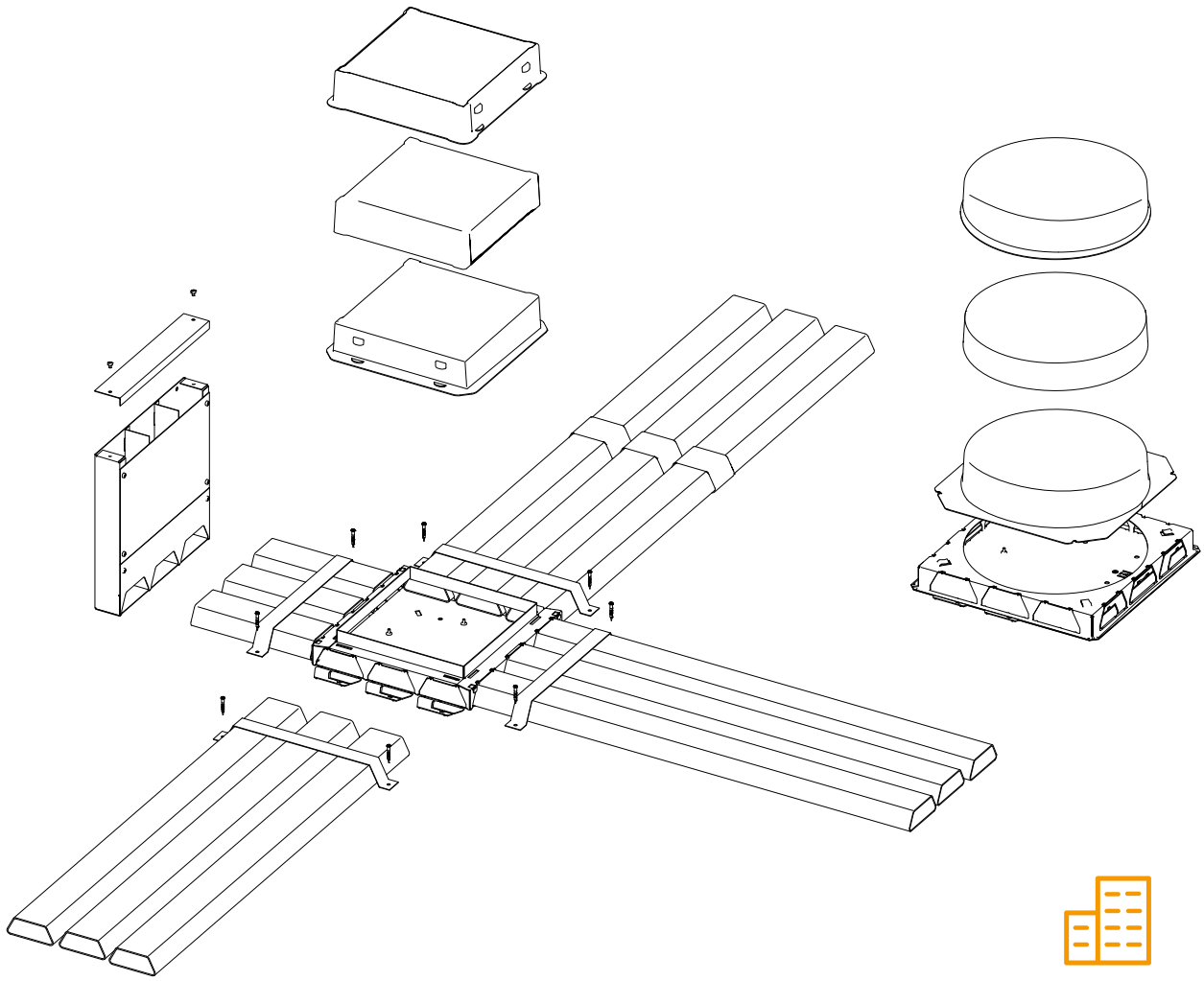


Montageanleitung

Estrichüberdecktes Kanalsystem EÜK-SN

OBO BETTERMANN

Estrichüberdecktes Kanalsystem EÜK-SN
Montageanleitung

© 2026 OBO Bettermann Holding GmbH & Co. KG

Inhaltsverzeichnis

1 Über diese Anleitung ... 5

1.1 Zielgruppe ... 5
1.2 Relevanz dieser Anleitung ... 5
1.3 Typen von Warnhinweisen ... 5
1.4 Zugrundeliegende Normen und Verordnungen ... 5
1.5 Mitgeltende Dokumente ... 6

2 Bestimmungsgemäße Verwendung ... 6

3 Sicherheit ... 6

3.1 Allgemeine Sicherheitshinweise ... 6
3.2 Persönliche Schutzausrüstung ... 6

4 Benötigte Werkzeuge ... 7

5 Systemübersicht ... 7

5.1 Systembeschreibung ... 7
5.2 Zubehör ... 9

6 Estrichüberdecktes Kanalsystem montieren ... 9

6.1 Montage vorbereiten ... 9
6.2 Unterflurdose montieren ... 11
6.3 Unterflurkanäle montieren ... 12
6.3.1 Unterflurkanäle EÜK-SN montieren ... 12
6.3.2 Unterflurkanäle (2-teilig) montieren ... 14
6.3.3 Installationsrohre montieren ... 14
6.4 Erdungsanschluss herstellen ... 15
6.5 Zubehör montieren ... 16
6.6 Estrich verlegen ... 19

7 Bodenbelag aufbringen ... 20

8 Geräteeinsätze/Kassetten montieren ... 20

9 Elektroinstallation vornehmen ... 20

10 Kanalsystem pflegen ... 21

11 Kanalsystem demontieren ... 21

12 Kanalsystem entsorgen ... 21

13 Technische Daten ... 22

13.1 Bauteile für PVC ... 22
13.1.1 Unterflurkanäle EÜK-SN für PVC ... 22
13.1.2 Horizontalkrümmer für EÜK-SN ... 22
13.1.3 Vertikalkrümmer für EÜK-SN ... 22
13.1.4 Verbindungslasche für EÜK-SN ... 22

13.1.5 Befestigungsbügel für EÜK-SN 22
13.1.6 Unterflurdosen UDSPD für EÜK-SN 23
13.1.7 Vertikale Anschlussdose für PVC 23
13.2 Bauteile für Stahl 23
13.2.1 Unterflurkanäle EÜK (2-teilig) 23
13.2.2 Verbindungslasche für EÜK (2-teilig) 24
13.2.3 Vertikalkrümmer für EÜK (2-teilig) 24
13.2.4 Unterflurdosen UDSPD für EÜK 24
13.3 Schalkörper für Unterflurdosen 25
13.3.1 Runde Schalkörper 25
13.3.2 Quadratische Schalkörper 25

1 Über diese Anleitung

1.1 Zielgruppe



Diese Anleitung richtet sich an folgende Zielgruppen:

– Elektrotechnisch geschulte Fachkräfte, die mit der Montage des estrichüberdeckten Kanalsystems EÜK-SN beauftragt sind

– Elektroplaner und Ingenieure, die mit der Planung von Unterflur-Systemen beauftragt sind

Elektrotechnische Arbeiten dürfen nur von elektrotechnisch geschulten Fachkräften ausgeführt werden.

1.2 Relevanz dieser Anleitung



Diese Anleitung basiert auf den zum Zeitpunkt der Erstellung gültigen Normen (September 2026).

Anleitung vor Montagebeginn sorgfältig lesen. Für Schäden, die entstehen, weil diese Anleitung nicht beachtet wurde, übernehmen wir keine Gewährleistung und Haftung.

Abbildungen haben lediglich Beispielcharakter. Montageergebnisse können optisch abweichen.

Kabel und Leitungen werden in dieser Anleitung einheitlich als Kabel bezeichnet.

Um mehr über Planung und Montage des Produkts zu erfahren, ist eine umfangreiche Schulung sinnvoll.

1.3 Typen von Warnhinweisen

⚠ VORSICHT

Art der Gefährdung!
Bezeichnet eine gefährliche Situation. Wird der Warnhinweis nicht beachtet, können mittelschwere oder leichte Verletzungen die Folge sein.

ACHTUNG

Art der Gefährdung!
Bezeichnet eine gefährliche Situation. Wird der Warnhinweis nicht beachtet, können Sachschäden am Produkt oder an der Umgebung die Folge sein.

Hinweis! *Kennzeichnet wichtige Hinweise und Hilfestellungen.*

1.4 Zugrundeliegende Normen und Verordnungen

– DIN EN 50085-1: Elektroinstallationskanalsysteme für elektrische Installationen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen

– DIN EN 50085-2-2: Elektroinstallationskanalsysteme für elektrische Installationen - Teil 2-2: Besondere Anforderungen für

Elektroinstallationskanalsysteme für die Montage unterboden, bodenbündig oder aufboden.

– DIN VDE 0100: Errichten von Niederspannungsanlagen

1.5 Mitgeltende Dokumente

– Konformitätserklärungen

– VDE-Zeichengenehmigung

2 Bestimmungsgemäße Verwendung

Das estrichüberdeckte Kanalsystem EÜK-SN und die dazugehörigen Unterflurdosen dienen der Leitungsführung und dem Einbau von elektrischen Betriebsmitteln (wie Steckdosen, Datentechnik- und Multimediaanschlüssen). Das Kanalsystem ist aus PVC und Metall.

Das estrichüberdeckte Kanalsystem EÜK ist für trocken- und nass gepflegte Oberflächen geeignet.

3 Sicherheit

3.1 Allgemeine Sicherheitshinweise

Folgende allgemeine Sicherheitshinweise beachten:

– Kontakt mit elektrischem Strom kann zu einem elektrischen Schlag führen.

– Elektrotechnische Arbeiten dürfen nur von elektrotechnisch geschulten Fachkräften ausgeführt werden.

– Vor den Estricharbeiten alle Öffnungen so abdichten, dass kein Estrich eindringen kann.

3.2 Persönliche Schutzausrüstung

Liste der zu verwendenden persönlichen Schutzausrüstung:



Handschutz benutzen



Fußschutz benutzen



Augenschutz benutzen

4 Benötigte Werkzeuge

Liste der zu verwendenden Werkzeuge:

- OBO-Dübel
- OBO-Setzeisen
- Schlitzschraubendreher
- Inbusschlüssel (Größe 10)
- Lasermess-Einrichtung oder Schlagschnur
- Wasserwaage
- Seitenschneider
- Winkelschleifer
- Kreuzschlitzschraubendreher
- Handsäge

5 Systemübersicht

5.1 Systembeschreibung

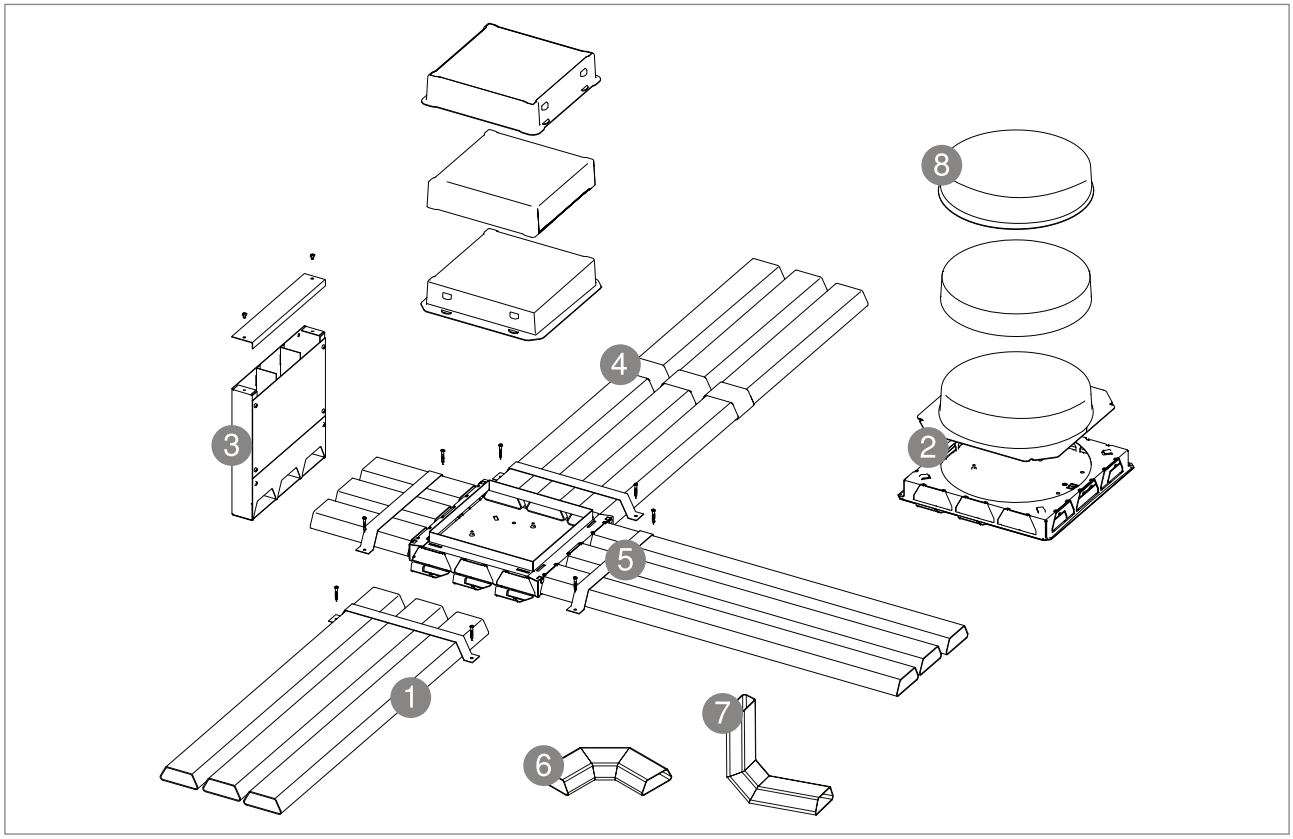


Abb. 1: Systemkomponenten für PVC

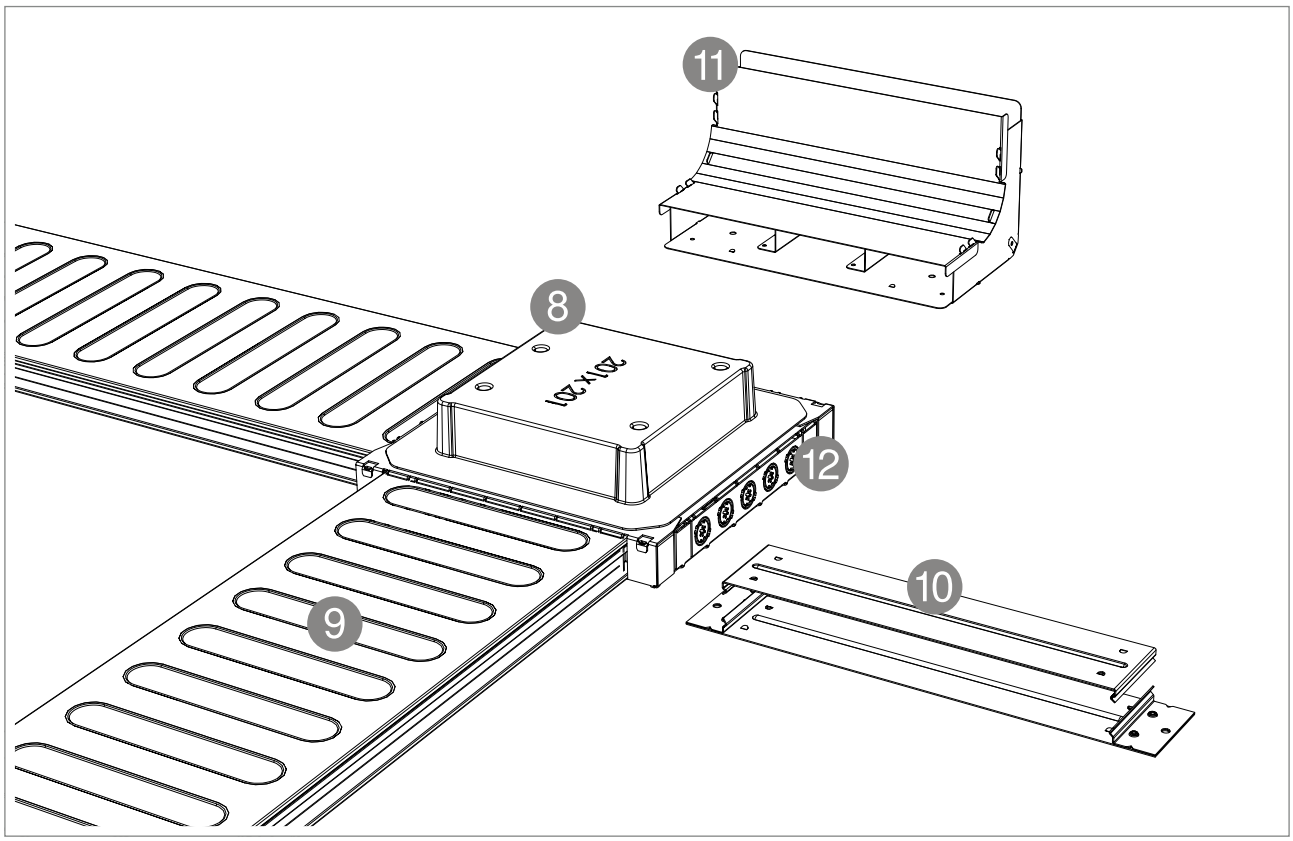
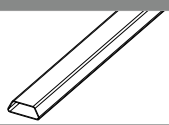
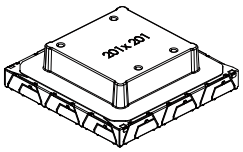
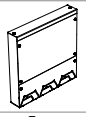
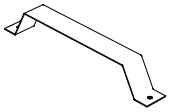
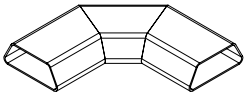
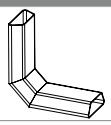
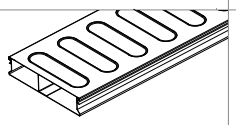
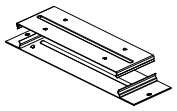
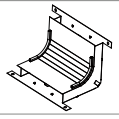
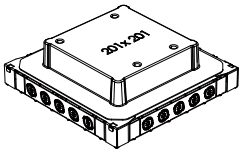


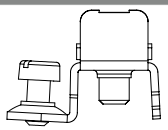
Abb. 2: Systemkomponenten für Stahl

Pos.-Nr.	Produktname	Abbildung	Funktion
1	Unterflurkanal EÜK-SN		Trapezförmiger Kanal, 1-zügig, für den Einsatz in Zementestrichen und unter Doppelböden.
2	Unterflurdose		Unterflur-Anschlussdose mit fester und unveränderlicher Einbauöffnung von 201 x 201 mm für eine Einbaueinheit der Nenngröße 4. Die Montageöffnung wird durch einen im Lieferumfang enthaltenen Schalkörper hergestellt. Die Unterflurdose verfügt über Einbauöffnungen für je drei 1-zügige PVC-Kanäle der Nenngröße 60 x 25 und 90 x 35 auf allen vier Seiten. Die Dose eignet sich grundsätzlich für den Einsatz in Fußbodenaufbauten mit Zementestrich mit einer Aufbauhöhe bis 90 mm.
3	Vertikale Anschlussdose		Vertikal montierbare Anschlussdose für PVC-Kanäle in den Höhen 25 mm und 35 mm.
4	Verbindungslasche		Kupplungselement zur Verbindung von 1-zügigen PVC-Kanälen mit trapezförmigem Querschnitt.
5	Befestigungsbügel		Befestigungslasche für 3 nebeneinander verlegte 1-zügige PVC-Kanallängen der Breite 90 mm.
6	Krümmer horizontal		Horizontalkrümmer zur Richtungsänderung um 90°, passend für Kanalgröße 90x35.

Pos.-Nr.	Produktname	Abbildung	Funktion
7	Krümmer vertikal		Vertikalkrümmer zur Richtungsänderung um 90°, passend für Kanalgröße 90x35.
8	Estrichschutzabde-ckung		Estrichschutzabdeckung dient dem zuverlässigen Schutz des Estrichs während der Bau- und Montagephase. Sie wird auf der Unterflurdose montiert. Als Höhenerweiterung geeignet.
9	Unterflurkanal (2-teilig)		Unterflurkanal (2-teilig) zur Verlegung von Kabeln und Leitungen in estrichüberdeckten Unterflur-Systemen nach EN 50085-2-2. Abnehmbarer und durchgängig aufrastbarer Kanaldeckel.
10	Verbindungslasche (2-teilig)		Verbindungslasche (2-teilig) zur leitenden Montage von estrichüberdeckten Unterflurkanälen. Die Verbindungsla-sche rastet in den Kanalseitenwänden ein.
11	Vertikalkrümmer		2-teiliger Vertikalkrümmer zur vertikalen Richtungsänderung von estrichüberdeckten Unterflurkanälen (Wandanschlüsse, Einspeisungen).
12	Unterflurdose		Unterflur-Anschlussdose mit fester und unveränderlicher Einbauöffnung von 201 x 201 mm für eine Einbaueinheit der Nenngröße 4. Die Montageöffnung wird durch einen im Lieferumfang enthaltenen Schalkörper hergestellt. Die Unterflurdose verfügt über Einbauöffnungen für einen 2- oder 3-zügigen Unterflurkanal aus Stahlblech der Nenngrö-ße 25038 sowie sechs Installationsrohre M20 oder M25 auf allen vier Seiten. Die Dose eignet sich grundsätzlich für den Einsatz in Fußbodenaufbauten mit Zementestrich mit einer Aufbauhöhe bis 90 mm.

Tab. 1: Systemkomponenten - Gesamtsystem

5.2 Zubehör

Bezeichnung	Abbildung	Funktion	Art.-Nr.
Schutzleiteranschluss-winkel 8AWR		Schutzleiteranschlusswinkel zum Einbeziehen von Kanalsystemen in die Schutzmaßnahme. Klemmbereich : 2 x 1,5 - 4 mm²	6288704

Tab. 2: Zubehör

6 Estrichüberdecktes Kanalsystem montieren

6.1 Montage vorbereiten

VORSICHT

Stromschlaggefahr!
Das Kanalsystem muss komplett leitend miteinander verbunden sein! Die Montage des estrichüberdeckten Kanalsystems erfolgt auf dem Rohboden, da sonst die erforderliche elektrische Verbindung nicht gewährleistet wird.

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr!
Produktschäden an den Nivelliereinheiten! Während der Bauphase nicht auf die Unterflurdose treten, da sonst das Kanalsystem nicht mehr funktioniert. Die beschädigten Unterflurdosen müssen ersetzt werden.

1. Als Grundlage für das estrichüberdeckte Kanalsystem einen sauberen, ebenen Rohboden erstellen.

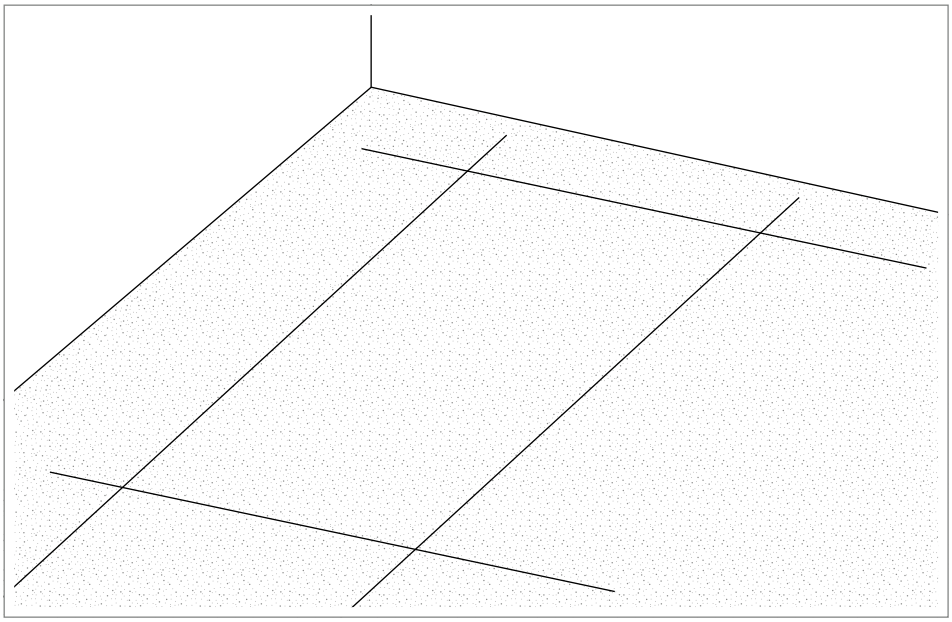


Abb. 3: Montage vorbereiten

2. Die geplanten Kanalwege und Kreuzungspunkte der Unterflurdose ❷/⓬ mit einem geeigneten Werkzeug (z. B. Lasermess-Einrichtung, Schlagschnur oder Kreidelinie) auf dem Boden markieren.

6.2 Unterflurdose montieren

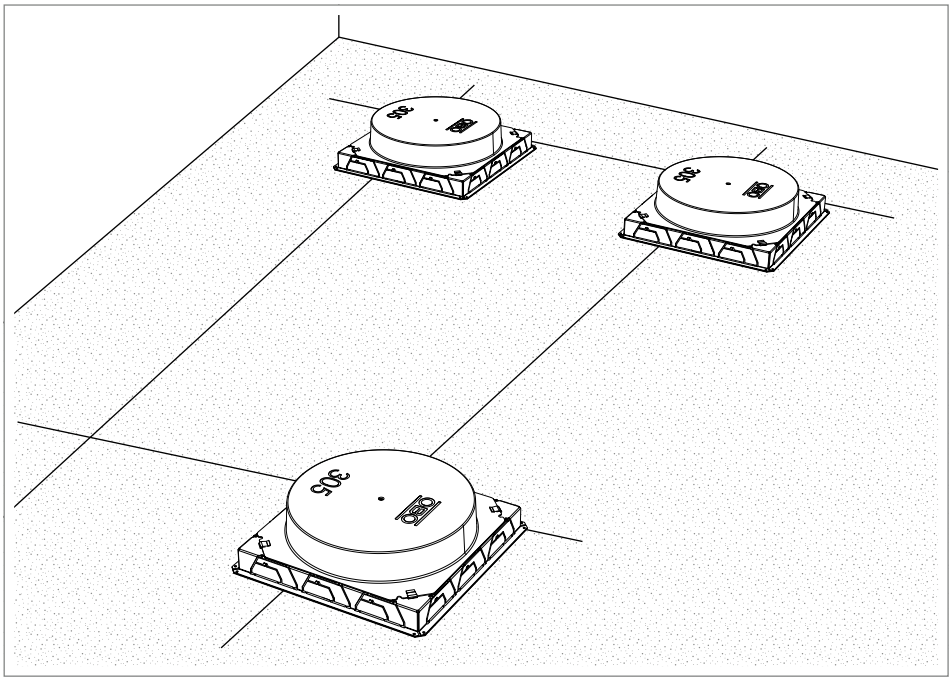


Abb. 4: Unterflurdose montieren

1. Unterflurdose ❷/⓬ auf den Kreuzungspunkten ausrichten.
2. Länge der benötigen Unterflurkanäle (EÜK-SN oder 2-teilig) ❶/❾ ermitteln.

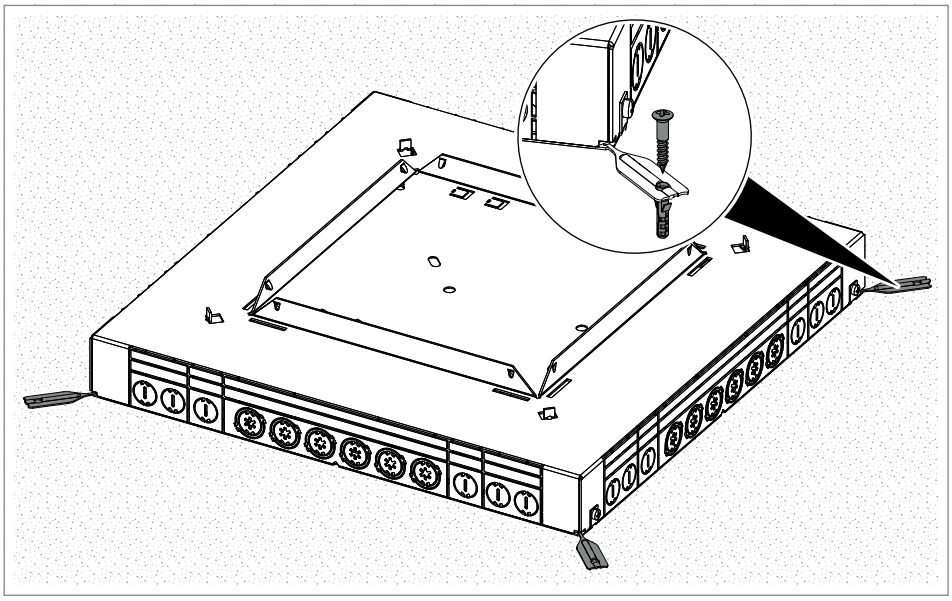


Abb. 5: Unterflurdose befestigen - OBO-Schweiz

3. Befestigungslaschen der Unterlfurdose ❷/⓬ ausklappen.
4. Unterflurdose ❷/⓬ mit geeignetem Befestigungsmaterial (z. B. Dübel und Schraube) am Rohboden befestigen.

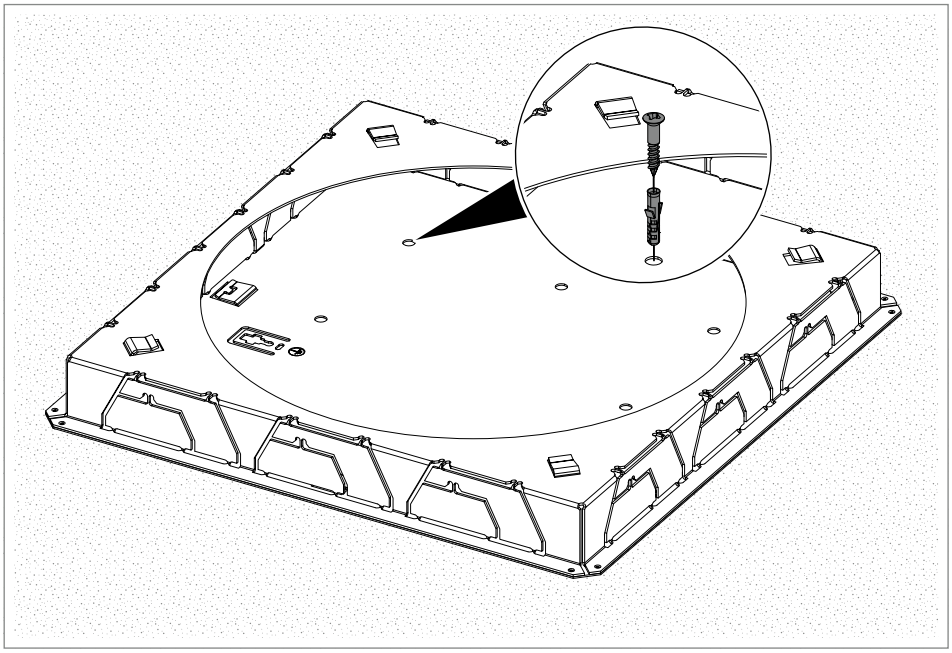


Abb. 6: Unterflurdose befestigen - OBO-Standard

5. Unterflurdose ❷/⓬ mit geeignetem Befestigungsmaterial (z. B. Dübel und Schraube) am Rohboden befestigen.

6.3 Unterflurkanäle montieren

6.3.1 Unterflurkanäle EÜK-SN montieren

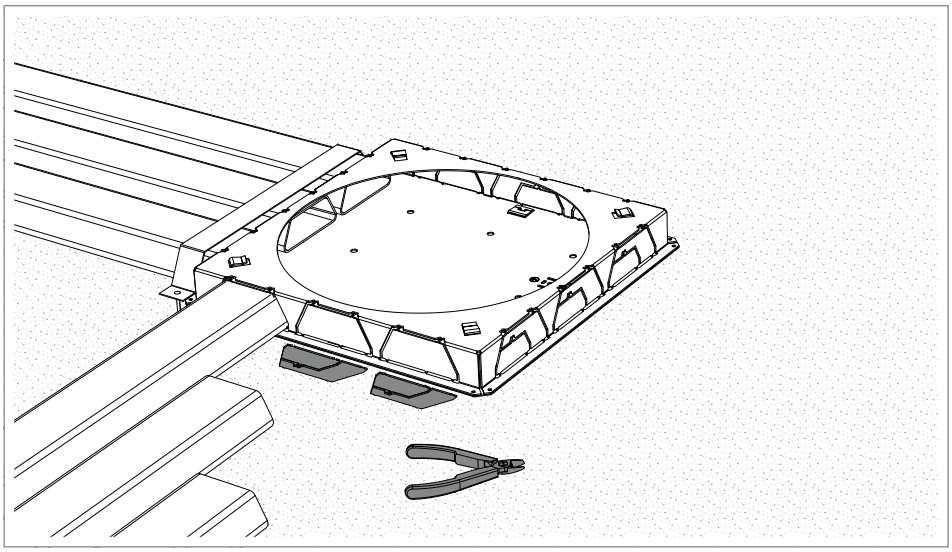


Abb. 7: Unterflurkanal einführen

1. Seitenwände der Unterflurdosen ❷ mit einer Zange (z. B. Seitenschneider) öffnen.

2. Laschen nach vorne umklappen.

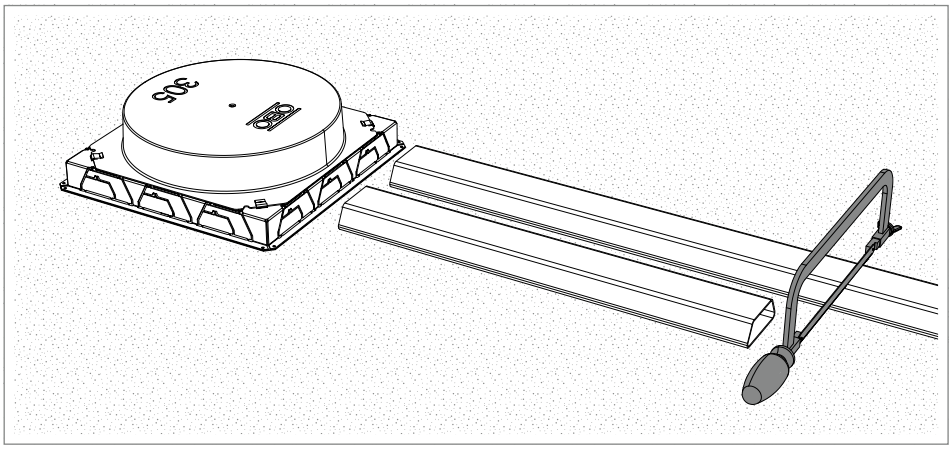


Abb. 8: Unterflurkanäle schneiden

3. Unterflurkanal EÜK-SN ❶ auf die erforderliche Länge zuschneiden.

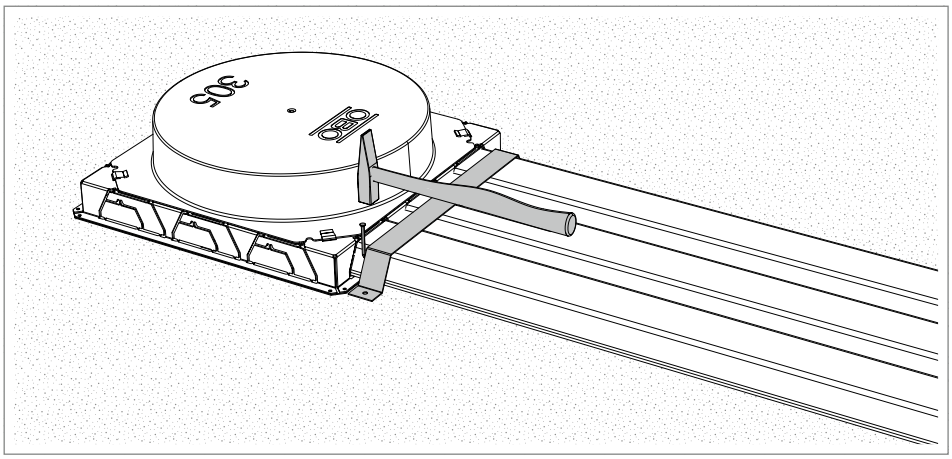


Abb. 9: Unterflurkanal befestigen

4. Unterflurkanäle EÜK-SN ❶ mit einer Befestigungsklemme auf dem Rohbeton befestigen.

6.3.2 Unterflurkanäle (2-teilig) montieren

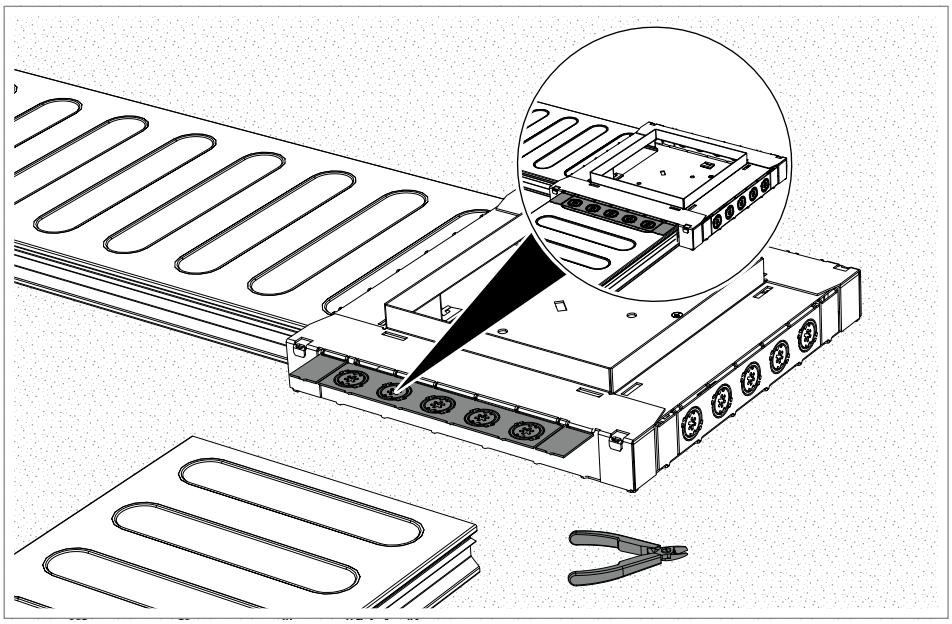


Abb. 10: Kanalausführung öffnen

1. Seitenwände der Unterflurdosen ⑫ mit einer Zange (z. B. Seitenschneider) öffnen.

2. Lasche nach vorne umklappen.

6.3.3 Installationsrohre montieren

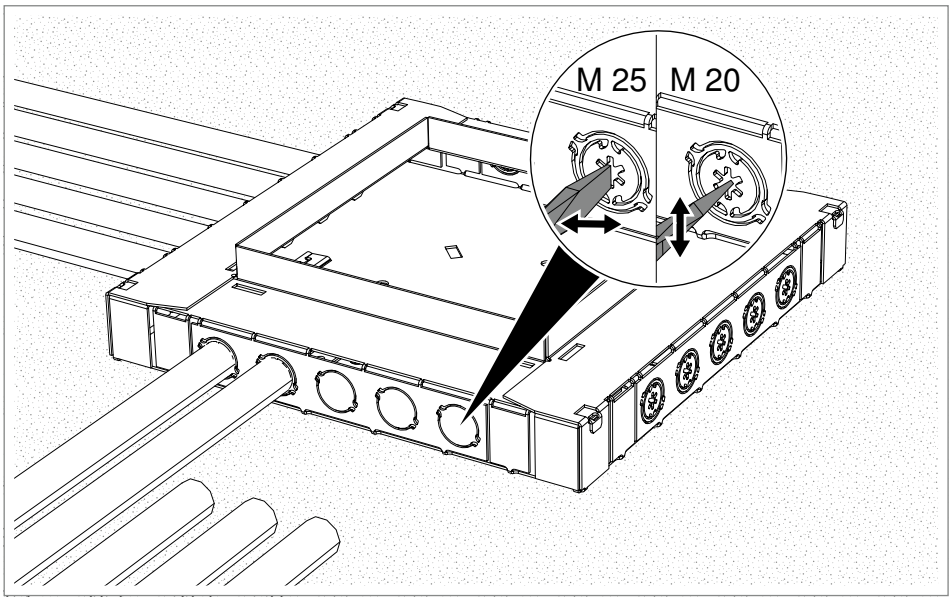


Abb. 11: Rohreinführungen öffnen

1. Nach Bedarf die Leerrohreinführungen der Unterflurdosen ⑫ mit einem geeigneten Werkzeug (z. B. Schlitzschraubendreher) aushebeln.

6.4 Erdungsanschluss herstellen

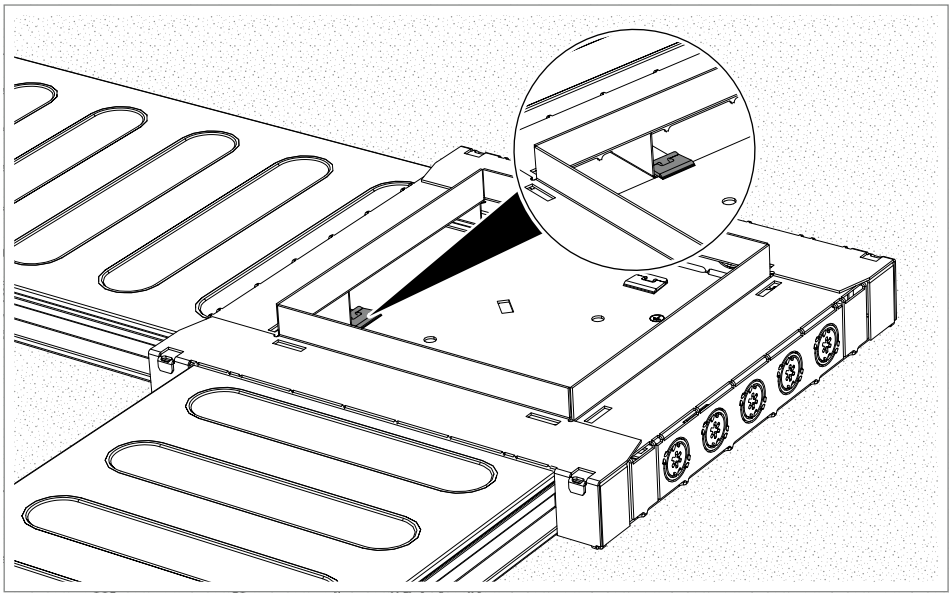


Abb. 12: Unterflurkanal erden

Hinweis! *Aus Stabilitätsgründen bleibt der Deckel auf dem Unterflurkanal.*

1. Unterflurkanal (2-teilig) ⑨ zwischen den Laschen im Bodenblech einlegen. Dabei den Unterflurkanal (2-teilig) ⑨ zwischen die hochgeklappten Laschen schieben.

2. Unterflurkanal (2-teilig) ⑨ so weit in die Mitte des Bodenblechs schieben, bis der Unterflurkanal (2-teilig) ⑨ in der Befestigungslasche sichtbar einrastet.

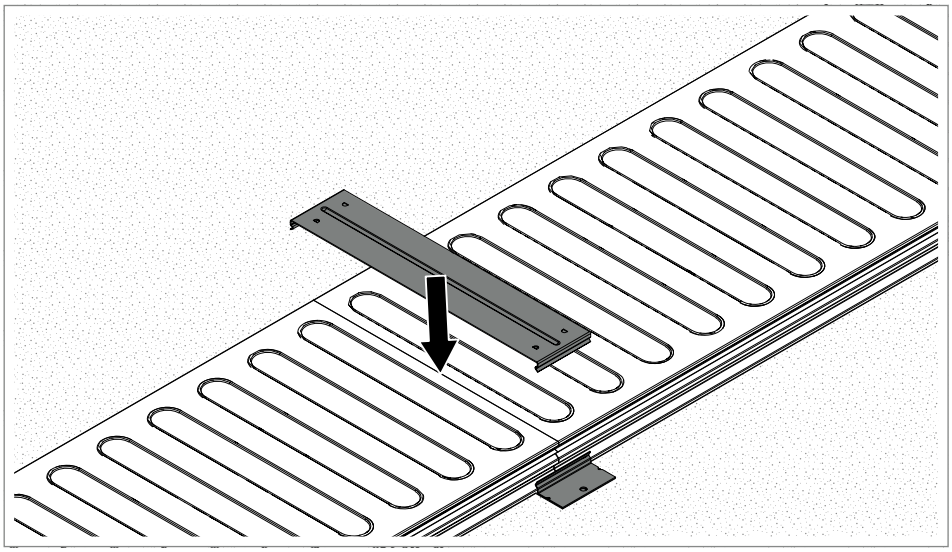


Abb. 13: Verbindungslasche montieren

3. Verbindungslaschen (2-teilig) ⑩ mit dem Verbindungslaschenoberteil verschließen.

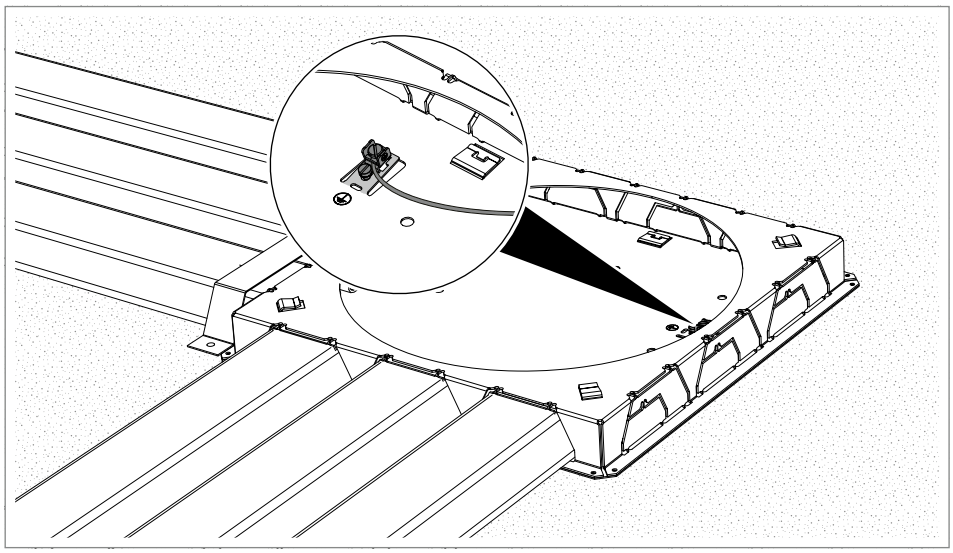


Abb. 14: Unterflurdose erden

4. Befestigungslasche im Boden der Unterflurdose umklappen.
5. Schraube des Schutzleiteranschlusswinkels lösen.
6. Schutzleiteranschlusswinkel auf die Befestigungslasche schieben.
7. Schraube anziehen (1,2 Nm).
8. Erdungskabel anschließen.

6.5 Zubehör montieren

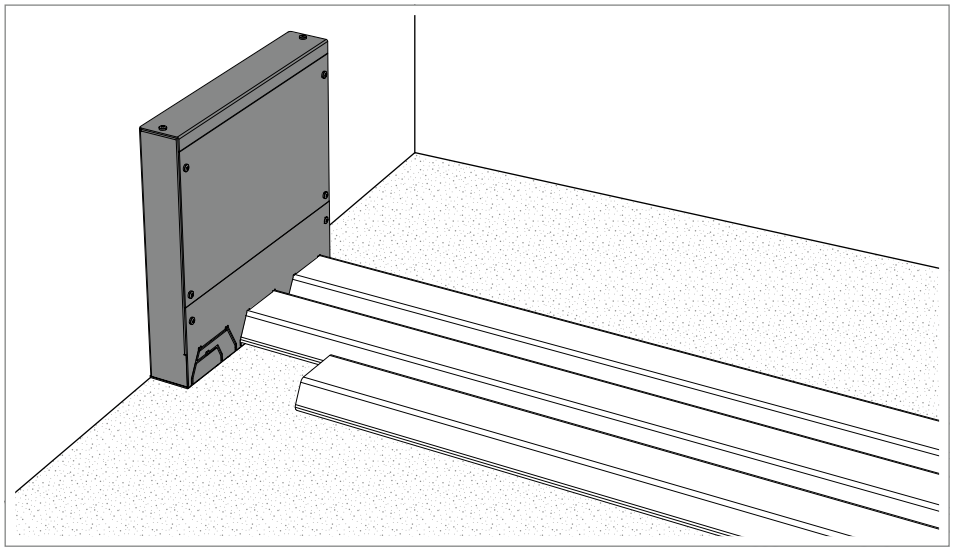


Abb. 15: Vertikale Anschlussdose montieren

1. Kabel und Leitungen über Steigrohrbögen oder vertikale Anschlussdosen ❸ verlegen.

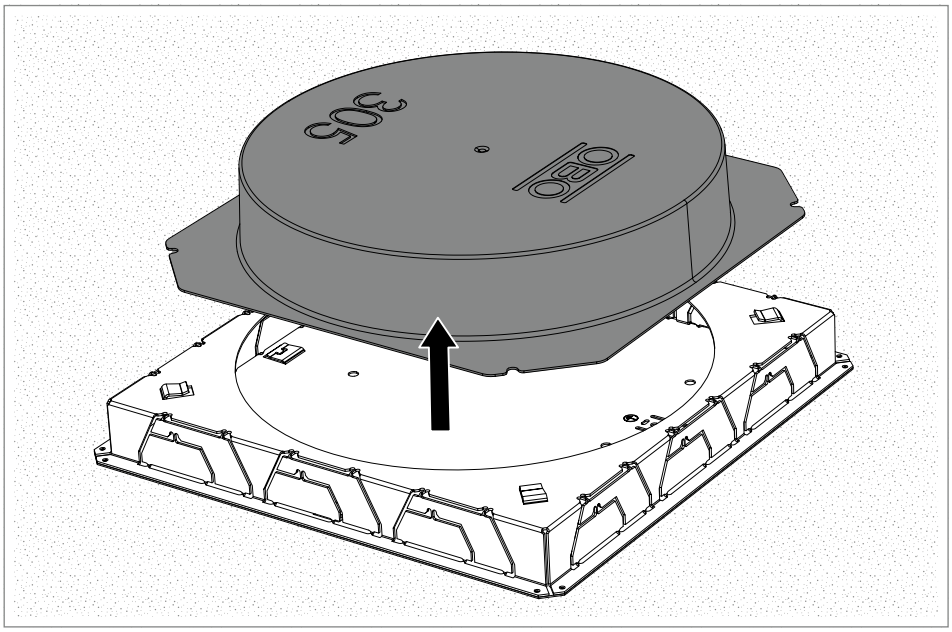


Abb. 16: Unterflurdose öffnen

2. Estrichschutzabdeckung ⑧ entfernen.

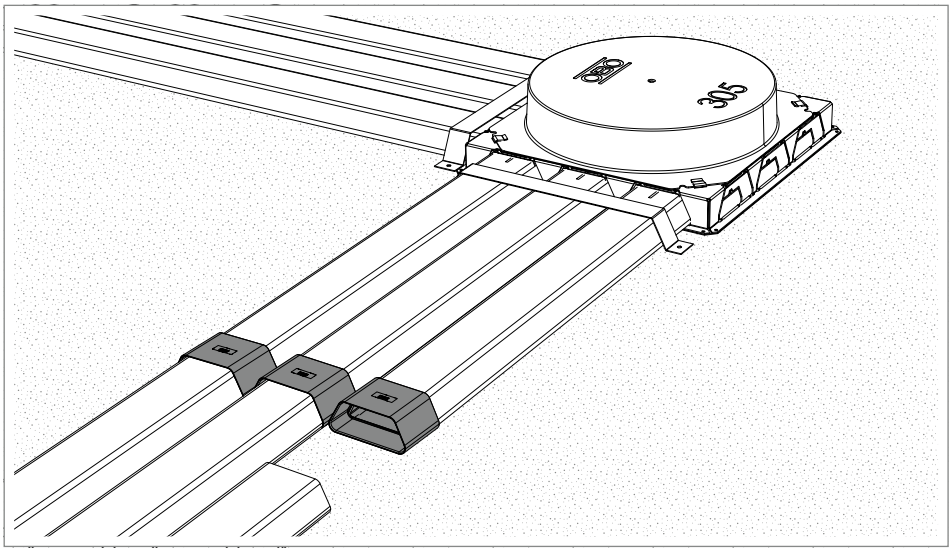


Abb. 17: Unterflurkanal verbinden

3. Kanalverbinder ④ an den Verbindungsstellen der Unterflurkanäle EÜK-SN ① einrasten.

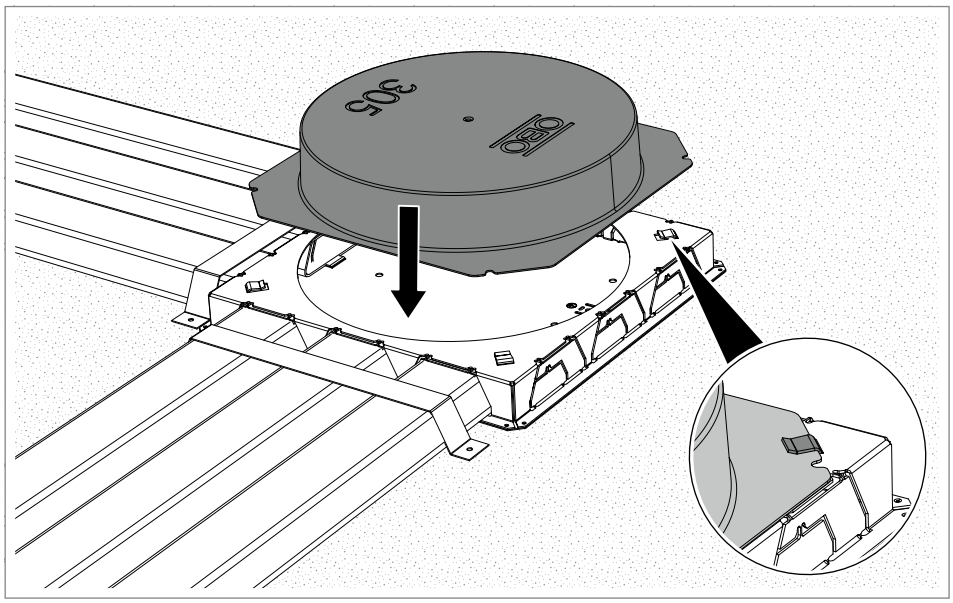


Abb. 18: Estrichabdeckung befestigen

4. Estrichabdeckung ⑧ an der Unterflurdose ②/⑫ befestigen.

5. Kante der Estrichschutzabdeckung ⑧ unter die Halterungen schieben.

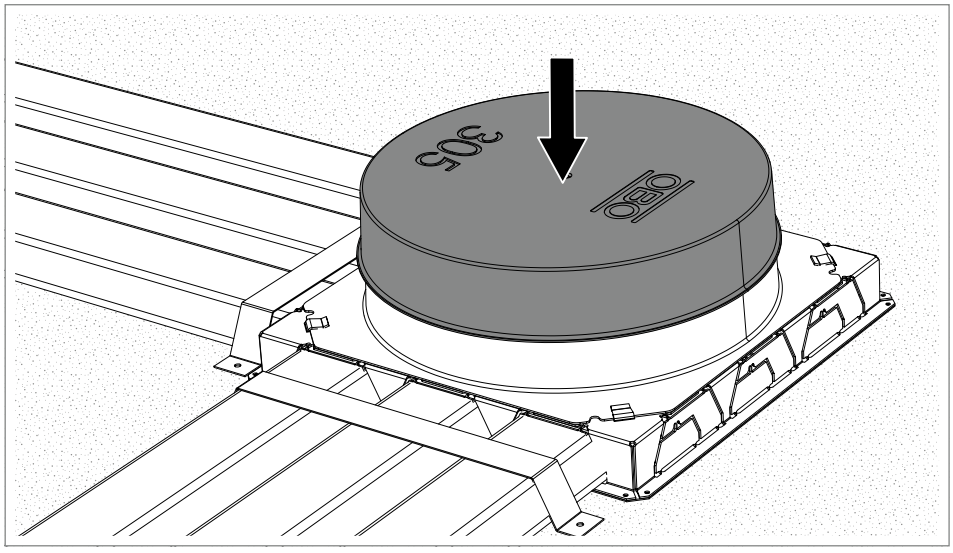


Abb. 19: Estrichschutzabdeckung erhöhen

Hinweis! *Bauliche Höhenänderungen und Planungstoleranzen des estrichüberdeckten Kanalsystems über die Estrichschutzabdeckung ausgleichen. Dadurch lässt sich die Höhendifferenz zwischen Unterflurdose und Estrichoberkante anpassen.*

6. Erhöhte Estrichschutzabdeckung ⑧ an der vorhandenen Estrichschutzabdeckung befestigen.

7. Erhöhte Estrichschutzabdeckung ⑧ festkleben.

6.6 Estrich verlegen

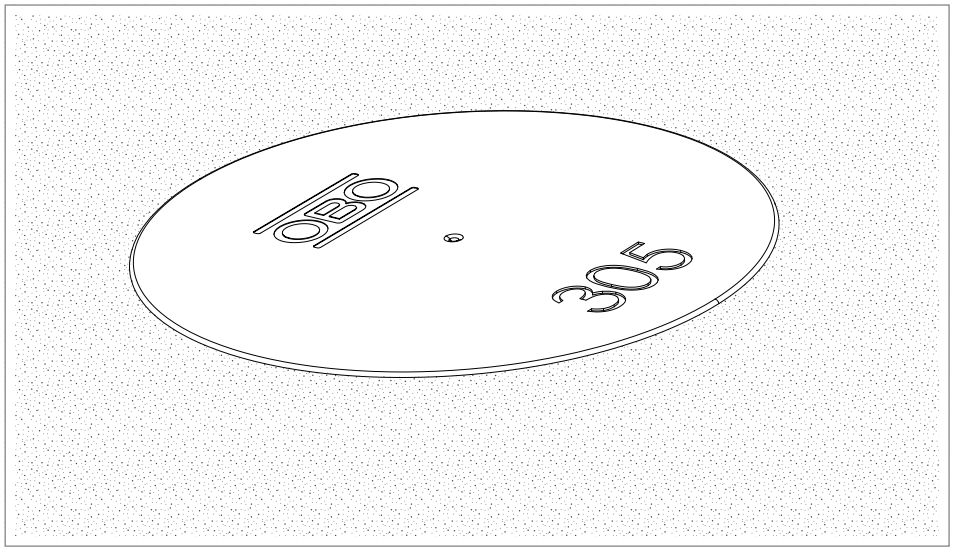


Abb. 20: Estrich verlegen

Hinweis! *Die Verlegung der Kabel und Leitungen erfolgt nach den Estricharbeiten.*

1. Kanalsystem mit Estrich bedecken.

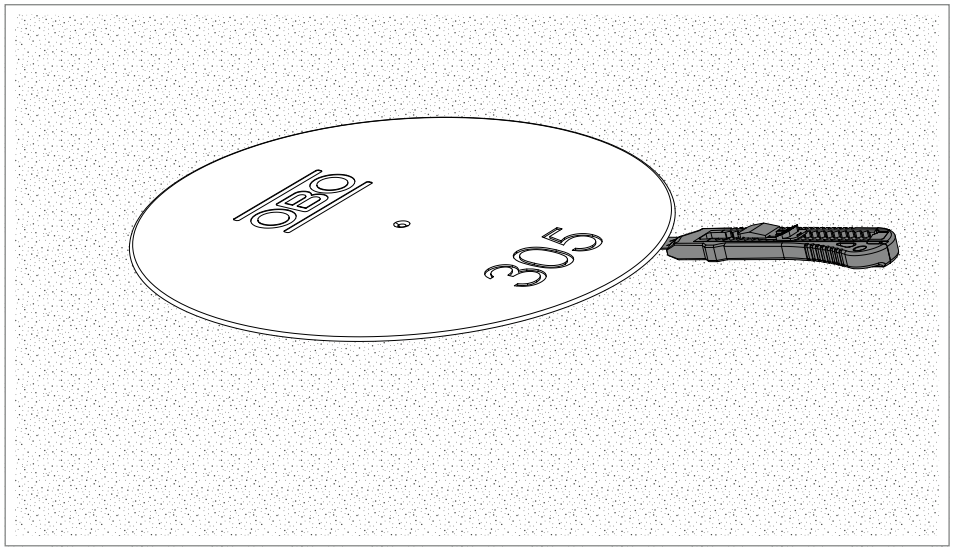


Abb. 21: Einbauöffnung öffnen

2. Überstehenden Teil der Estrichschutzabdeckung ⑧ mit einem Cuttermesser abschneiden.

7 Bodenbelag aufbringen

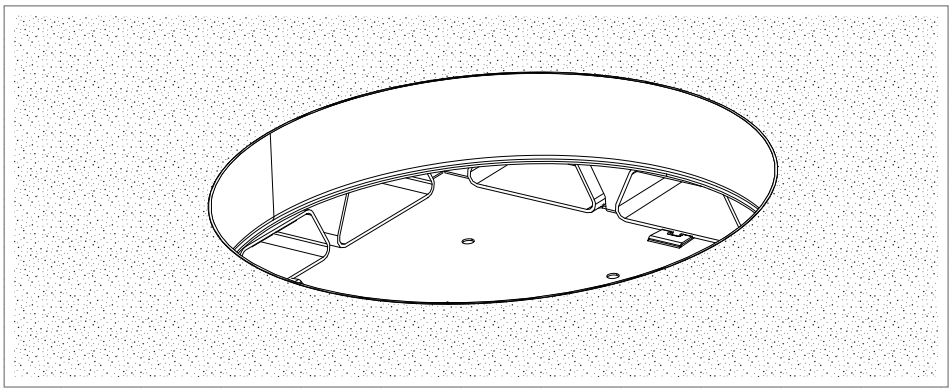


Abb. 22: Bodenbelag aufbringen

1. Bodenbelag bis an den Ausschnitt der Estrichabdeckung ⑧ aufbringen.

8 Geräteeinsätze/Kassetten montieren

Hinweis! *Die Montage der Geräteeinsätze/Kassetten wird beispielhaft anhand eines Geräteeinsatzes gezeigt. Die Montage der weiteren Geräteeinsätze/Kassetten erfolgt analog.*

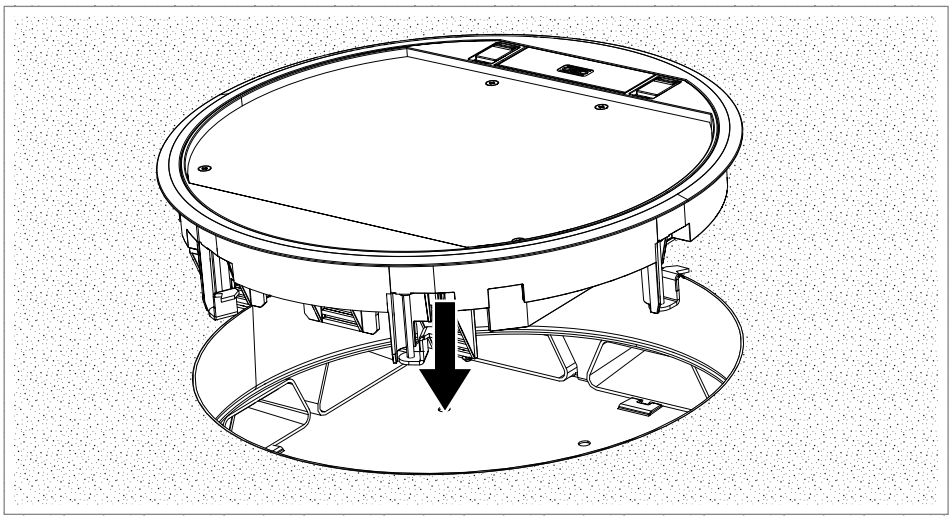


Abb. 23: Geräteeinsätze montieren

1. Geräteeinsätze in der Unterflurdose ②/⑫ montieren.

9 Elektroinstallation vornehmen

Hinweis! *Die Elektroinstallation wird beispielhaft anhand eines Universalträgers gezeigt.*

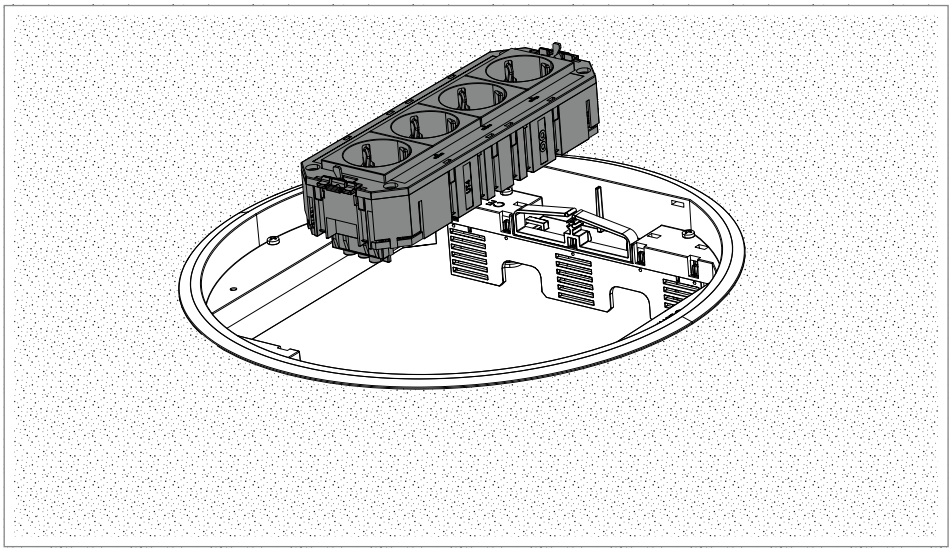


Abb. 24: Elektroinstallation vornehmen

1. Elektroinstallation (gemäß DIN VDE 100) in dem Geräteeinsatz vornehmen.

10 Kanalsystem pflegen

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch falsche/unzureichende Pflege!
Unzureichende Pflege führt zu Produktschäden! Das Kanalsystem frei von Fremdkörpern, Schmutz, Staub und Feuchtigkeit halten.

Hinweis! *Beim Verlegen von bestimmten Bodenbelägen geeignete Grundierung nehmen, um die Verbindung mit dem Dosenrahmen (Aluminium und Zink) zu gewährleisten und um chemische Reaktionen zu vermeiden.*

11 Kanalsystem demontieren

Kanalsystem analog der Montage demontieren.

12 Kanalsystem entsorgen



Örtliche Müllentsorgungsvorschriften beachten.

– Elektrobauteile: wie Elektroschrott

– Kanalsystem: wie Kunststoff/Metallschrott (je nach Kanaltyp)

– Verpackung: wie Hausmüll

13 Technische Daten

13.1 Bauteile für PVC

13.1.1 Unterflurkanäle EÜK-SN für PVC

Art.-Nr.	Typ	Länge	Breite	Höhe	Werkstoff
7425900	DU 6025	3000 mm	60 mm	25 mm	Polyvinylchlorid
7425902	DU 9035	3000 mm	90 mm	35 mm	Polyvinylchlorid

Tab. 3: Unterflurkanäle EÜK-SN für PVC

13.1.2 Horizontalkrümmer für EÜK-SN

Art.-Nr.	Typ	Länge	Breite	Höhe	Werkstoff
7425920	KH DU 6025 90	200 mm	60 mm	25 mm	Polyvinylchlorid
7425925	KH DU 9035 90	200 mm	90 mm	35 mm	Polyvinylchlorid

Tab. 4: Horizontalkrümmer für EÜK-SN

13.1.3 Vertikalkrümmer für EÜK-SN

Art.-Nr.	Typ	Länge	Breite	Höhe	Werkstoff
7425935	KV DU 6025 90	200 mm	60 mm	25 mm	Polyvinylchlorid
7425940	KV DU 9035 90	200 mm	90 mm	35 mm	Polyvinylchlorid

Tab. 5: Vertikalkrümmer für EÜK-SN

13.1.4 Verbindungslasche für EÜK-SN

Art.-Nr.	Typ	Länge	Breite	Höhe	Werkstoff
7425910	DUC 6025	43 mm	64 mm	29 mm	Polyvinylchlorid
7425912	DUC 9035	63 mm	94 mm	39 mm	Polyvinylchlorid

Tab. 6: Verbindungslasche für EÜK-SN

13.1.5 Befestigungsbügel für EÜK-SN

Art.-Nr.	Typ	Länge	Breite	Höhe	Werkstoff
7428340	DC9035	342 mm	30 mm	38 mm	Stahl
7428342	DC6025	328 mm	30 mm	28 mm	Stahl

Art.-Nr.	Typ	Länge	Breite	Höhe	Werkstoff
7490160	DC1 6025	115 mm	30 mm	28 mm	Stahl
7490162	DC2 6025	215 mm	30 mm	28 mm	Stahl
7490170	DC1 9035	145 mm	30 mm	38 mm	Stahl
7490172	DC2 9035	245 mm	30 mm	38 mm	Stahl

Tab. 7: Befestigungsbügel für EÜK-SN

13.1.6 Unterflurdosen UDSPD für EÜK-SN

Art.-Nr.	Typ	Länge	Breite	Höhe	Werkstoff
7400348	UDSPD 9035 4	308 mm	308 mm	92 mm	Stahl
7400350	UDSPD 9035 6	308 mm	308 mm	92 mm	Stahl
7400352	UDSPD 9035 9	308 mm	308 mm	92 mm	Stahl

Tab. 8: Unterflurdosen UDSPD für EÜK-SN

13.1.7 Vertikale Anschlussdose für PVC

Art.-Nr.	Typ	Länge	Breite	Höhe	Werkstoff
7428322	VAB 9035	300 mm	300 mm	35 mm	Stahl
7428320	VAB 9035	300 mm	300 mm	35 mm	Stahl

Tab. 9: Vertikale Anschlussdose für PVC

13.2 Bauteile für Stahl

13.2.1 Unterflurkanäle EÜK (2-teilig)

Art.-Nr.	Typ	Länge	Breite	Höhe	Werkstoff	Anzahl der Züge
7400256	S2 19028-2	2000 mm	190 mm	28 mm	Stahl	2
7400258	S2 19038-2	2000 mm	190 mm	38 mm	Stahl	2
7400261	S2 19048-2	2000 mm	190 mm	48 mm	Stahl	2
7400265	S2 25028-2	2000 mm	250 mm	28 mm	Stahl	2
7400267	S2 25038-2	2000 mm	250 mm	38 mm	Stahl	2
7400269	S2 25048-2	2000 mm	250 mm	48 mm	Stahl	2
7400271	S2 25058-2	2000 mm	250 mm	58 mm	Stahl	2
7400275	S3 25028-2	2000 mm	250 mm	28 mm	Stahl	3
7400279	S3 25038-2	2000 mm	250 mm	38 mm	Stahl	3
7400281	S3 25048-2	2000 mm	250 mm	48 mm	Stahl	3
7400283	S3 25058-2	2000 mm	250 mm	58 mm	Stahl	3
7400287	S3 35028-2	2000 mm	350 mm	28 mm	Stahl	3

Art.-Nr.	Typ	Länge	Breite	Höhe	Werkstoff	Anzahl der Züge
7400289	S3 35038-2	2000 mm	350 mm	38 mm	Stahl	3
7400291	S3 35048-2	2000 mm	350 mm	48 mm	Stahl	3
7400293	S3 35058-2	2000 mm	350 mm	58 mm	Stahl	3

Tab. 10: Unterflurkanäle EÜK (2-teilig)

13.2.2 Verbindungslasche für EÜK (2-teilig)

Art.-Nr.	Typ	Länge	Breite	Werkstoff
7400988	VL 190-2	263 mm	75 mm	Stahl
7400992	VL 250-2	323 mm	75 mm	Stahl
7400996	VL 350-2	423 mm	75 mm	Stahl

Tab. 11: Verbindungslasche für EÜK (2-teilig)

13.2.3 Vertikalkrümmer für EÜK (2-teilig)

Art.-Nr.	Typ	Kanalbreite	Kanalhöhe	Werkstoff	Anzahl der Züge
7400621	KV2 19028-2	190 mm	28 mm	Stahl	2-zügig
7400623	KV2 19038-2	190 mm	38 mm	Stahl	2-zügig
7400629	KV2 19048-2	190 mm	48 mm	Stahl	2-zügig
7400633	KV2 25028-2	250 mm	28 mm	Stahl	2-zügig
7400637	KV2 25038-2	250 mm	38 mm	Stahl	2-zügig
7400641	KV2 25048-2	250 mm	48 mm	Stahl	2-zügig
7400643	KV2 25058-2	250 mm	58 mm	Stahl	2-zügig
7400645	KV3 25028-2	250 mm	28 mm	Stahl	3-zügig
7400650	KV3 25038-2	250 mm	38 mm	Stahl	3-zügig
7400653	KV3 25048-2	250 mm	48 mm	Stahl	3-zügig
7400655	KV3 25058-2	250 mm	58 mm	Stahl	3-zügig
7400657	KV3 35028-2	350 mm	28 mm	Stahl	3-zügig
7400662	KV3 35038-2	350 mm	38 mm	Stahl	3-zügig
7400665	KV3 35048-2	350 mm	48 mm	Stahl	3-zügig
7400667	KV3 35058-2	350 mm	58 mm	Stahl	3-zügig

Tab. 12: Vertikalkrümmer für EÜK (2-teilig)

13.2.4 Unterflurdosen UDSPD für EÜK

Art.-Nr.	Typ	Länge	Breite	Höhe	Werkstoff
7400349	UDSSD 25038 4	308 mm	308 mm	92 mm	Stahl
7400351	UDSSD 25038 6	308 mm	308 mm	92 mm	Stahl

Art.-Nr.	Typ	Länge	Breite	Höhe	Werkstoff
7400353	UDSSD 25038 9	308 mm	308 mm	106 mm	Stahl
7400417	UDSSD 35048 9	420 mm	420 mm	51 mm	Stahl

Tab. 13: Unterflurdosen UDSPD für EÜK

13.3 Schalkörper für Unterflurdosen

13.3.1 Runde Schalkörper

Art.-Nr.	Typ	Durchmesser	Höhe	Werkstoff
7404388	SKE R215	215mm	50 mm	Polystyrol
7404392	SKE R305	305 mm	55 mm	Polystyrol

Tab. 14: Runde Schalkörper

13.3.2 Quadratische Schalkörper

Art.-Nr.	Typ	Länge	Breite	Höhe	Werkstoff
7404394	SKE 201X201	201 mm	201 mm	50 mm	Polystyrol
7404396	SKE 202X254	254 mm	202 mm	50 mm	Polystyrol
7404398	SKE 245X245	280 mm	280 mm	63 mm	Polystyrol
7404400	SK HB R215	345 mm	345 mm	51,5 mm	Polystyrol
7404404	SK HB R275	345 mm	345 mm	51,5 mm	Polystyrol
7404408	SK HB R305	345 mm	345 mm	51,5 mm	Polystyrol
7404412	SK HB 245X245	290 mm	290 mm	51,5 mm	Polystyrol
7425600	SK HB 201X201	345 mm	345 mm	51,5 mm	Polystyrol

Tab. 15: Quadratische Schalkörper

OBO Bettermann Holding GmbH & Co. KG
Postfach 1120
58694 Menden
DEUTSCHLAND

Technical Office
Tel.: +49 2373 89 - 13 00

technical-office@obo.de

www.obo-bettermann.com

Stand 10/2026

251040.01

Building Connections

OBO BETTERMANN