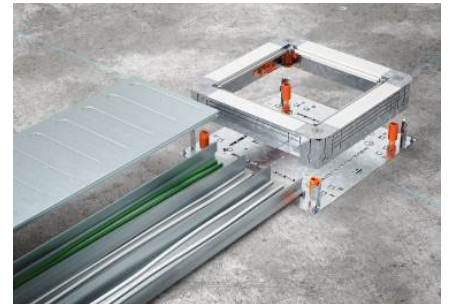


Das zweigeteilte, estrichüberdeckte Kanalsystem von OBO

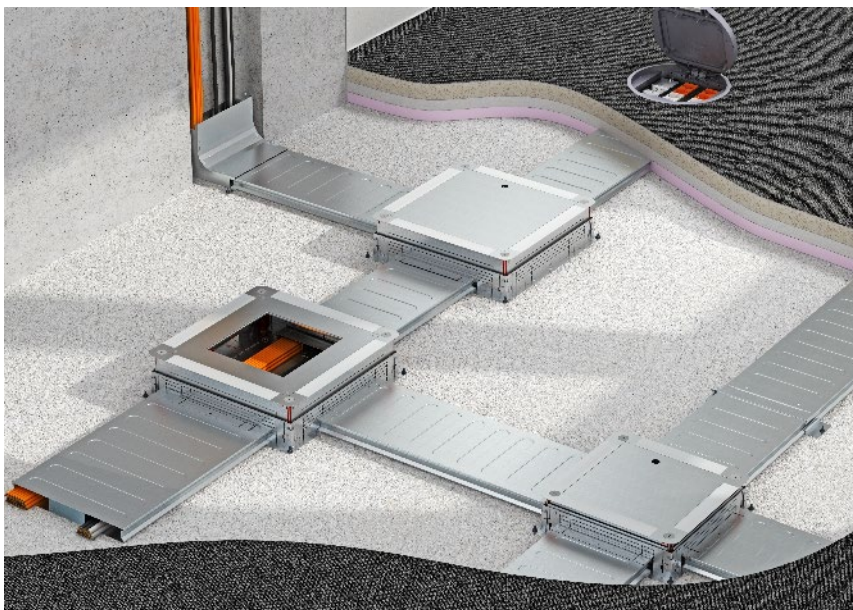
Installieren ohne aufwändigen Kabelzug

Einfach ohne Kabelzug installieren: Das optimierte EÜK-System von OBO macht es möglich. Das estrichüberdeckte Kanalsystem ist eine ideale Unterflurlösung für große Flächen mit festen Möblierungsplänen. So kann es beispielsweise in Büro- oder Verwaltungsgebäuden eingesetzt werden. Es sorgt für eine hohe Flexibilität bei der Stromversorgung aus dem Fußbodenbereich und zeichnet sich durch eine zweigeteilte Unterzugdose sowie einen entsprechend zweigeteilten Kanal aus. Das erleichtert sowohl die Installation der Kanäle als auch die Verlegung der Kabel.



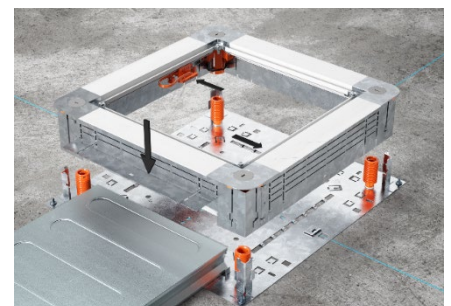
Montagefreundlich und solide

Die Unterflurkanäle und Unterzugdosen des EÜK-Systems werden direkt auf den Rohbeton montiert. Zum Schutz von Wärmeverlusten und Trittschall werden Dämmschichten eingesetzt, die das Kanalsystem vollflächig ummanteln. Auch die Kombination mit einer Fußbodenheizung im Estrich ist möglich. Hierbei liegt das Kanalsystem unterhalb der Fußbodenheizung und befindet sich somit komplett abgetrennt in der Dämmlage. Das solide EÜK-System zeigt seine Stärken während der Bauphase: Das durchgängig geschlossene Kanalsystem schützt die verlegten Leitungen und hält im Baustellenalltag Tritte, Staub und Schmutz ab.



Bester Zugriff auf die Installation dank zweigeteilter Unterzugdose

Die zweigeteilte Unterzugdose des EÜK-Systems bietet einige clevere, technische Details, durch die das tägliche Arbeiten auf der Baustelle deutlich erleichtert wird. Im Standardzustand decken sie einen großen Nivellierbereich von 80 bis 160 mm Estrichhöhe ab. Ein weiterer Vorteil: Sie sind entkoppelbar, sodass sie im Estrich schwimmen. Risse im angrenzenden Bodenbelag sowie im Estrich werden so vermieden.



Vielfältig einsetzbar

Egal, ob Zementestrich, Gussasphalt, Fließestrich oder Heizestrich – das EÜK-System eignet sich für alle Estricharten und kann in Kombination mit einer Vielzahl von Bodenbelägen verwendet werden. Die Installation der Steckdosen, Daten- und Multimediaanschlüsse erfolgt flexibel über die OBO-eigene Modul 45-Serie.