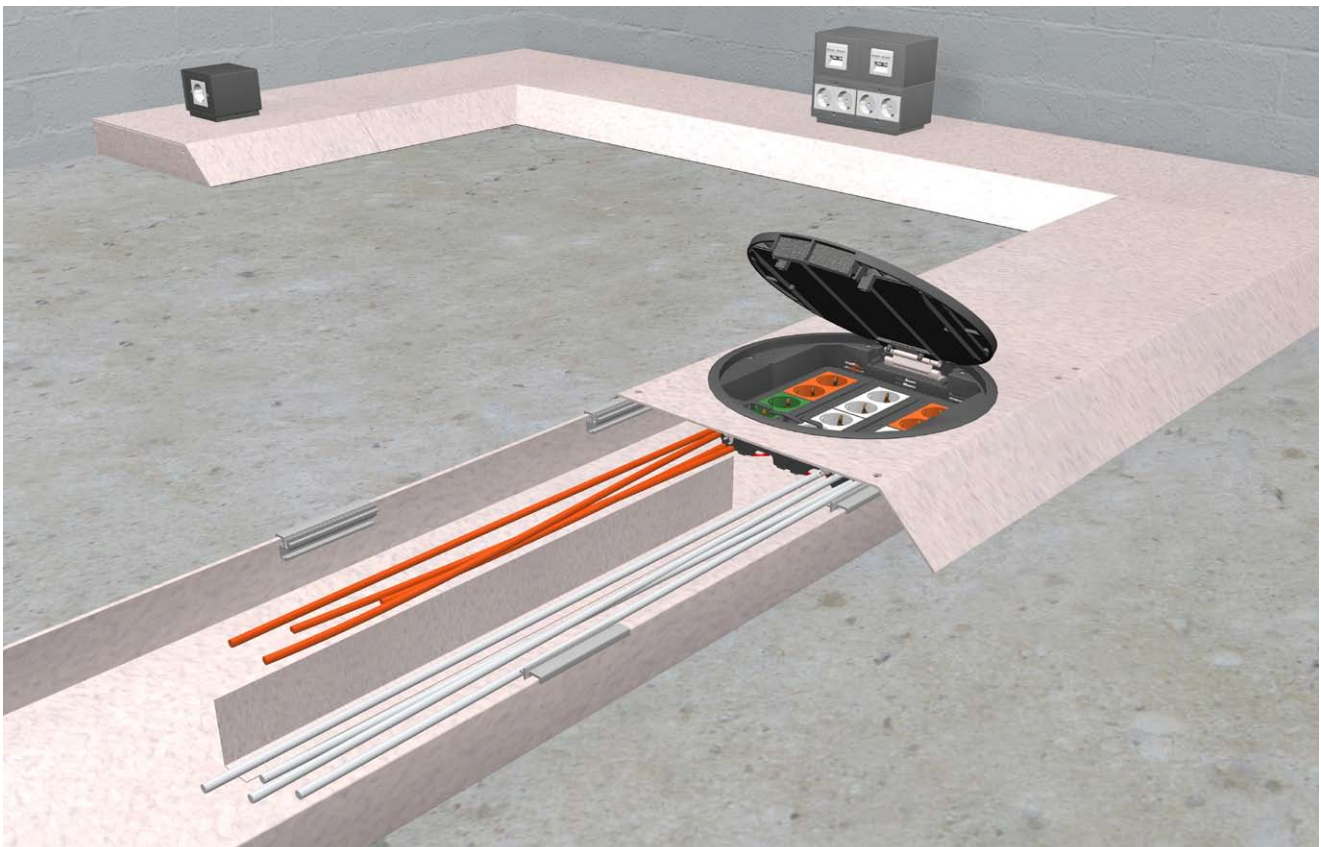


Montageanleitung Aufboden Kanalsystem

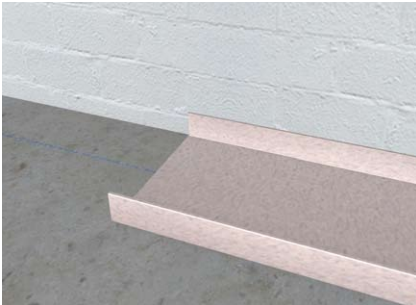
Allgemeine Hinweise:

- Wand** *Wanddurchbrüche sollten vor der Montage des Kanals hergestellt werden.*
- besenrein** *Die Montagefläche muss besenrein und plan sein.*
- entgraten** *Scharfe Ecken und Kanten sind zu vermeiden.*
- Unterteil befestigen** *Kanalunterteile müssen vor Aufbringen des Bodenbelages auf der Rohdecke montiert werden.*
- Boden verlegen** *Der Bodenbelag muss bis an die Kanalunterteile heran verlegt werden.*
- Erdung** *Die Systembauteile sind in die Erdungsmaßnahme nach DIN VDE 0100 einzubeziehen.*
- verschrauben** *Kanaldeckel müssen trittsicher und dauerhaft mit den Unterteilen verschraubt werden.*



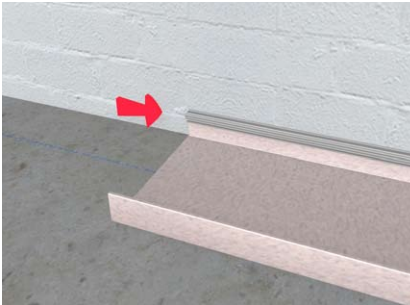
Montageanleitung Aufboden Kanalsystem

Kanalunterteile auf Rohdecke befestigen



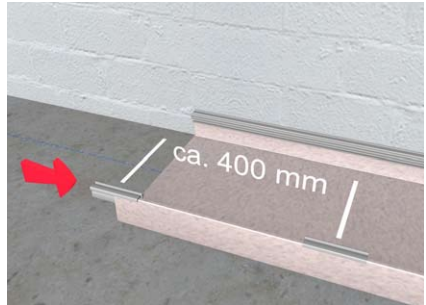
Kanalunterteile in gewünschter Lage aneinanderlegen und auf der Rohdecke befestigen.

Seitenprofil (lang) einschieben



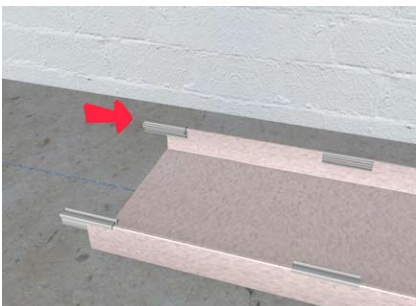
Seitenprofil (lang) auf den hinteren, zur Wand gerichteten, Schenkel des Kanalunterteiles schieben.

Seitenprofil (kurz) einschieben



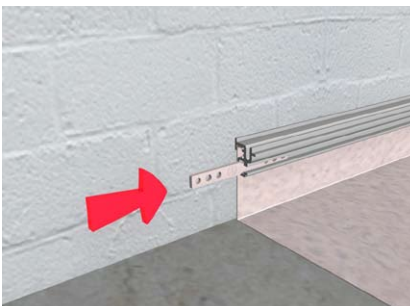
Seitenprofil (kurz) auf den vorderen Schenkel des Kanalunterteiles schieben. Profilstücke ausrichten, damit sie später unter den Befestigungsbohrungen der Deckel zu liegen kommen, Abstand ca. 400 mm.

Profile bei Kanalunterteil AUS... K0



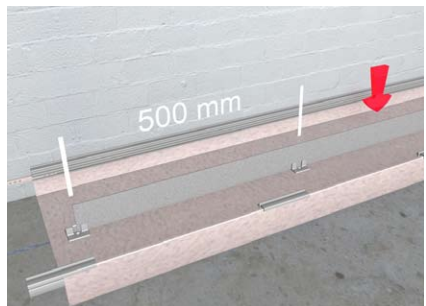
Bei Kanalunterteilen AUS ... K0 (für beidseitig abgekantete Blinddeckel), werden auch auf den hinteren, zur Wand gerichteten Schenkel, Seitenprofile (kurz) verwendet.

Kanalverbinder einschieben



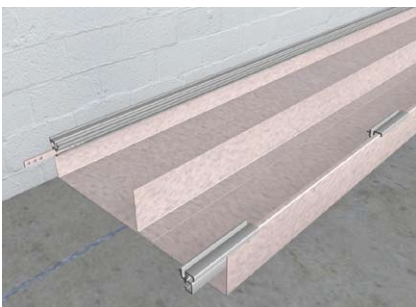
Seitenprofile (lang) mit Kanalverbinder aneinander befestigen.

Kanaltrennwand ZEP...



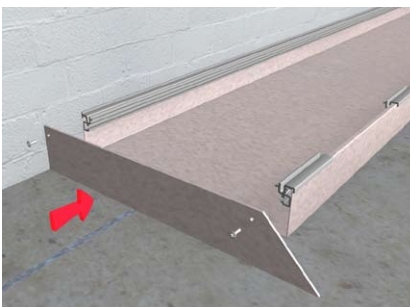
Füße von Kanaltrennwand ZEP... im Abstand von 500 mm in Kanalunterteil kleben. Trennwand in Füße einstecken.

Kanaltrennwand ZMS...



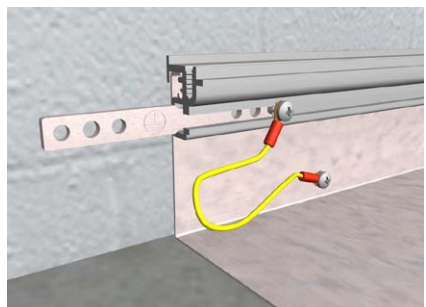
Trennwand ZMS... ist bereits werkseits montiert.

Kanalendstücke



Kanalendstücke gemäß Abbildung im Seitenprofil verschrauben.

Erdung



Schutzleiter-Kabel ZE- SA- ÖÖM4 135 wird am Verbinder angeschraubt. Eine leitende Verbindung vom Profil zum Kanalunterteil (Wanne) muss bauseitig erfolgen. Kanalseitenprofil durchbohren und eine selbstschneidende Blechschraube eindrehen, bis diese stramm gegen die Wanne drückt.

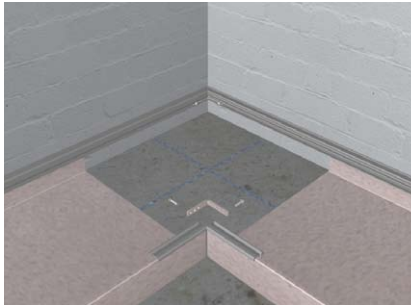
Montageanleitung Aufboden Kanalsystem

Winkel legen



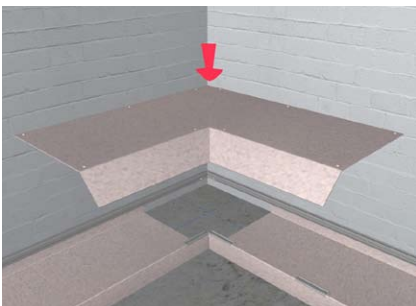
Kanalunterteile im Winkel stumpf aneinander legen. Seitenprofil (lang) auf Gehrung sägen und mit Winkelverbinder verschrauben.

Kanalverbinder verschrauben



Seitenprofile (kurz) mit Winkelverbinder verschrauben.

Blindeckel auflegen



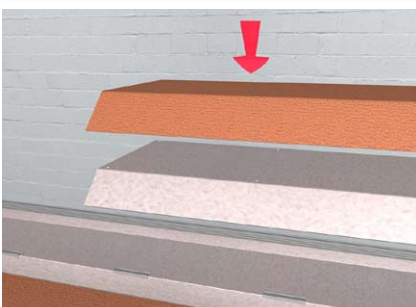
Werkseitig auf 90° Gehrung geschnittene Blinddeckel-Inneneck oder Blinddeckel-Außeneck im Seitenprofil verschrauben.

Bodenbelag verlegen



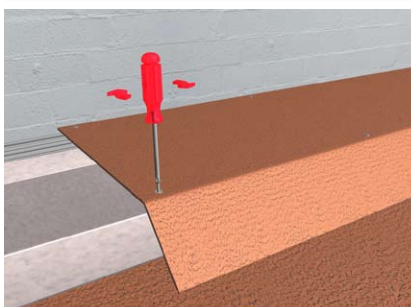
Bodenbelag bis an die Kanalunterteile des montierten Systems heran verlegen.

Bodenbelag auf Blindeckel



Blindeckel vollständig mit Bodenbelag überkleben. Anschließend bei Bedarf Einbauöffnungen im Belag ausschneiden.

Blindeckel anschrauben



Blindeckel an den Kanalunterteilen anschrauben. Seitenprofile (kurz) unter den Bohrungen ausrichten. Schrauben durch Bodenbelag stechen, dann Schraube in Profilnut eindrehen und festziehen. Dadurch bleiben Schrauben für spätere Revisionsarbeiten problemlos zugänglich.