

Design Unterstüztungskörbe mit Kunststoff-Füßchen (Typ DKI) für Installationsdecken (Betonkernaktivierung)

Stand: Juni 2008

Seite 2/2

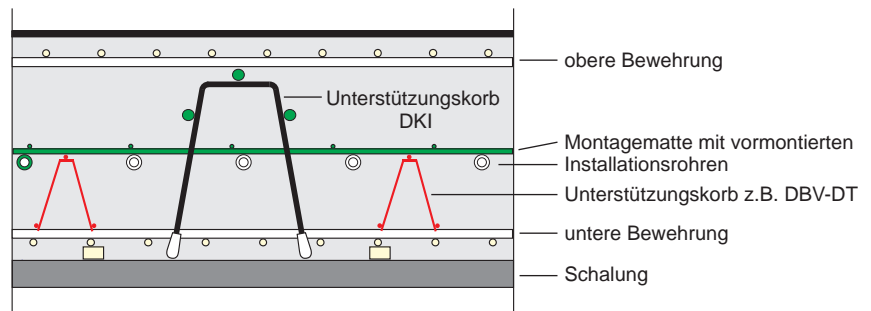
Betonkernaktivierung

Unterstützungselemente in Abhängigkeit von der Deckenkonstruktion

Die Ausbildung der Unterstützungselemente wird auf die Deckenkonstruktion (statisch wirksame untere + obere Bewehrung) und das Installationssystem (Rohrsystem + Montagekonstruktion) abgestimmt. In der Regel werden die Installationsrohre auf Montagematte vormontiert (untergebunden). Dieses Installationselement wird durch eine geeignete Konstruktion in seiner vorgesehenen Lage fixiert.

Beispiel A)

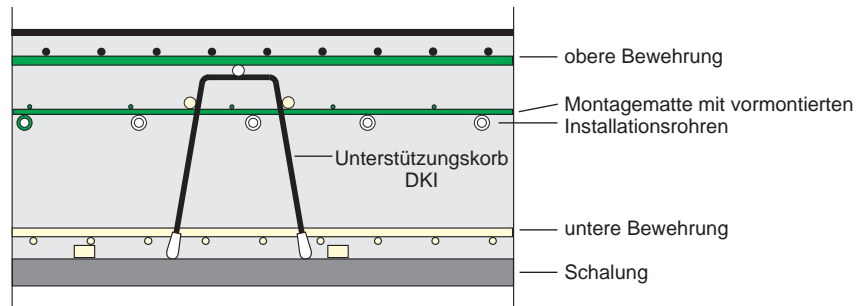
Das Installationselement wird auf Unterstützungskörben (z.B. DBV-DT Körbe) verlegt. Die obere Bewehrung wird auf separaten Körben verlegt.



Schnitt:

Beispiel B)

Das Installationselement wird verlegt und an den anschließend eingebauten Unterstützungskörben fixiert (hochgebunden).



Schnitt: