

Unterflur-Systeme

Montageanleitung Woertz-Unterflurkanalsystem

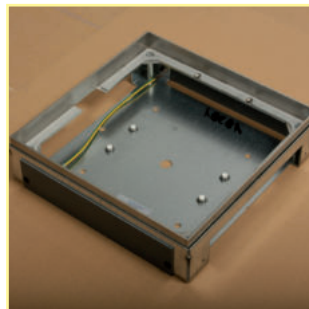
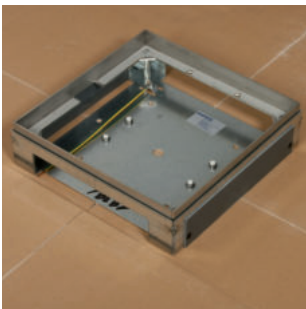
Vorbereitung

1. Räume müssen leer geräumt und besenrein sein.
2. Baupläne kontrollieren, Bauvorschriften beachten und Einbauhöhe ab verbindlichem Meterriss grob kontrollieren.
Mögliche grobe Unebenheiten von der Bauleitung beseitigen lassen.
3. Vorhandenes Material mit Materialliste / Lieferschein überprüfen.

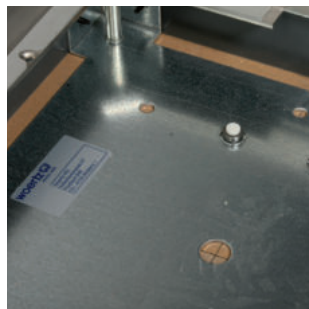


Montage

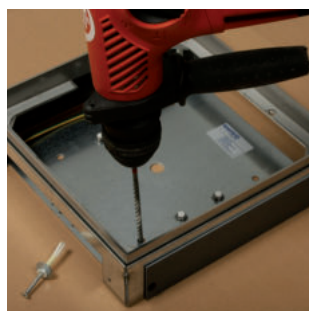
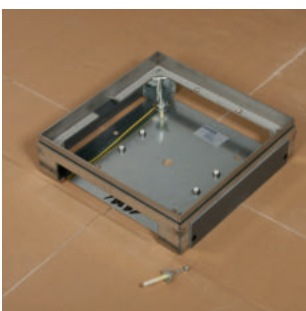
4. Kanalführung ab Bauplan übernehmen, einmessen und am Boden mit Schlagschnur auf Kanalachse markieren.



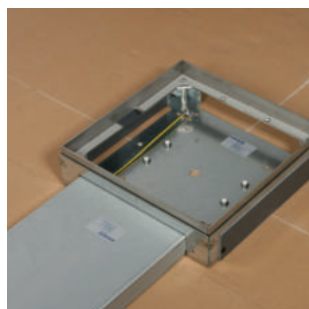
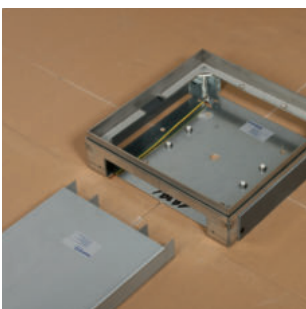
5. Kabelaustrittsöffnungen sind im Voraus festzulegen.
Die Dose ist dementsprechend zu setzen.



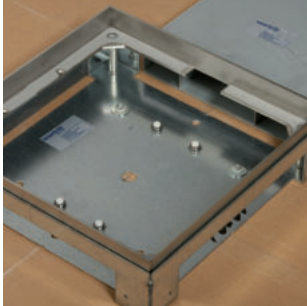
6. Zugdosen und Anschlusskasten nach Bauplan auslegen
(Zentriermarkierung in Kastenboden auf Achsenmitte richten).



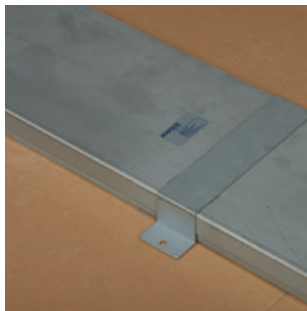
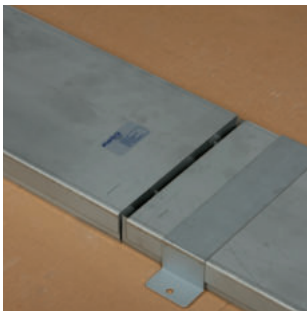
7. Erster Kasten mit 4 Schrauben/Dübeln verankern.



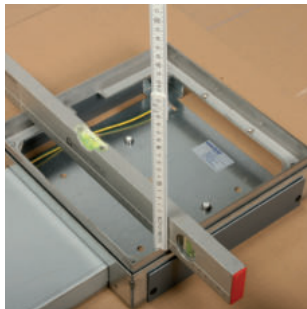
8. Kanalmass bis zum nächsten Kasten bestimmen.
Achtung: 12mm in den Kasten bis Anschlag berücksichtigen.



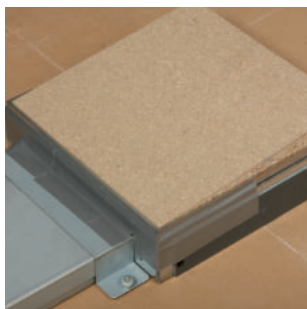
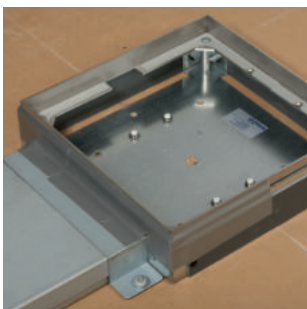
9. Kanalschale am einfachsten mit einer Einhandtrennscheibe zuschneiden.
Wichtig: Schnitt anschließend entgraten. Kanalschale in Kasten einführen (12mm).



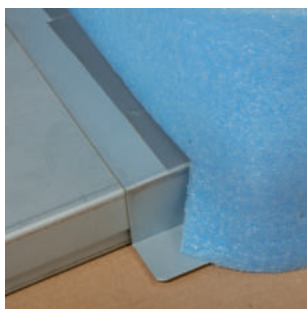
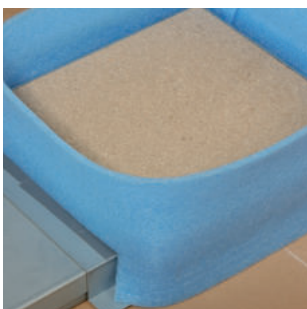
10. Kanalschalen mit Briden über den Stossstellen resp. wo zusätzlich nötig fixieren.



11. Kastenrahmen horizontal nivellieren. Anzustreben ist eine Toleranz mit Nivelliergerät von +/- 1 mm. Um das Verkanten der Rahmen zu verhindern müssen die Schrauben zur Höheneinstellung des Rahmens übers Kreuz verstellt werden. Diese sind danach mit den unter dem Rahmen liegenden Muttern zu sichern.



12. In Kastenrahmen Holzdeckel einlegen.
Noch vorhandene Öffnungen mit Klebeband abdecken.



13. Bauseitig müssen die Zugdosens und Anschlusskasten vor dem Einbau des Unterlagbodens mit einem Stellstreifen versehen werden.