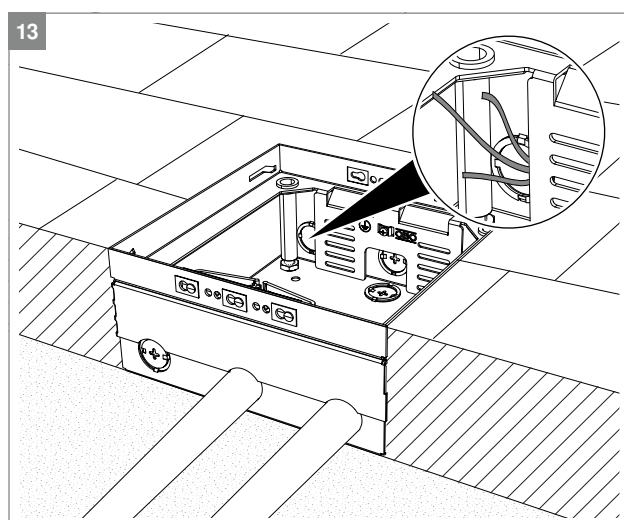
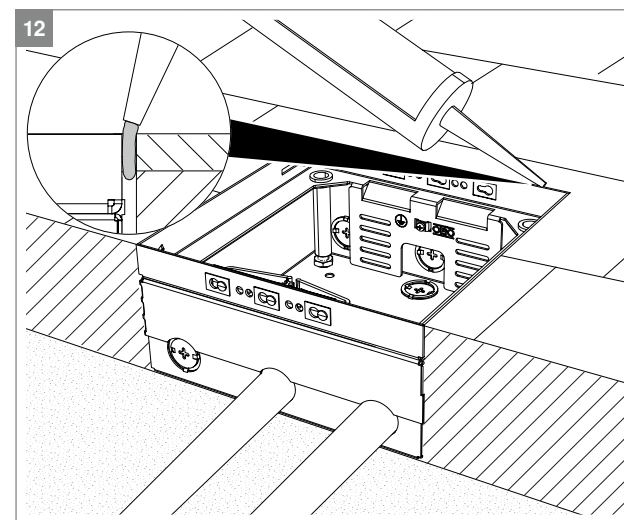
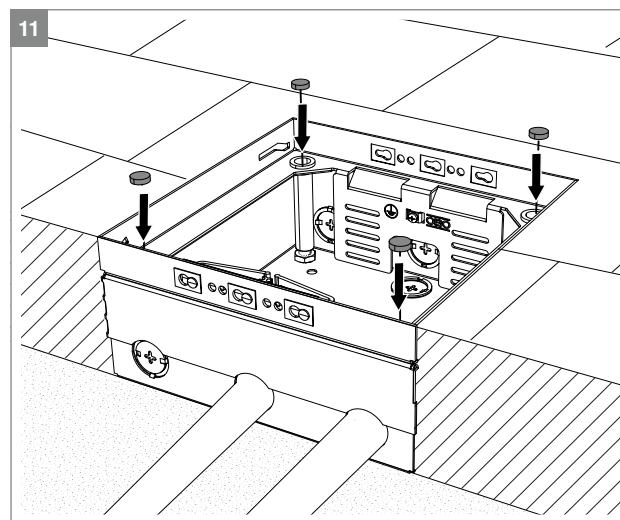
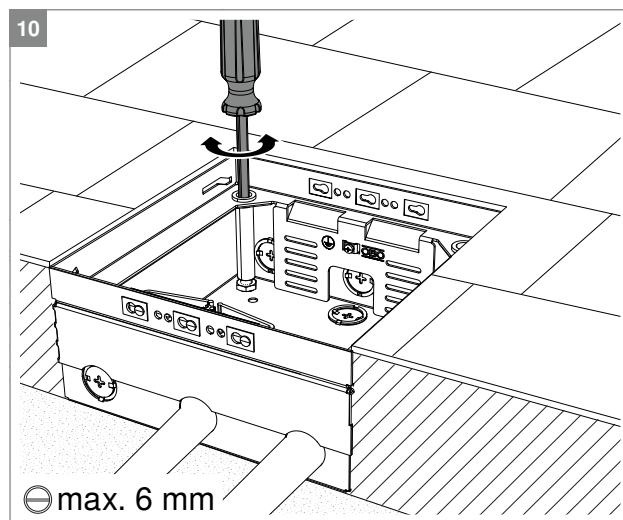
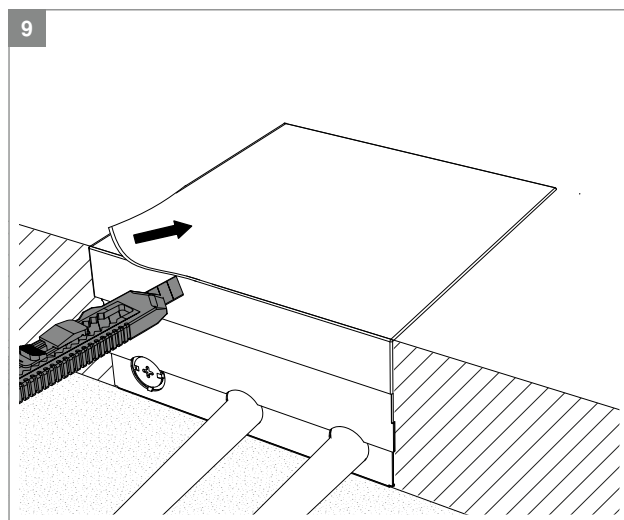
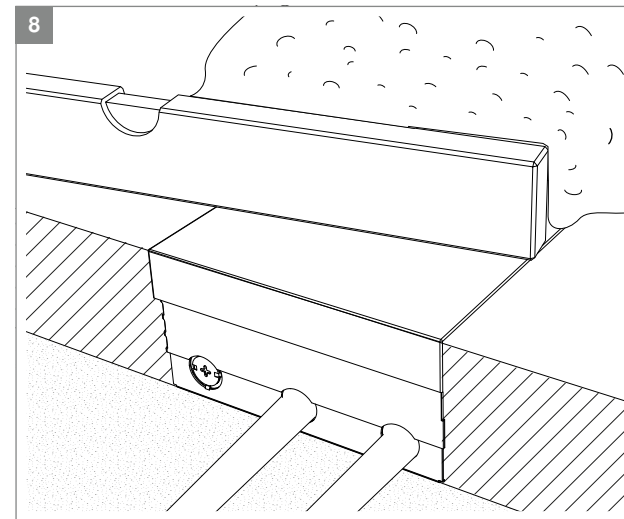
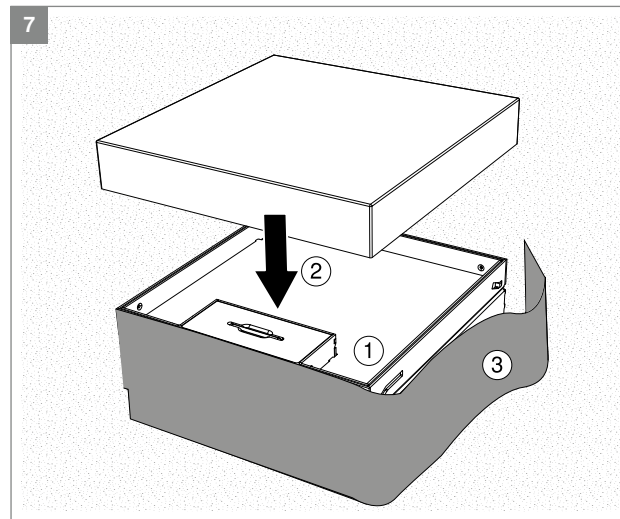
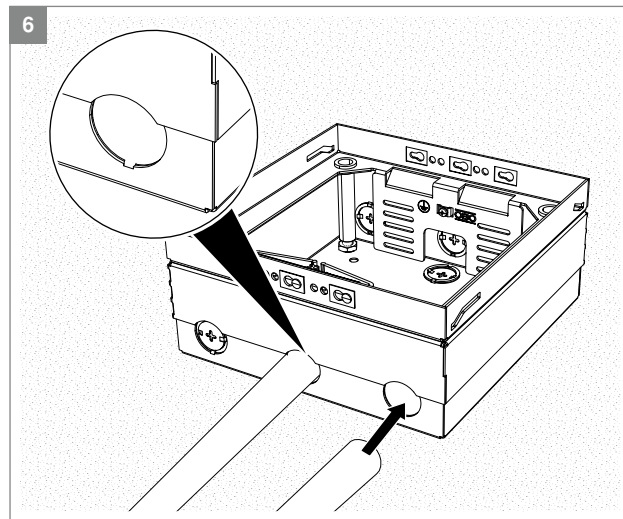
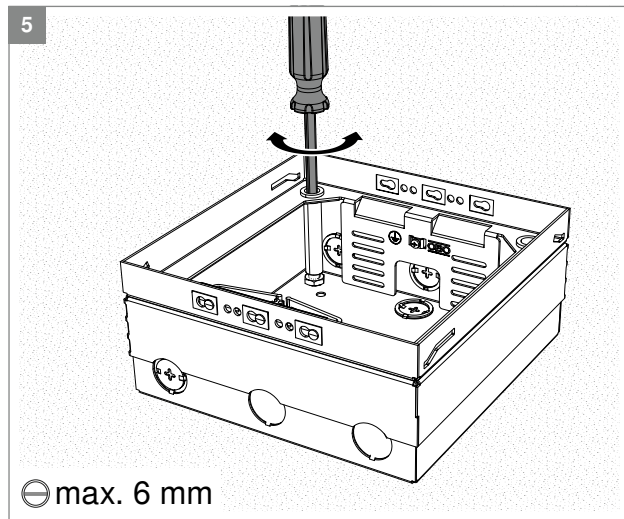
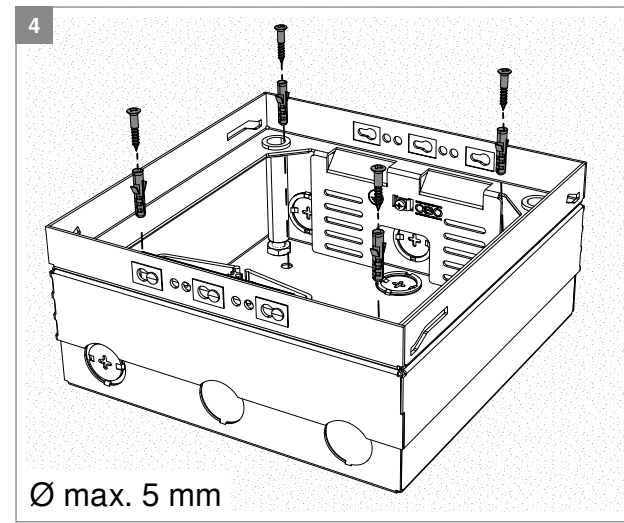
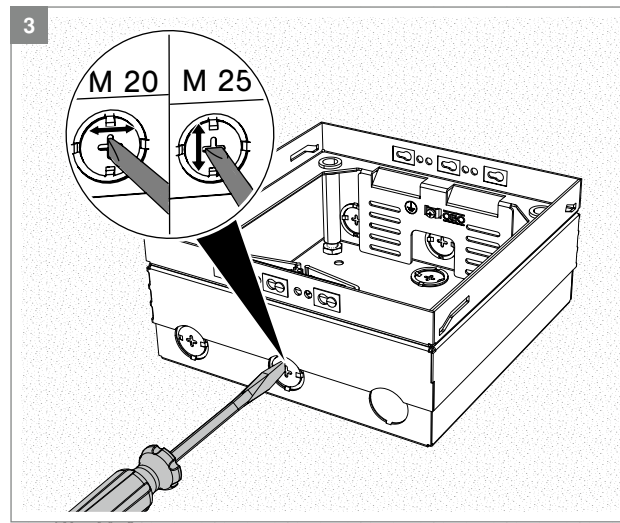
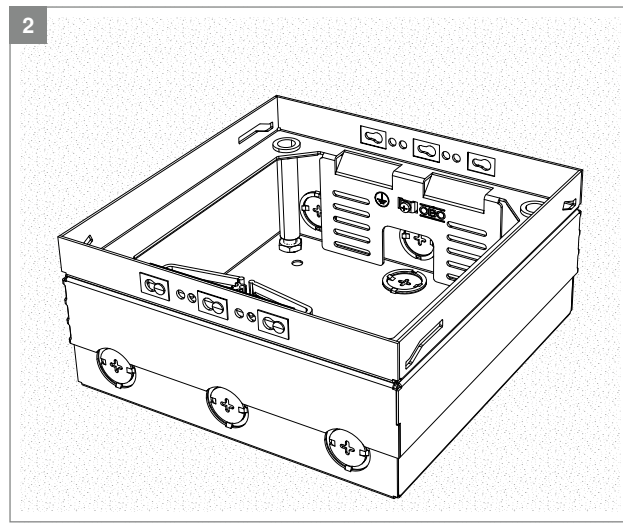
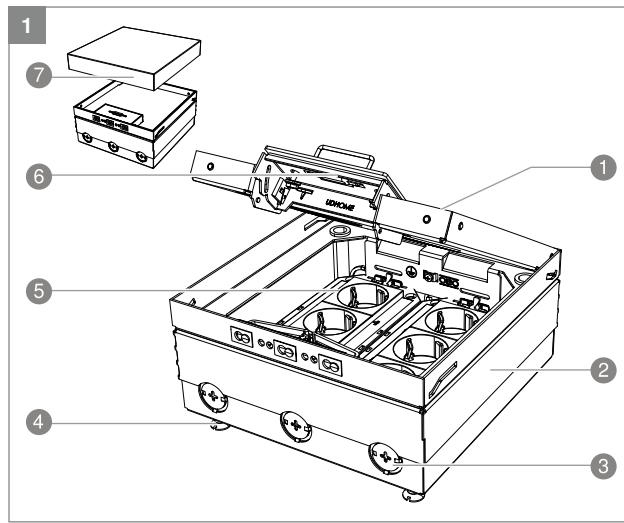




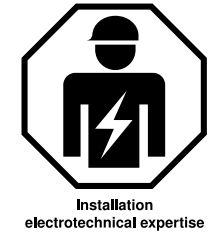
UDHOME 4/9

DE Bodentank
Montageanleitung

EN Floor box
Mounting instructions

ES Depósito de suelo
Instrucciones de montaje

RU Напольный лючок
Инструкция по монтажу



OBO Bettermann
Holding GmbH & Co. KG

P. O. Box 1120
58694 Menden
GERMANY

Technical Office
Tel.: +49 2373 89 - 13 00
technical-office@obo.de
www.obo-bettermann.com



Building Connections

DE

Bodentank UDHOME4 (Art.-Nr. 7427200, 7427232, 7427204, 7427236, 7427224, 7427208, 7427248, 7427232, 7427236, 7427238)

Bodentank UDHOME9 (Art.-Nr. 7427300, 7427324, 7427304, 7427328, 7427308, 7427316)

Produktbeschreibung

Quadratischer Bodentank für den Einsatz in trocken gepflegten Hohlböden und Estrichböden im Innenbereich. Gehäuse mit einem Klappdeckel mit Schnurauslass.

- ❶ Klappdeckel (mit Bodenbelagsaussparung)
- ❷ Gehäuse
- ❸ Leerrohreinführungen
- ❹ Nivellierfüße
- ❺ Universalträger
- ❻ Schnurauslass
- ❼ Montageschutzdeckel (mit Trittschutzblech)

Bodentank montieren

Hinweis! *Die Bodensteckdose maximal auf eine Höhe von 125 mm (vom Rohboden bis zur Oberkante Fertigfußboden) nivellieren. Wenn eine größere Höhe erforderlich ist, die Höhererweiterung (Art.-Nr. 7427440, 7427444) verwenden.*

- ❷ 1. Klappdeckel ❶ entnehmen.
- 4 Bohrlöcher auf Rohboden anzeichnen und bohren.
- ❸ Nach Bedarf die Leerrohreinführungen ❸ mit einem geeigneten Werkzeug (z. B. Schlitz-schraubendreher) aushebeln.
- ❹ Gehäuse ❷ mit einem geeigneten Befesti-gungsmaterial (z. B. Dübel und Schrauben) auf dem Rohboden montieren.
- ❺ Gehäuse ❷ auf die geplante Oberkante des Estrichs nivellieren. Dabei die Mindesteinbau-tiefe nicht unterschreiten. (H min: 95 mm)
- ❻ Installationsrohre max. 2 mm in das Gehäuse ❷ einführen und außerhalb am Boden fixieren.

Estrich verlegen

ACHTUNG **Beschädigungsgefahr durch Estrich!** Das Eindringen des Estrichs in die Bodensteckdose führt zu Produktschäden! Bodensteckdose vor der Estrichverlegung mit dem Montagedeckel schützen.

Hinweis! *Vor den Estricharbeiten eine Trennlage am Gehäuse der Bodensteckdose anbringen, um die Schallübertragung zu reduzieren und das Eindringen von Estrich und Verunreinigungen zu verhindern.*

❷ **Hinweis!** *Bei dem Klappdeckel das Tritt-schutzblech zwischen Montageschutzdeckel und Bodensteckdose legen.*

- Klappdeckel ❶ schließen.
- Montageschutzdeckel ❼ aufsetzen.
- Trennlage am Gehäuse ❷ anbringen.
- ❸ Estrich bündig mit der Oberkante des Montageschutzdeckels ❼ verlegen und an die Bodensteckdose anarbeiten.

Bodenbelag aufbringen und nivellieren

ACHTUNG **Beschädigungsgefahr!** Der Kontakt der Bodensteckdose mit Fugenmörtel führt zu Produktschäden! Bei der Anbringung von Fugenmörtel in der Dehnungsfuge entlang der Bodensteckdose, Rahmen und Deckel vor dem Fugenmaterial schützen.

ACHTUNG **Beschädigungsgefahr durch Fugenmaterial/Kleber!** Das Eindringen des Fugenmaterials/Klebers in die Bodensteckdose führt zu Produktschäden! Innenraum nach den Bodenbelagsarbeiten gründlich reinigen.

- ❹ 1. Montageschutzdeckel ❼ mit Teppichmes-ser aufschneiden.
- Klappdeckel ❶ öffnen.

❷ **ACHTUNG** **Beschädigungsgefahr!** Ein zu hohes Nivellieren der Bodensteckdose führt zu Produktschäden! Die Bodensteckdose nur bis

zur maximalen Nivellierhöhe nivellieren. Es gilt: max. 125 mm (Estrich + Bodenbelag).

- Bodenbelag aufbringen, dabei die Breite der Dehnungsfuge in Abhängigkeit des Bodenbelags und des dauerelastischen Fugenmaterials auswählen.
- Bodensteckdose auf die Oberkante des Bodenbelags nivellieren.

❸ **ACHTUNG** **Beschädigungsgefahr durch fehlende Stopfen!** Durch fehlende Stopfen können Feuchtigkeit und Verunreinigungen in die Nivellierhülsen dringen, was zu Produkt-schäden führt! Stopfen in die 4 Nivellierhülsen einsetzen.

Die beiliegenden Stopfen in die Nivellierhülsen einsetzen.

❹ **ACHTUNG** **Beschädigungsgefahr durch unzureichende Dehnungsfuge!** Sich ausdehnender Bodenbelag ohne ausreichende Dehnungsfuge führt zu Produktschäden! Bodenbelag am Gehäuse der Bodensteckdose spannungsfrei anarbeiten. Dazu ausreichende Dehnungsfuge mit dauerelastischem Fugenma-terial verfüllen.

Dehnungsfuge (ca. 3-5 mm) rund um die Bodensteckdose mit einem geeigneten flexiblen, dauerelastischen Material (z. B. Silikon) verfüllen.

Hinweis! *Bei dem Klappdeckel mit Bodenbe-lagsaussparung die Dehnungsfuge im Deckel (ca. 3-5 mm) mit einem geeigneten flexiblen, dauerelastischen Material (z. B. Silikon) verfüllen.*

ACHTUNG **Beschädigungsgefahr durch ätzende Reinigungsmittel!** Der Kontakt mit säure-/chloridhaltigen Reinigungsmitteln (z. B. Zementschleierentferner) führt zu Produkt-schäden! Sollte die Grundreinigung des Bodens mit diesen Reinigungsmitteln durchgeführt werden, empfehlen wir den Deckel während der Reinigung zu entnehmen. Dabei ist sicherzustellen, dass keine Feuchtig-keit in Rahmen und Gehäuse eindringt. Sollte der Deckel während der Reinigung im Rahmen verbleiben, sind alle Bauteile inkl. Innenraum gegenüber den ätzenden Reinigungsmitteln (z. B. durch flächiges Abkleben) zu schützen. Sollten die Bauteile in Kontakt mit ätzenden Reinigungsmitteln kommen, sind diese sowie die Dichtungen mit klarem Wasser zu reinigen.

Elektroinstallation vornehmen

❸ Anschlussleitung der Universalträger ❺ einführen und den Außenmantel bis zur Kabeleinführung abisolieren.

ACHTUNG **Beschädigungsgefahr durch unsachgemäße Montage!** Unsachgemäße Montage führt zu Produktschäden! Kabel so weit wie möglich abisolieren, um den korrekten Einbau der Steckdosen zu gewährleisten.

❹ **Hinweis!** *Daten- und Stromanschlüsse können unabhängig voneinander montiert werden.*

- Zugentlastung und Steckdosen in der Abdeckplatte einrasten.
- Universalträger ❺ mit der Anschlussleitung anschließen.
- ❻ Gehäuse ❷ in den Schutzpotentialausgleich einbeziehen.
- ❼ 1. Drehriegel des Universalträgers ❺ in die Rastleiter des Gehäuses ❷ drücken.
- Drehriegel nach links drehen.

Bodentank entsorgen

-  Örtliche Müllentsorgungsvorschriften beachten.
 - Elektronische Teile als Elektronikschrott
 - Kunststoffteile wie Hausmüll.
 - Metallteile wie Altmetall.

Technische Daten

Bodentank UDHOME 4	
Dimensionen	199 x 199 x 95 mm

Nivellierbereich	95 - 125mm
Mindesteinbautiefe	95 mm
Bodenpflegeart	trocken (nach EN 50085-2-2)

Bodentank UDHOME 9	
Dimensionen	243 x 243 x 95mm
Nivellierbereich	95 - 125mm
Mindesteinbautiefe	95 mm
Bodenpflegeart	trocken (nach EN 50085-2-2)

EN

Floor box UDHOME4 (item no. 7427200, 7427232, 7427204, 7427236, 7427224, 7427208, 7427248, 7427232, 7427236, 7427238)

Floor box UDHOME9 (item no. 7427300, 7427324, 7427304, 7427328, 7427308, 7427316)

Product description

Square floor box for use in dry-cleaned cavity and screed floors in indoor areas. Housing with a hinged cover with cord outlet.

- ❶ Hinged cover (with floor covering recess)
- ❷ Housing
- ❸ Empty pipe entries
- ❹ Height-adjustment feet
- ❺ Universal support
- ❻ Cord outlet
- ❼ Protective mounting cover (with footfall protection plate)

Mounting the floor box

Note! *Adjust the floor socket to a maximum height of 125 mm (from the raw floor to the top edge of the finished floor). If a greater height is required, use the height extension (item no. 7427440, 7427444).*

- ❷ 1. Remove the hinged cover ❶.
- Draw 4 holes on the raw floor and drill them.
- ❸ If required, lever out the empty pipe entries ❸ with a suitable tool (e.g. a slotted screwdriver).
- ❹ Mount the housing ❷ with suitable fastening materials (e.g. anchors and bolts) on the raw floor.
- ❺ Adjust the height of the housing ❷ to the planned top edge of the screed. In doing so, ensure that the minimum installation depth is not undershot. (H min: 95 mm)
- ❻ Insert the installation pipe max. 2 mm into the housing ❷ and fix it outside on the floor.

Laying the screed

ATTENTION **Risk of damage from screed!** The ingress of screed into the floor socket can lead to product damage! Before screed laying, protect the floor socket with the mounting lid.

Note! *Before commencing screed work, apply a separating layer to the housing of the floor socket, in order to reduce noise transmission and prevent the entry of screed and impurities.*

❼ **Note!** *When using the hinged cover, lay the footfall protection plate between the mounting protection lid and floor socket.*

- Close the hinged cover ❶.
- Attach the mounting protection lid ❼.
- Apply the separation layer to the housing ❷.
- ❸ Lay the screed flush to the top edge of the mounting protection lid ❼ and work it up to the floor socket.

Applying the floor covering and adjusting the height

ATTENTION **Risk of damage!** Contact between the floor socket and joint mortar leads to product damage! When applying joint mortar to the expansion joint along the floor socket, protect the frame and lid against the joint material.

ATTENTION **Risk of damage from joint material/adhesive!** The ingress of the joint material/adhesive into the floor socket can lead to product damage! Thoroughly clean the interior after floor covering work.

- ❹ 1. Cut open the mounting protection lid ❼ with a carpet knife.
- Open the hinged cover ❶.

❷ **ATTENTION** **Risk of damage!** Adjustment of the floor socket to an excessive height can lead to product damage! Only adjust the height of the floor socket to the maximum adjustment height. Ensure a maximum of 125 mm (screed + flooring).

- Apply the floor covering, selecting the width

of the expansion joint according to the floor covering and the permanently elastic joint material.

- Adjust the height of the floor socket to the upper edge of the floor covering.

❸ **ATTENTION** **Risk of damage through missing plugs!** Missing plugs can allow moisture and impurities to enter the height-ad-justment sleeves, leading to product damage! Insert the plugs into the 4 height-adjustment sleeves.

Insert the supplied plugs into the height-adjust-ment sleeves.

❹ **ATTENTION** **Risk of damage through insufficient expansion joint!** An expanding floor covering without a sufficient expansion joint leads to product damage! Work the floor covering up to the floor socket housing with no tension. To achieve this, fill a sufficient expansion joint with permanently elastic joint material.

Fill the expansion joint (approx. 3–5 mm) around the floor socket with a suitable flexible, permanently elastic material (e.g. silicone).

Note! *With the hinged cover with floor covering recess, fill the expansion joint (approx. 3–5 mm) with a suitable flexible, permanently elastic material (e.g. silicone).*

ATTENTION **Risk of damage from caustic cleaning agents!** Contact with cleaning agents containing acids/chlorides (e.g. cement residue removers) will cause damage to the product! Should the basic cleaning of the floor be carried out with these cleaning agents, we recommend that the cover be removed during cleaning. Ensure that no moisture can ingress into the frame and housing. Should the cover remain in the frame during cleaning, then all the components, including the interior, should be protected against the caustic cleaning agents (e.g. by widespread masking). Should the components come into contact with caustic cleaning agents, then they and the seals should be cleaned with clear water.

Performing the electrical installation

❸ Insert the connection cable of the universal support ❺ and strip the outer jacket up to the cable entry.

ATTENTION **Risk of damage through incorrect mounting!** Improper mounting can lead to product damage! Strip the cables as far as possible, in order to guarantee the correct installation of the sockets.

❹ **Note!** *Data and power connections can be mounted independently of one another.*

- Engage the strain relief and sockets in the cover plate.
- Connect the universal supports ❺ with the connection cable.
- ❻ Include housing ❷ in the protective equipoten-tial bonding.
- ❼ 1. Push the turn buckle of the universal support ❺ into the locking ladder of the housing ❷.
- Turn the turn buckle to the left.

Dispose of floor box

-  Comply with the local waste disposal regulations.
 - Electronic components as electronic waste
 - Plastic parts as domestic waste.
 - Metallic parts as scrap metal.

Technical data

Floor box UDHOME 4	
Dimensions	199 x 199 x 95 mm
Height-adjustment range	95–125 mm
Minimum installa-tion depth	95 mm
Floor care type	Dry (according to EN 50085-2-2)

Floor box UDHOME 9	
--------------------	--

Dimensions	243 x 243 x 95 mm
Height-adjustment range	95–125 mm
Minimum installa-tion depth	95 mm
Floor care type	Dry (according to EN 50085-2-2)

ES

Depósito de suelo UDHOME4 (código 7427200, 7427232, 7427204, 7427236, 7427224, 7427208, 7427248, 7427232, 7427236, 7427238)

Depósito de suelo UDHOME9 (código 7427300, 7427324, 7427304, 7427328, 7427308, 7427316)

Descripción del producto

Depósito de suelo cuadrado para el uso en suelos huecos tratados en seco y suelos de mortero de interior. Carcasa con tapa abatible con salida de cable.

- Tapa abatible (con entalladura para revestimiento de suelo)
- Carcasa
- Entradas para tubos vacíos
- Patas de nivelación
- Soportes universales
- Salida de cable
- Tapa protectora de montaje (con placa antideslizante)

Montaje del depósito de suelo

¡AVISO! *La toma de suelo se debe nivelar a una altura máxima de 125 mm (desde el suelo bruto hasta el borde superior del suelo acabado). Si se requiere una altura superior, deberá utilizarse la ampliación de altura (código 7427440, 7427444).*

- 1. Retire la tapa abatible .
- 2. Marque y taladre 4 agujeros en el suelo bruto.
- 3. En caso necesario, extraiga las entradas para tubos vacíos haciendo palanca con una herramienta adecuada (p. ej., destornillador plano).
- 4. Monte la carcasa en el suelo bruto con material de fijación adecuado (p. ej., tacos y tornillos).
- 5. Nivele la carcasa a la altura del borde superior previsto para el mortero. Al hacerlo, es importante no quedarse por debajo de la profundidad mínima de montaje (H mín.: 95 mm).
- 6. Introduzca los tubos de instalación 2 mm como máximo en la carcasa y fíjelos por fuera en el suelo.

Aplicación del mortero

ATENCIÓN **¡Peligro de daños por mortero!** ¡La entrada de mortero en la toma de suelo causa daños en el producto! Antes de aplicar el mortero, proteja la toma de suelo con la tapa de montaje.

¡AVISO! *Antes de trabajar con el mortero, coloque una capa de separación en la carcasa de la toma de suelo para reducir la propagación del sonido e impedir la entrada de mortero y suciedad.*

7 **¡Aviso!** *En la tapa abatible, coloque la placa antideslizante entre la tapa protectora de montaje y la toma de suelo.*

- 1. Cierre la tapa abatible .
- 2. Coloque la tapa protectora de montaje .
- 3. Coloque la capa de separación en la carcasa .
- 8 Aplique el mortero a ras del borde superior de la tapa protectora de montaje y trabaje hasta la toma de suelo.

Colocación y nivelación del pavimento

ATENCIÓN **¡Peligro de daños!** ¡El contacto de la toma de suelo con mortero de rejuntdado provoca daños en el producto! Al aplicar mortero de rejuntdado en la junta de expansión a lo largo de la toma de suelo, proteja el marco y la tapa del tapajuntas.

ATENCIÓN **¡Peligro de daños por tapajuntas/adhesivo!** ¡La entrada de tapajuntas/adhesivo en la toma de suelo causa daños en el producto! Limpie en profundidad el compartimento interior cuando finalice los trabajos de revestimiento del suelo.

- 9** 1. Corte la tapa protectora de montaje con un cúter.
- 2. Abra la tapa abatible .

10 **ATENCIÓN** **¡Peligro de daños!** ¡Si la toma de suelo se nivela a demasiada altura, se producirán daños en el producto! Nivele la toma de suelo solo hasta la altura máxima de nivelación. Medida aplicable: máx. 125 mm (mortero + revestimiento de suelo).

- 1. Coloque el revestimiento de suelo seleccionando la anchura de la junta de expansión en función del revestimiento del suelo y del tapajuntas de elasticidad permanente.
- 2. Nivele la toma de suelo a la altura del borde superior del revestimiento de suelo.

11 **ATENCIÓN** **¡Peligro de daños por ausencia de tapones!** ¡La ausencia de tapones puede conllevar la entrada de humedad y suciedad en los manguitos de nivelación, lo que causaría daños en el producto! Introduzca tapones en los 4 manguitos de nivelación.

Introduzca los tapones suministrados en los manguitos de nivelación.

12 **ATENCIÓN** **¡Peligro de daños por junta de expansión insuficiente!** ¡Si el revestimiento de suelo se dilata sin que haya una junta de expansión suficiente, se producirán daños en el producto! Fije el revestimiento de suelo a la carcasa de la toma de suelo sin tensiones. Para ello, rellene la junta de expansión si es insuficiente, con tapajuntas de elasticidad permanente.

Rellene la junta de expansión (3-5 mm aprox.) alrededor de la toma de suelo con un material flexible adecuado de elasticidad permanente (p. ej., silicona).

¡AVISO! *En la tapa abatible con entalladura para revestimiento de suelo rellene la junta de expansión en la tapa (aprox. 3-5 mm) con un material flexible adecuado de elasticidad permanente (p. ej., silicona).*

ATENCIÓN **¡Peligro de daños por productos de limpieza corrosivos!** ¡El contacto con productos de limpieza con ácido/cloruro (p. ej., eliminador de residuos de cemento) causa daños en el producto! En caso de limpiar el suelo con este agente de limpieza, le recomendamos retirar la tapa durante la limpieza. Asegúrese de que no entre humedad en el marco ni en la carcasa. Si la tapa debe permanecer en el marco durante la limpieza, proteja todos los componentes, incluido el compartimento interior, de productos de limpieza corrosivos (p. ej., protegiéndolos con cinta adhesiva). En caso de que los componentes entren en contacto con productos de limpieza corrosivos, limpie éstos y las juntas con agua clara.

Instalación eléctrica

13 Introduzca el cable de conexión de los soportes universales y pele el aislamiento exterior hasta la entrada de cable.

ATENCIÓN **¡Peligro de daños por montaje incorrecto!** ¡Un montaje incorrecto puede ocasionar daños en el producto! Pele el cable todo lo posible para garantizar el montaje correcto del enchufe hembra.

14 **¡Aviso!** *Las conexiones de datos y corrientes se pueden montar de forma independiente entre sí.*

- 1. Encaje la descarga de tracción y las tomas de corriente en la placa de cubierta.
- 2. Conecte los soportes universales al cable de conexión.
- 15 Integre la carcasa en la conexión equipotencial de protección.
- 16 1. Presione el pestillo giratorio del soporte universal para introducirlo en la lengüeta de la carcasa .
- 2. Gire el pestillo hacia la izquierda.

Eliminación del depósito de suelo

 Respetar la normativa local de eliminación de residuos.

- Componentes electrónicos como residuos electrónicos
- Piezas de plástico como residuo doméstico.
- Piezas de metal como chatarra.

Datos técnicos

Depósito de suelo UDHOME 4	
Dimensiones	199 x 199 x 95 mm
Margen de nivelación	95 - 125mm
Profundidad mínima de montaje	95 mm
Tipo de cuidado del suelo	Seco (según EN 50085-2-2)

Depósito de suelo UDHOME 9	
Dimensiones	243 x 243 x 95 mm
Margen de nivelación	95 - 125mm
Profundidad mínima de montaje	95 mm
Tipo de cuidado del suelo	Seco (según EN 50085-2-2)

RU

Лючок UDHOME4 (арт. № 7427200, 7427232, 7427204, 7427236, 7427224, 7427208, 7427248, 7427232, 7427236, 7427238)

Лючок UDHOME9 (арт. № 7427300, 7427324, 7427304, 7427328, 7427308, 7427316)

Описание изделия

Квадратный лючок для установки в стяжке и в пустотном полу с сухим типом уборки в помещениях. Корпус с откидной крышкой с выпуском кабеля.

- 1 Откидная крышка (с углублением для фрагмента напольного покрытия)
- 2 Корпус
- 3 Вводы электромонтажных труб
- 4 Регулируемые опоры
- 5 Универсальный кронштейн
- 6 Выпуск кабеля
- 7 Защитная монтажная крышка (с защитной пластиной)

Монтаж напольного лючка

Важно! *Высоту напольного лючка можно отрегулировать максимум до 125 мм (расстояние от черного пола до верхней кромки готового пола). Для увеличения высоты используйте регулируемую опору (арт. № 7427440, 7427444).*

- 2 1. Снимите откидную крышку .
- 2. Наметьте и просверлите на черновом полу 4 отверстия.
- 3 При необходимости подготовьте отверстия для ввода электромонтажных труб , используя соответствующий инструмент (например, шлицевую отвертку).
- 4 Зафиксируйте корпус на черновом полу с помощью соответствующего крепежного материала (например, дюбелей и винтов).
- 5 Отрегулируйте корпус по необходимому уровню высоты стяжки. При этом соблюдайте минимальную монтажную глубину. (мин. высота Н: 95 мм)
- 6 Введите электромонтажные трубы макс. на 2 мм в корпус и зафиксируйте на полу с внешней стороны.

Укладка стяжки

ВНИМАНИЕ **Опасность повреждения стяжкой!** Попадание раствора стяжки в корпус лючка может привести к его повреждению! Перед нанесением стяжки закройте лючок защитной крышкой.

Важно! *Перед укладкой стяжки установите разделительную подложку на корпус напольного лючка для снижения уровня переносимых шумов и предотвращения проникновения загрязнений.*

7 **Важно!** *В откидную крышку необходимо вложить защитную пластину между защитной монтажной крышкой и напольным лючком.*

- 1. Закройте откидную крышку .
- 2. Установите защитную монтажную крышку .
- 3. Установите разделительную подложку на корпус .
- 8 Нанесите стяжку вровень с верхней кромкой защитной монтажной крышки и выровняйте поверхность в месте примыкания к лючку.

Укладка и выравнивание напольного покрытия

ВНИМАНИЕ **Опасность повреждения!** Контакт напольного лючка с раствором для заполнения стыков может привести к повреждению продукта! При нанесении раствора в стыки, расположенные вдоль кромки напольного лючка, защитите рамку и крышку.

ВНИМАНИЕ **Опасность повреждения вследствие контакта с заполнителем**

стыков/клеем! Попадание раствора для заполнения стыков/клея в корпус лючка может привести к его повреждению! По завершении работ по укладке напольного покрытия тщательно очистите внутреннее пространство.

- 9** 1. Надрежьте защитную монтажную крышку канцелярским ножом.
- 2. Откройте откидную крышку .

10 **ВНИМАНИЕ** **Опасность повреждения!** Слишком высокое расположение лючка может привести к его повреждению! Лючок необходимо отрегулировать до уровня его максимальной высоты. Это значение соответствует макс. 125 мм (стяжка + напольное покрытие).

- 1. Разложите напольное покрытие, выбрав ширину стыков в соответствии с типом напольного покрытия и прочно-эластичного материала для их заполнения.
- 2. Отрегулируйте высоту лючка по верхней кромке напольного покрытия.

11 **ВНИМАНИЕ** **При отсутствии заглушек возможны повреждения лючка!** Отсутствие заглушек может способствовать проникновению влаги и загрязнений в регулировочные муфты и стать причиной повреждений лючка! Установите заглушки в 4 регулировочные муфты.

Вставьте прилагаемые заглушки в регулировочные муфты.

12 **ВНИМАНИЕ** **Стыки недостаточной ширины могут привести к повреждениям!** Стыки недостаточной ширины при расширении напольного покрытия могут привести к повреждениям продукта! Обработайте напольное покрытие по периметру корпуса лючка, предварительно отключив его от напряжения. При этом стыки необходимо заполнить заполнителем.

Заполните стыки вокруг лючка соответствующим прочноэластичным материалом (например, силиконом) на глубину ок. 3–5 мм.

Важно! *В откидной крышке с углублением для фрагмента напольного покрытия стыки (ок. 3–5 мм) необходимо заполнить прочно-эластичным материалом (например, силиконом).*

ВНИМАНИЕ **Применение едких чистящих средств может привести к повреждению!** Контакт с кислото-/хлорсодержащими чистящими средствами (например, средством для удаления цементных разводов) может привести к повреждению продукта! Если необходимо произвести уборку с использованием таких средств, рекомендуется на время ее проведения снять крышки. При этом необходимо удостовериться, что влага не проникнет в рамку и корпус. Если во время уборки крышка должна остаться в рамке, то все элементы, а также внутреннее пространство необходимо защитить от воздействия едких чистящих средств (например, оклеив ее поверхность). Если невозможно избежать контакта элементов с едкими чистящими средствами, то необходимо сразу промыть их и уплотнители чистой водой.

Выполнение электропроводки

13 Введите соединительный кабель универсального кронштейна и удалите с него наружную оболочку до кабельного ввода.

ВНИМАНИЕ **Опасность повреждения вследствие неправильного монтажа!** Неправильный монтаж может привести к повреждениям! Для корректного монтажа розеток максимально удалите изоляцию кабеля.

14 **Важно!** *Подключения для силовых устройств и телекоммуникационной техники можно монтировать независимо друг от друга.*

- 1. Установите разгрузку от натяжения и розетки в фиксаторах крышки.
- 2. Подключите универсальный кронштейн к соединительному кабелю.

15 Подключите корпус к системе выравнивания потенциалов.

- 16** 1. Вдавите задвижку универсального кронштейна в направляющую корпуса .
- 2. Поверните задвижку влево.

Утилизация напольного лючка

 Соблюдайте местные предписания по утилизации отходов.

- Электронные детали в качестве электронного лома
- Пластиковые части утилизируются как бытовые отходы.
- Металлические части — как металлолом.

Технические характеристики

Напольный лючок UDHOME 4	
Размеры	199 x 199 x 95 mm
Диапазон регулирования	95 - 125 mm
Минимальная монтажная глубина	95 mm
Тип уборки пола	сухой (согласно EN 50085-2-2)

Напольный лючок UDHOME 9	
Размеры	243 x 243 x 95 mm
Диапазон регулирования	95 - 125 mm
Минимальная монтажная глубина	95 mm
Тип уборки пола	сухой (согласно EN 50085-2-2)