



UDHOME und GES R2

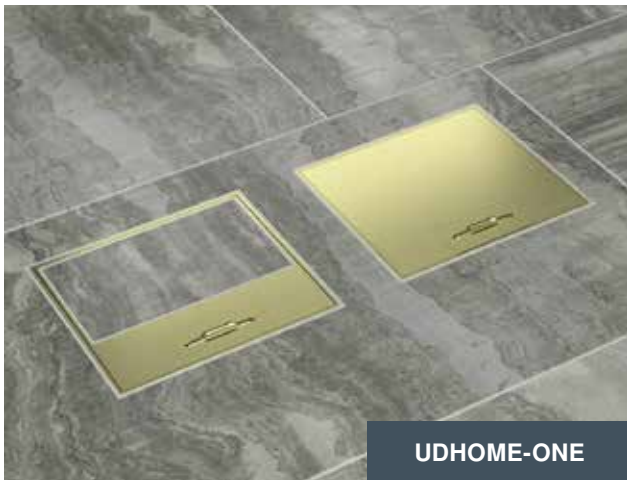
OBO Komplettlösungen für flexible Unterflurinstallationen

UDHOME Bodensteckdosen und Bodentanks

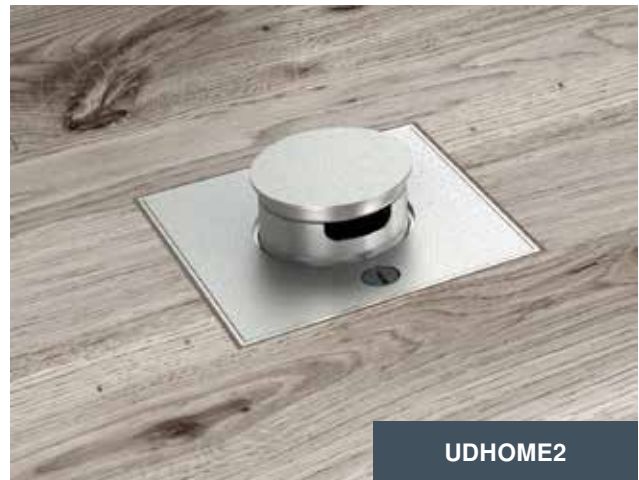


Für den perfekten Auftritt von Strom und Daten

Die UDHOME Komplettseinheiten bringen Strom, Daten und Multimediatechnik genau dorthin, wo sie gebraucht werden. Bodensteckdosen und Bodentanks der UDHOME-Familie werden direkt auf dem Rohboden montiert und mit flexiblen Installationsrohren angeschlossen – einfacher geht es nicht.



UDHOME-ONE



UDHOME2



UDHOME4



UDHOME9

Elegant, unauffällig und robust

UDHOME Bodensteckdosen und Bodentanks integrieren sich dank ihres eleganten, unauffälligen Designs nahtlos in die Innenarchitektur. Bei geschlossenem Klappdeckel sind lediglich die hochwertigen Oberflächen aus purem Edelstahl oder massivem Messing sichtbar. Dank ihrer stabilen Konstruktion sind die Bodensteckdosen und Bodentanks zudem unempfindlich gegen die alltäglichen Belastungen im Wohn-, Büro- und Verwaltungsbereich.



Einfaches Handling von der Bestellung bis zur Montage



Hochwertige Materialien und solide Verarbeitung



Maximale Flexibilität bei der Bestückung



Hergestellt unter Verwendung von Energie aus erneuerbaren Quellen

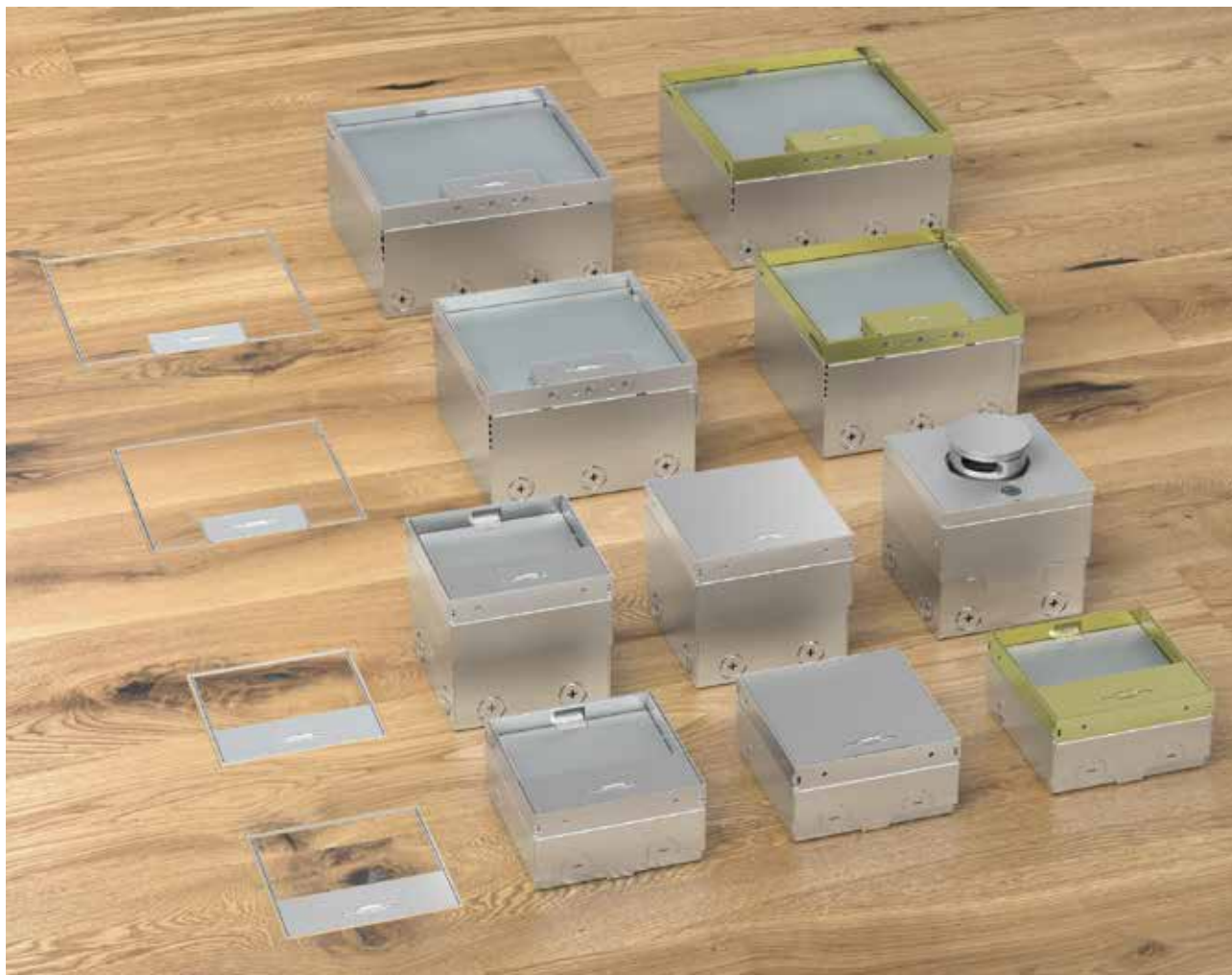
Die besondere Referenz: Alter Meister in neuem Licht

Architekt: Michele de Lucchi Museo della Pietà

Im Mailänder Museo della Pietà ist das letzte, unvollendet gebliebene Meisterwerk Michelangelos ausgestellt: die Pietà Rondanini. Der 89 Jahre alte Meister arbeitete noch sechs Tage vor seinem Tod im Februar 1564 an der Skulptur, die Jesus und Maria abbildet. Die kompakten Bodensteckdosen UDHOME und eine Sonderlösung der OKB-Unterflurkanäle von OBO Bettermann sorgen für eine dezente und flexible Stromversorgung rund um die berühmte Skulptur.



Die UDHOME-Serie im Überblick



Bodentanks

Für eine große Bestückungsvielfalt und trocken gepflegte Bodenbeläge sind die Bodentanks UDHOME4 und UDHOME9 die ideale Lösung. Die Bodentanks bieten viel Platz für die Installation von Strom-, Daten- und Multimediaanschlüssen und sind in dezentem Edelstahl sowie in stilvollem Messing erhältlich.

Bodensteckdosen

Die Bodensteckdosen UDHOME-ONE und UDHOME2 in den Abmessungen 140 x 140 mm verbinden elegantes Auftreten und Funktionalität. Die zwei kleinen Bodensteckdosen eignen sich sowohl für trocken als auch für nass gepflegte Fußböden. Als Materialien kommen Edelstahl und Messing zum Einsatz.

Bodenaufbau

UDHOME-Bodensteckdosen und Bodentanks benötigen dank ihrer kompakten Bauform wesentlich weniger Platz und sind unabhängig von anderen Elektroinstallationssystemen im Boden.

Nivellierung auf Fußbodenhöhe

Die Rahmen der UDHOME-ONE und UDHOME2 lassen sich mit 4 integrierten Nivellierstützen auf die Oberkante des Bodenbelags einstellen. Der Nivellierbereich der UDHOME-ONE beträgt unabhängig von der Deckelausführung immer 75 - 105 mm. Je nach Deckelausführung beträgt der Nivellierbereich der UDHOME2 100/110 - 135 mm. Bei höheren Bodenaufbauten kann eine Höhenerweiterung montiert werden – zusätzlicher Nivellierbereich: 10 – 60 mm.



Geprüfte Qualität

OBO prüft seine Kanäle und Unterflurdosen im hauseigenen BET-Testcenter. So können auch Sonderlösungen in kürzester Zeit auf ihre Belastbarkeit hin getestet werden.



Einfache Zuführung

Die Zuführung der Kabel und Leitungen ist unkompliziert. Sie werden einfach im Estrich mit flexiblen Leerrohren bis zur UDHOME geführt.



Die Bodensteckdose UDHOME-ONE

Für den Einsatz in dünnen Estrichen

Das kleinste und nachhaltigste Mitglied in der Produktfamilie – noch flacher und energieeffizienter aufgrund der höheren Heizdynamik.

Platzsparende Fußbodeninstallation

Die Bodensteckdosen werden direkt auf dem Rohfußboden (RFB) montiert, mit flexiblen Installationsrohren angeschlossen und anschließend bündig in den Estrich eingearbeitet. Durch die Nivelliermechanik lässt sich die UDHOME-ONE auch in Fußböden mit bis zu 105 mm Höhe einbauen.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Einsetzbar in dünnen Estrichen ab 75 mm
- Nachhaltig durch energiesparendes Heizen in dünneren Estrichen
- Hohe Belastungsfähigkeit (bis 15 kN)
- Flexible Bestückung
- VDE-zertifiziert
- Deckel kann bei eingesteckten Steckern weiterhin geschlossen werden
- Nivellierbereich von bis zu +30 mm



Geräteeinbau – flexible Bestückung

Die Bodensteckdose ist entweder mit einem Daten- und einem Stromanschluss oder mit 2 Stromanschlüssen erhältlich. Dabei erfolgt der Stromanschluss über die Modul 45® Serie. Egal welche Steckerart verwendet wird, der Deckel kann weiterhin geschlossen werden. Gleichzeitig ist dieser in zwei unterschiedlichen Ausführungen erhältlich: mit Bodenbelagsaussparung (15 mm) und mit Dekorplatte.

Die Bodensteckdose UDHOME2

Klein aber fein

Die UDHOME2 gibt es mit Dekordeckel und Bodenbelagsaussparung in Edelstahl oder Messing. Die Bodensteckdose UDHOME2 mit Tubus und Edelstahldeckel ist mit der Schutzart IP45 sogar für den Einsatz in nass gepflegten Böden geeignet.

Deckel und Schnurauslass

Der vergrößerte Schnurauslass für eine optimale Leitungsausführung lässt sich jetzt ganz einfach per Griffbügel öffnen. Der Deckel schließt mit einem sanften Klicken und kann flexibel in alle Richtungen eingesetzt werden.



Geräteeinbau

Im Lieferumfang der UDHOM2 ist eine 2-fach-Schutzkontaktsteckdose enthalten. Bis zu 2 modulare Datenbuchsen können mit Montageträgern eingebaut werden. Der Installationsraum erlaubt es, dass sämtliche Stecker-typen eingesetzt werden können. Dabei ist es möglich, den Deckel im genutzten Zustand zu schließen.

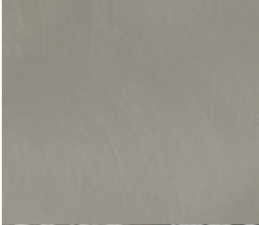
Flexibilität, die sich sehen lassen kann

Nur bei OBO haben Sie die Wahl: Denn wir arbeiten kontinuierlich daran, bestehende Produkte sinnvoll zu ergänzen und einfach immer besser zu machen. Bestes Beispiel hierfür: Als einziger Hersteller im Markt bietet OBO Bettermann einbaufertige Designoberflächen für Bodensteckdosen an.

Mit den sechs trendgerechten Dekordesigns in hochwertiger Qualität können Sie die Installation von Elektrotechnik noch harmonischer an die vorhandenen Bodenbeläge und die individuellen Raumgestaltungen anpassen! Das sieht nicht nur besser aus. Die neu designten Deckel der quadratischen Bodensteckdosen können vom Anwender in jede Richtung positioniert werden, sodass der Schnur- auslass immer in die gewünschte Richtung zeigt.



Die neuen UDHOME-Designoberflächen

Dekor	Artikelnummer	Typ	Design	Geeignet für*
	7368221	UDHOME-ONE GV D1	Angelhair	Für 1 Modul 45-Einbaugerät + 1 Datenanschluss
	7368261	UDHOME2 GV D1	Angelhair	Für 2 Modul 45-Einbaugeräte + 2 Datenanschlüsse
	7368222	UDHOME-ONE GV D2	Spots	Für 1 Modul 45-Einbaugerät + 1 Datenanschluss
	7368262	UDHOME2 GV D2	Spots	Für 2 Modul 45-Einbaugeräte + 2 Datenanschlüsse
	7368223	UDHOME-ONE GV D3	Cross hatch	Für 1 Modul 45-Einbaugerät + 1 Datenanschluss
	7368263	UDHOME2 GV D3	Cross hatch	Für 2 Modul 45-Einbaugeräte + 2 Datenanschlüsse
	7368224	UDHOME-ONE GM D1	Marygold	Für 1 Modul 45-Einbaugerät + 1 Datenanschluss
	7368264	UDHOME2 GM D1	Marygold	Für 2 Modul 45-Einbaugeräte + 2 Datenanschlüsse
	7368225	UDHOME-ONE GM D2	Oriental	Für 1 Modul 45-Einbaugerät + 1 Datenanschluss
	7368265	UDHOME2 GM D2	Oriental	Für 2 Modul 45-Einbaugeräte + 2 Datenanschlüsse
	7368226	UDHOME-ONE GM D3	Hammer blow	Für 1 Modul 45-Einbaugerät + 1 Datenanschluss
	7368266	UDHOME2 GM D3	Hammer blow	Für 2 Modul 45-Einbaugeräte + 2 Datenanschlüsse

**Alle oben stehenden Produkte werden ohne Einbaugeräte ausgeliefert. Steckdosen, Datendosen, Multimediaeinbaugeräte und weitere Einbaugeräte bitte separat aus unserem umfangreichen Modul 45-Sortiment bestellen.*

Patentierte Sicherheit

Noch mehr Vielfalt: Die Bodensteckdosen UDHOME-ONE und UDHOME2 sind ab sofort zusätzlich in einer Variante mit Bürstenauslass erhältlich – jeweils mit und ohne Bodenbelagsaussparung im Deckel. Diese Variante ist zertifiziert und designt für den Einsatz in ganz Europa. Ihre speziell gebürstete Edelstahloberfläche überzeugt mit gleichmäßiger Ansichtsgüte und integriert sich edel und dezent in die verschiedensten Raumkonzepte. Die VDE-gerechte Schnurauflassungöffnung kann einfach geschlossen werden, wenn die Bodensteckdosen nicht genutzt werden. Im genutzten Zustand werden die Kabel über die Leiste bodenbündig ausgeführt. Zudem bietet die patentierte Bürstenleiste ein klares, dezentes Design, das sich dank flach aufliegender Öffnungshebel flexibel und harmonisch in bestehende Interieurs einfügt. So können Sie in Ihren Objekten eine sichere Elektroinstallation gewährleisten, die alle ästhetischen und funktionalen Anforderungen erfüllt.



UDHOME-Deckel mit Bürstenauslass und gebürsteter Edelstahloberfläche

Artikelnummer	Typ	Design	Geeignet für*
7368356	UDHOME-ONE BN	Mit Bürstenauslass, Dekorplatte	Für 1 Modul 45-Einbaugerät + 1 Datenanschluss
7368352	UDHOME2 BN	Mit Bürstenauslass, Dekorplatte	Für 2 Modul 45-Einbaugeräte + 2 Datenanschlüsse
7368357	UDHOME-ONE BN15	Mit Bürstenauslass, Bodenbelagaussparung	Für 1 Modul 45-Einbaugerät + 1 Datenanschluss
7368353	UDHOME2 BN15	Mit Bürstenauslass, Bodenbelagaussparung	Für 2 Modul 45-Einbaugeräte + 2 Datenanschlüsse

**Alle oben stehenden Produkte werden ohne Einbaugeräte ausgeliefert. Steckdosen, Datendosen, Multimediaeinbaugeräte und weitere Einbaugeräte bitte separat aus unserem umfangreichen Modul 45-Sortiment bestellen.*



Der Bodentank UDHOME4

Für eine große Bestückungsvielfalt



Geräteeinbau

Die UDHOME4 kann mit 4 Tragringgeräten oder 6 Modul 45®-Einbaugeräten flexibel mit Strom-, Daten- und Multi-mediatechnik bestückt werden.



Nivellierung

Die UDHOME verfügt über einen Nivellierbereich von bis zu 30 mm und kann damit auf das Niveau des Fertigbodens eingestellt werden.



Design

Formschön passt sich die UDHOME4 anspruchsvoller Raumarchitektur an. Man sieht nur eine schlichte Metallkante und den Schnurauslass. Den Bodentank gibt es in Edelstahl- oder Messingausführung.

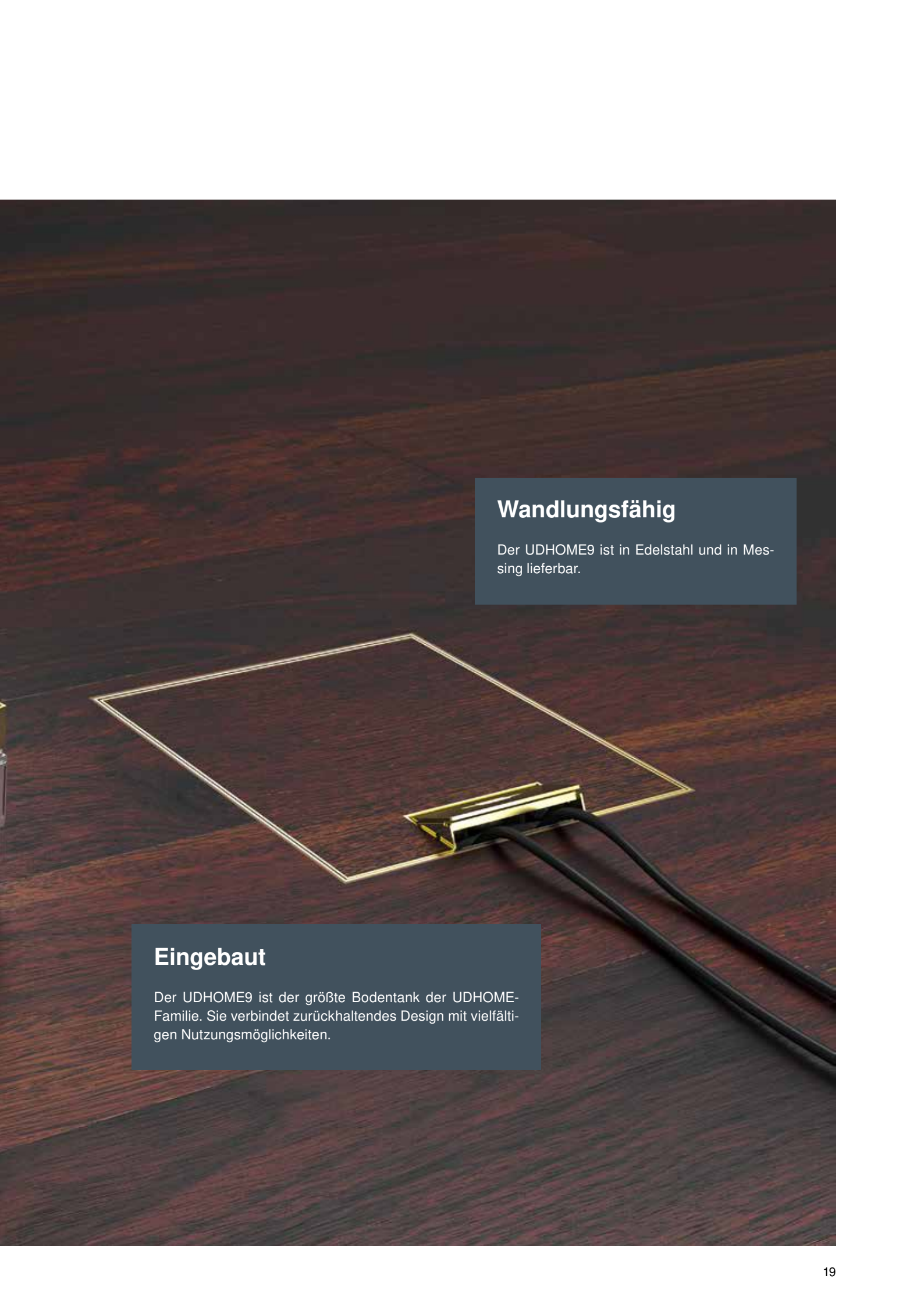
Der Bodentank UDHOME9

Edel im Auftritt, leistungsfähig in der Bestückung



Geräteeinbau

Der UDHOME9 kann mit 9 Tragringgeräten oder 12 Modul 45®-Einbaugeräten flexibel mit Strom-, Daten- und Multi-mediatechnik bestückt werden.



Wandlungsfähig

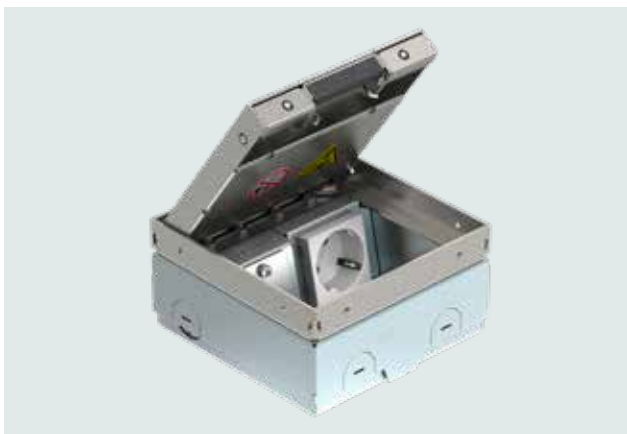
Der UDHOME9 ist in Edelstahl und in Messing lieferbar.

Eingebaut

Der UDHOME9 ist der größte Bodentank der UDHOME-Familie. Sie verbindet zurückhaltendes Design mit vielfältigen Nutzungsmöglichkeiten.

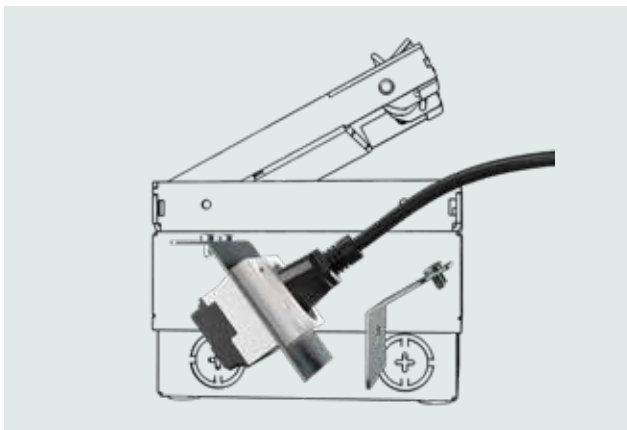
Geräteeinbau

Die UDHOME-Familie kann flexibel mit Strom-, Daten- und Multimediatechnik bestückt werden. Dazu steht Ihnen unser äußerst umfangreiches Modul 45®-Programm zur Verfügung. Sie können aber auch auf Standardgeräte anderer Hersteller zurückgreifen.



Geräteeinbau UDHOME-ONE

Die Bodensteckdosen UDHOME-ONE sind mit VDE-Einbaugeräten vorkonfiguriert. Eine Variante mit einem leeren Montageträger ist ebenfalls erhältlich. Zusätzlich sind zur Montage der Datentechnikmodule unterschiedliche Datentechnikplatten erhältlich. Als Zubehör zum nachträglichen Umbau einer UDHOME-ONE steht ein 2-fach Modul 45® Montageträger zur Verfügung.



Geräteeinbau UDHOME2

Die Bodensteckdosen UDHOME2 bestellen Sie vorbestückt mit einer VDE-Doppelsteckdose. Es steht auch eine Variante mit einem leeren Montageträger für die freie Bestückung zur Verfügung. Der Installationsraum der neuen UDHOME2 ermöglicht das Schließen des Deckels, auch bei voller Bestückung mit bis zu 4 Anschlussleitungen. Zusätzlich lassen sich bis zu 2 Datenanschlussmodule in einen separat zu bestellenden Träger einbauen.



Geräteeinbau in UDHOME4 und UDHOME9

Die Bodentanks UDHOME4 und UDHOME9 werden mit verschiedenen Vorkonfigurationen angeboten. So ist mit nur einer Artikelnummer auch direkt eine 3-fach Steckdose in der UDHOME enthalten. Für projektspezifische Anforderungen lassen sich die leeren Installationsplätze des Universalträgers durch das umfangreiche Produktprogramm Modul 45® um weitere Steckdosen oder Daten- und Multimediatechnik ergänzen.



Bodensteckdose UDHOME-ONE

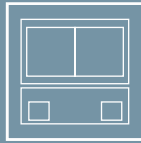
140 x 140 mm
1 Modul 45®-Einbaugerät
1 Datentechnikmodul



vorbestückt mit:
1 x Modul 45®-Steckdose
1 x Datentechnik-Blindplatte



Datentechnikplatte zum optionalen Einbau eines Daten-technikmoduls. Wahlweise ist auch ein Montageträger zur Aufnahme von bis zu 2 Modul 45®-Installationsgeräten erhältlich.

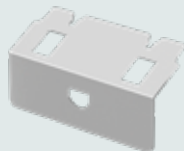


Bodensteckdose UDHOME2

140 x 140 mm
2 Modul 45®-Einbaugerät
1 Datentechnikmodul



vorbestückt mit:
2 x Modul 45®-Steckdosen



Montageträger für Datentechnik zum optionalen Einbau von 2 zusätzlichen Daten-technikmodulen



Bodentank UDHOME4

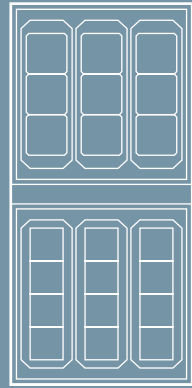
199 x 199 mm
4 Tragringgeräte
6 Modul 45®-Einbaugeräte



Frei bestückbar mit bis zu 4 Installationsgeräten



Option 2: Einbau von bis zu 4 Geräten bei Bestückung mit 2 Tragringgeräteträgern.



Bodentank UDHOME9

243 x 243 mm
4 Tragringgeräte
12 Modul 45®-Einbaugeräte



Frei bestückbar mit bis zu 12 Installationsgeräten



Option 2: Einbau von bis zu 9 Geräten bei Bestückung mit 3 Tragringgeräteträgern

Bodensteckdosen GES R2



Hohe Belastungsfähigkeit und vielseitige Funktionalität

Die runden Bodensteckdosen der GES R2-Serie liefern Daten und Energie genau dorthin, wo sie gebraucht werden. Die Handhabung ist denkbar einfach: Die Anschlussleitungen werden in den kompakten Anschlussraum eingesteckt, der Anschlussraum wird mit einem Deckel geschlossen. Je nach Deckelausführung eignen sich die Bodensteckdosen für trocken oder nass gepflegte Böden im Innenbereich.

Die Installationsdose GES R2 ist mit zwei Steckdosen vorbestückt. Seitlich neben der Steckdose finden optional bis zu zwei Anschlussbuchsen für datentechnische Anwendungen Platz.



Anwendungsgebiete

OBO Bodensteckdosen GES R2 bieten sich vor allem dort als Unterflurlösung an, wo es auf dezentes Aussehen, hohe Belastungsfähigkeit und vielseitige Funktionalität ankommt. Ob im Wohnzimmer oder in öffentlichen Bereichen wie Foyers, Einkaufszentren oder Ausstellungsflächen – die Bodensteckdosen bestechen durch ihr edles Design und werten auch hochwertige Bodenflächen auf.

Die Bodensteckdosen der GES R2-Serie sind in verschiedenen Materialien verfügbar. Die Variante aus Zinkdruckguss ist oberflächenbehandelt in den Farbtönen Altkupfer, Altmessing, Chrom, Nickel, Nickeloxidiert sowie tiefschwarz erhältlich und im nicht genutzten Zustand nach IP66 (Schutz gegen Staub und starkes Strahlwasser) zertifiziert.



Optimal für nass gepflegte Böden geeignet



Hält höchsten Belastungen stand



Seit Jahrzehnten weltweit im Einsatz

Modularer Aufbau

Einfache Konfiguration nach Anwendungsgebiet

Der modulare Aufbau aus Geräteeinsatz, Installationsdose und Estrichdose ermöglicht eine einfache Konfiguration je nach Anwendungsgebiet.

Geräteeinsatz

Der klassische Geräteeinsatz für die Bodensteckdose GES R2 ist in verschiedenen Bauformen erhältlich.

Installationsdose

Die Installationsdose ist leer oder vorbestückt verfügbar. Die vorbestückte Variante enthält entweder eine 2-fach Steckdose oder eine frei wählbare Kombination aus zwei Modul 45-Einzelgeräten.

Estrichdose

Die nivellierbare Estrichdose dient zur Aufnahme der Installationsdose, wenn die Bodensteckdose GES R2 im Estrich installiert wird.



Installation im Systemboden

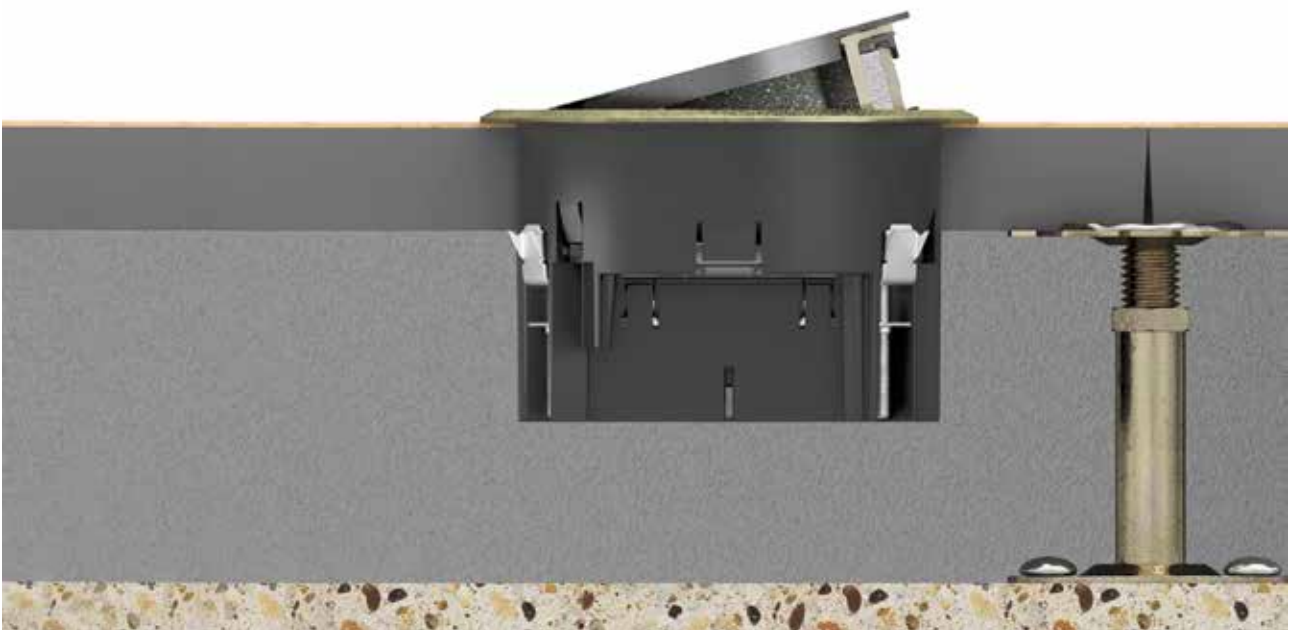


Variabel

Alle Deckelvarianten der Bodensteckdose GES R2 können in Doppelböden oder im Estrich eingesetzt werden.

Installation im Doppelboden

Die Installationsdose wird mit drei Befestigungswinkeln in der Doppelbodenplatte montiert.



Für nass gepflegte Böden

Bodensteckdose GES R2 aus Zinkdruckguss



Der Tubus lässt sich mit einer Hand bedienen. Zum Öffnen wird der Griffbügel nach oben gezogen und nach dem hörbaren Einrasten der Stützen leicht nach links gedreht und arretiert. Zum Einstecken der Leitungen reicht es aus, zwei Druckflächen zu betätigen, um den Deckel zu lösen. Nach dem Einstecken der Stecker wird der Deckel hörbar auf den

Tubusring gerastet. Der Tubusdeckel schließt sich wieder, indem zwei gegenüberliegende Druckflächen betätigt und der Deckel halb abgesenkt wird. Anschließend wird der Tubus durch eine leichte Rechtsdrehung wieder bodenbündig versenkt.



Der Tubus dichtet den Installationsraum im geschlossenen Zustand gegen eindringendes Wasser ab, das beispielsweise bei der Bodenreinigung auftritt. Auch wenn der Tubusdeckel zur Leitungsausführung geöffnet ist, schützt eine Dichtung im unteren Ring die Installationsdose vor eindringendem Wasser. Die Bodensteckdose GES R2 mit Tubus erfüllt damit die Anforderungen an Geräteeinsätze in nass gepflegten Böden nach der EN 50085-2-2 und ist im nicht genutzten Zustand nach IP66 zertifiziert.



Blinde Ausführung mit Metalldeckel

Der Metalldeckel mit Bajonett-Verschluss lässt sich mit einem Sechskantschlüssel öffnen. Diese Ausführung eignet sich besonders für öffentliche Bereiche und zur Versorgung temporärer Installationen.



Oberflächen

Die Bodensteckdose GES R2 mit Tubus überzeugt mit ihrer kompakten Bauform und ihrem dezenten Design. Sechs hochwertige Oberflächen sind verfügbar: Altkupfer, Altmessing, Chrom, Nickel, Nickel-oxidiert und Tiefschwarz.

Für feucht gepflegte Böden

Bodensteckdose GES R2 aus Zinkdruckguss

Die Bodensteckdose GES R2 mit Klappdeckel überzeugt mit ihrem edlen Design. Sie ist die perfekte Lösung für hochwertige Bodenbeläge, die trocken oder nass gepflegt werden.





Klappdeckel

Die Rastfunktion des Klappdeckels ermöglicht einen sicheren Auslass für die Kabelführung. Im geschlossenen Zustand ist die Bodensteckdose sogar für die Nasspflege geeignet.



Oberflächen

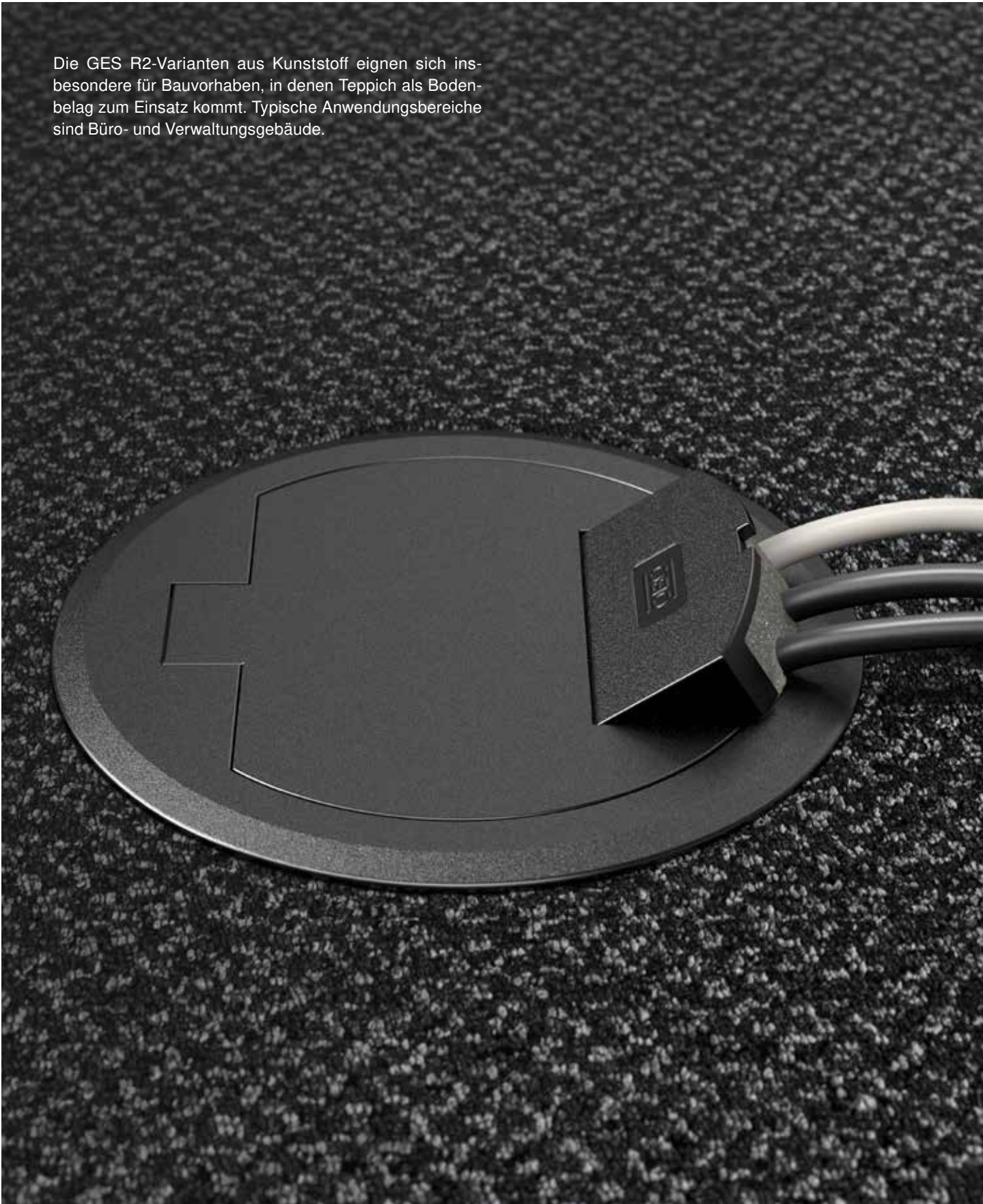
Die Ausführung mit Klappdeckel ist in den Farben Altkupfer, Altmessing, Chrom, Nickel, Nickel-oxidiert und Tiefschwarz erhältlich.

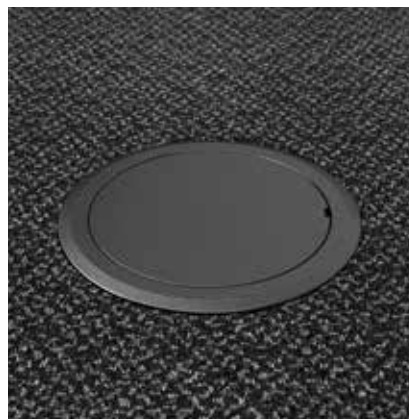


Für trocken gepflegte Böden

Bodensteckdose GES R2 aus Kunststoff

Die GES R2-Varianten aus Kunststoff eignen sich insbesondere für Bauvorhaben, in denen Teppich als Bodenbelag zum Einsatz kommt. Typische Anwendungsbereiche sind Büro- und Verwaltungsgebäude.





Deckelausführungen

Zwei Deckelausführungen stehen zur Auswahl: Die Deckelvariante mit Schnur-
auslass sorgt für einen permanenten Leitungsauslass zur Versorgung der elek-
trischen Betriebsmittel. Die Ausführung mit Blinddeckel, die sich nur mit einem
Schraubendreher öffnen lässt, schützt vor ungewolltem Fremdzugriff.

Schutzrahmen

Der Bodenbelag-Schutzrahmen schützt den Teppich vor Beschädigungen und
verhindert einen Abrieb an den Teppichschnittkanten.



Farben

Die Bodensteckdosen aus Kunststoff sind in den Farben Eisengrau und Graphit-
schwarz verfügbar.

Installationsdose für Modul 45®

Die Installationsdose für Geräteeinsätze GES R2 nimmt Modul45®-Einbaugeräte auf. Nach dem Verlegen der Elektroinstallation wird die Installationsdose in die Estrichdose eingesetzt.

Trennung unterschiedlicher Stromarten

Die Installationsdose bietet getrennte Installationsräume für Starkstromanschlüsse und Daten- oder Multimedia-Anschlüsse.



Funktional

Die Installationsdose verfügt über herausbrechbare Leitungseinführungen und eine integrierte Zugentlastung.

Fester Halt

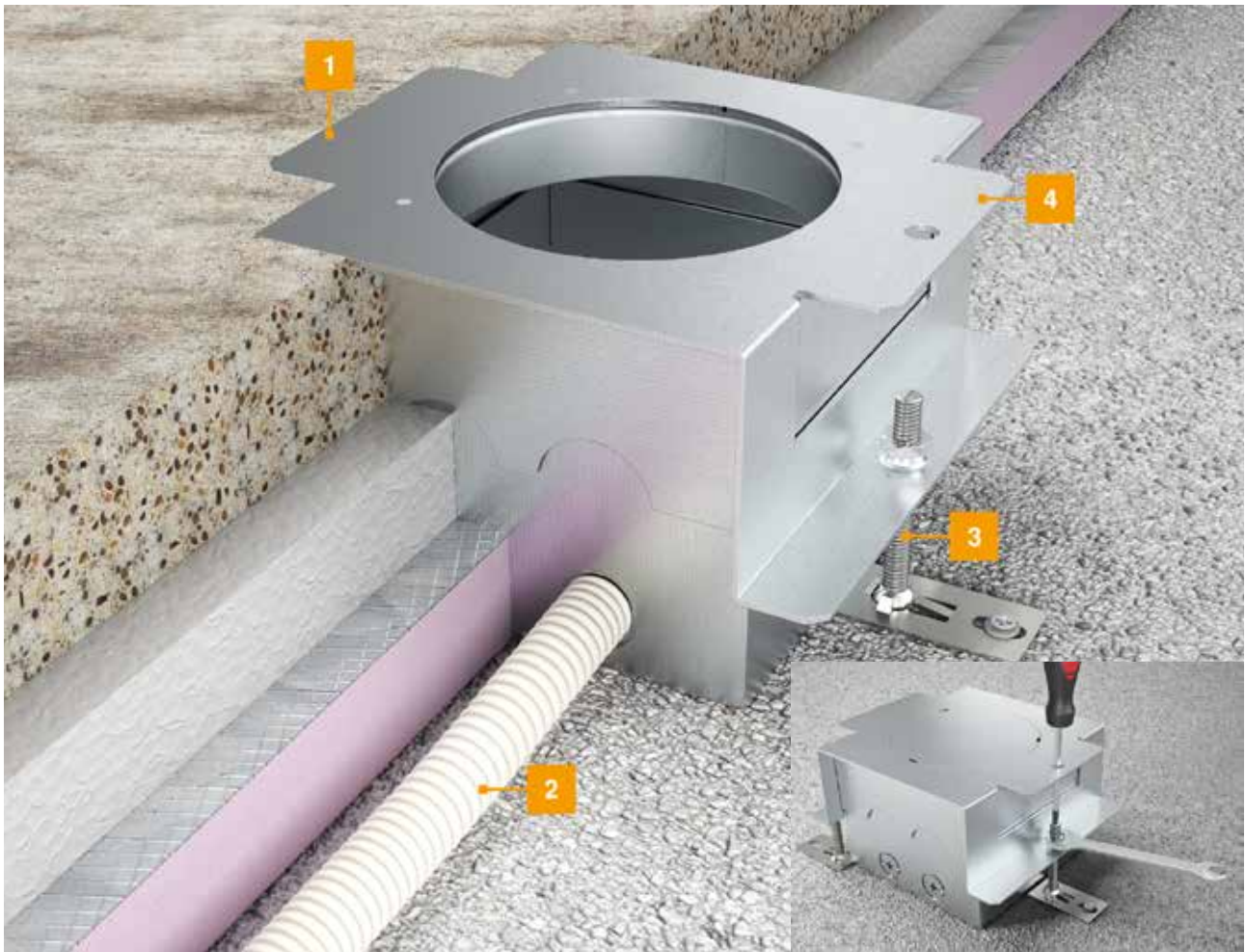
Der Befestigungswinkel dient zur Befestigung der Installationsdose in Doppel- und Hohlböden oder in der Estrichdose.



Vielfältige Einbaumöglichkeiten

Für Standardanwendungen eignet sich die vorbestückte Installationsdose, die eine 2-fach Steckdose der Modul 45®-Serie enthält. Die Variante für zwei 1-fach Modul 45®-Einbaugeräte bietet größte Einbauflexibilität. Der Installationsraum ist hier getrennt. Das ermöglicht den gleichzeitigen Einbau von zwei Steckdosen und zwei Multimedia-Anschlüssen wie HDMI, VGA oder Datentechnik.

Montage der Unterflurdose im Estrich



1 Installation in der Estrichdose

Der Einbau der Bodensteckdosen GES R2 im Estrich erfolgt in der kompakten Estrichdose. Die Estrichdose verfügt über eine stabile Druckaufnahmeplatte, deren Rahmen als Estrichabzugskante dient. Der Montageschutzdeckel der Estrichdose wird nach dem Abschluss der Estricharbeiten herausgeschlagen. Die Einbauöffnung für den Geräteeinsatz wird so zugänglich.

2 Anbindung

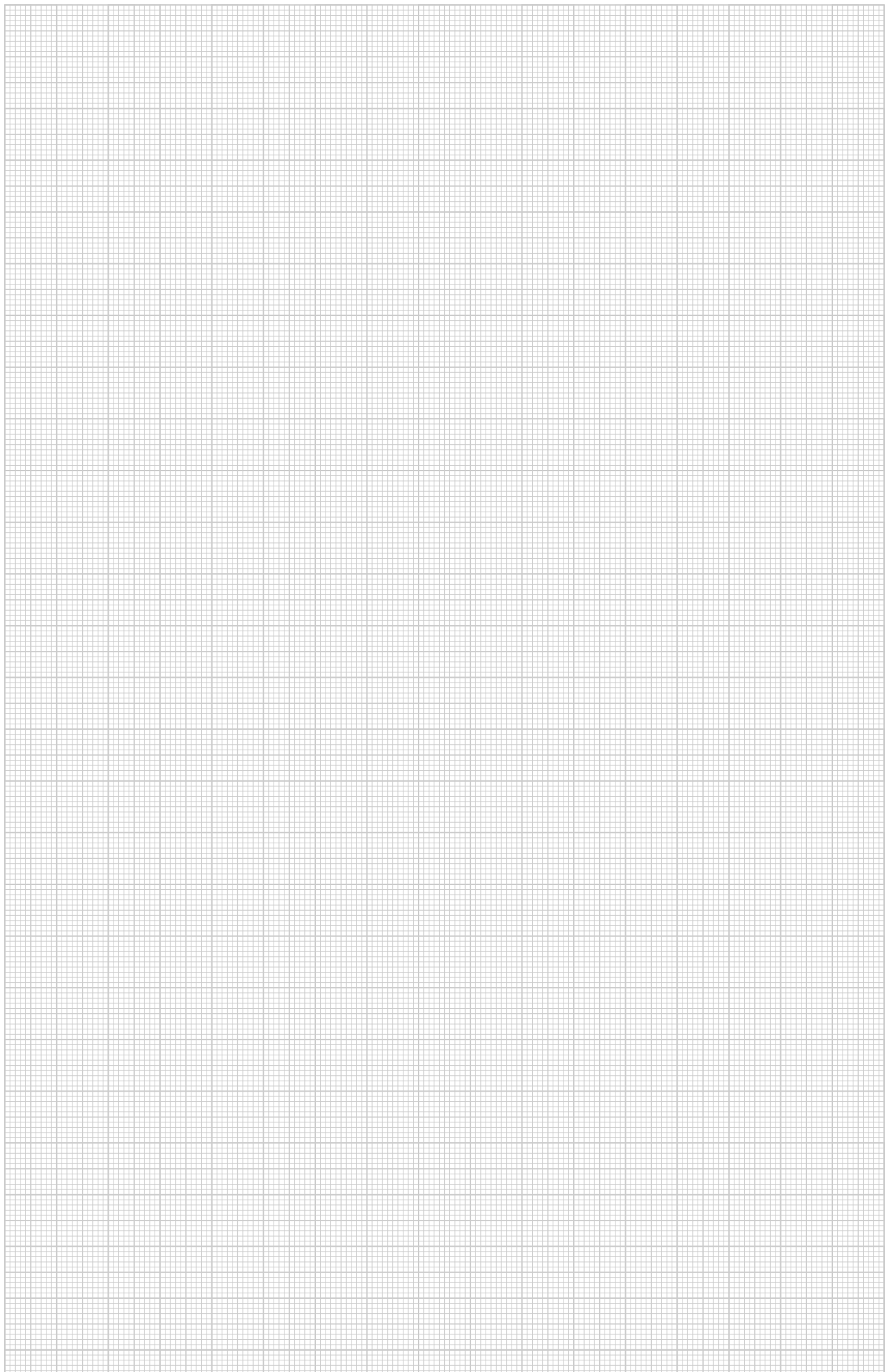
Die Leitungsführung erfolgt über flexible Installationsrohre in der Dämmlage der Estrichkonstruktion. Die Estrichdose verfügt über vier herausbrechbare Rohreinführungen wahlweise für M20- oder M25-Rohre.

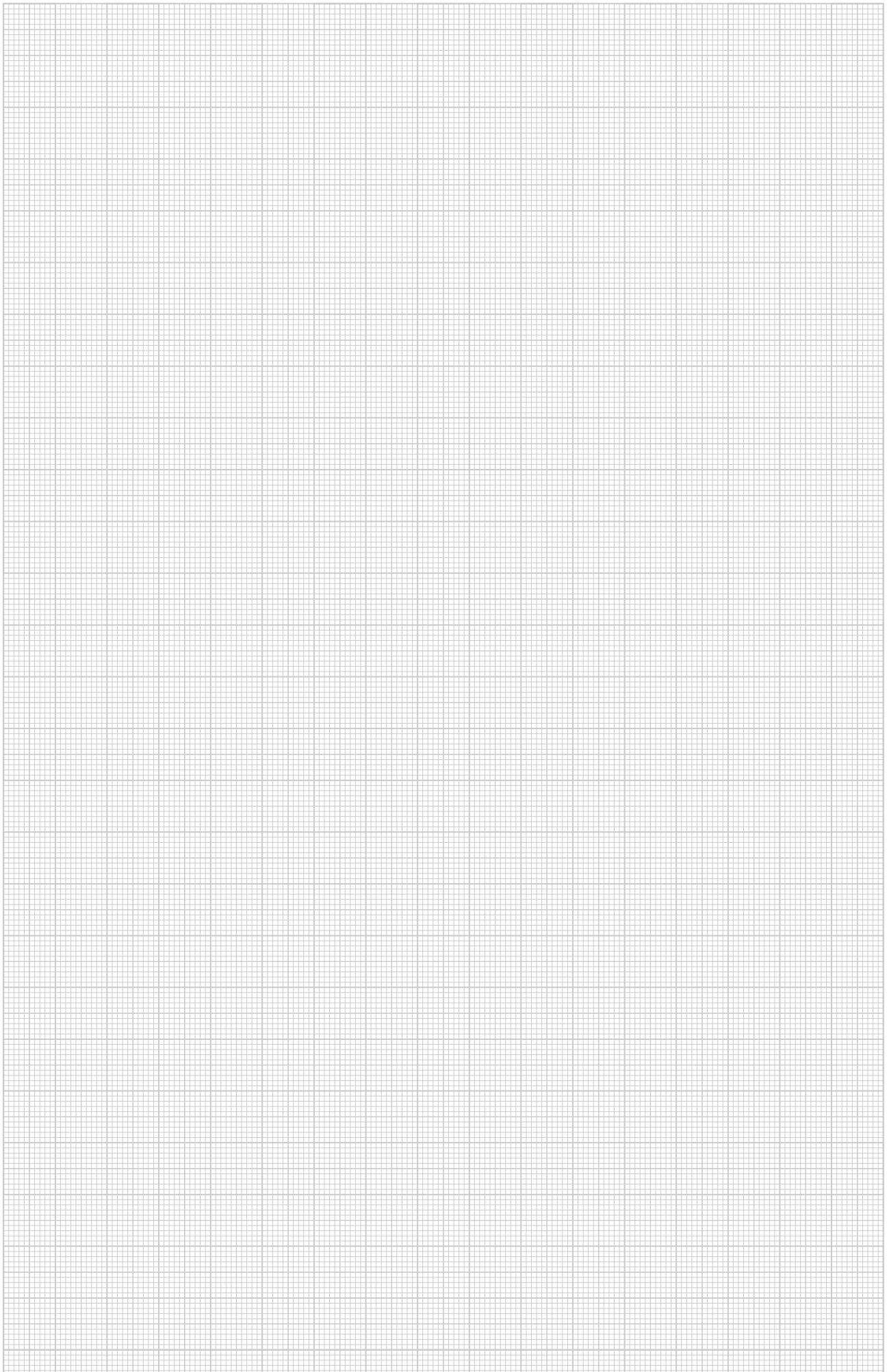
3 Nivellierung

Die Estrichdose lässt sich mit einer einfachen 3-Punkt-Nivellierung exakt auf die Oberkante des Estrichs einstellen. Der Nivellierbereich reicht von 85 bis 130 mm.

4 Estrichbündige Abzugskante

Die Abzugskante der Estrichdose sorgt für ausreichende Stabilität und die Lastableitung in die Fläche. Die Installationsdose und der Geräteeinsatz werden nach den Bodenlegerarbeiten eingebaut.





OBO Bettermann Vertrieb Deutschland GmbH & Co. KG
Hüingser Ring 52
58710 Menden
DEUTSCHLAND

Kundenservice Deutschland
Tel.: +49 23 73 89 - 20 00
info@obo.de

www.obo.de

© OBO Bettermann Best.-Nr. 9137888 07/2025 DE