

Quadro-Secura® Nova BP-R

Einbauhinweise zum Rohbauteil für nichtunterkellerte Gebäude

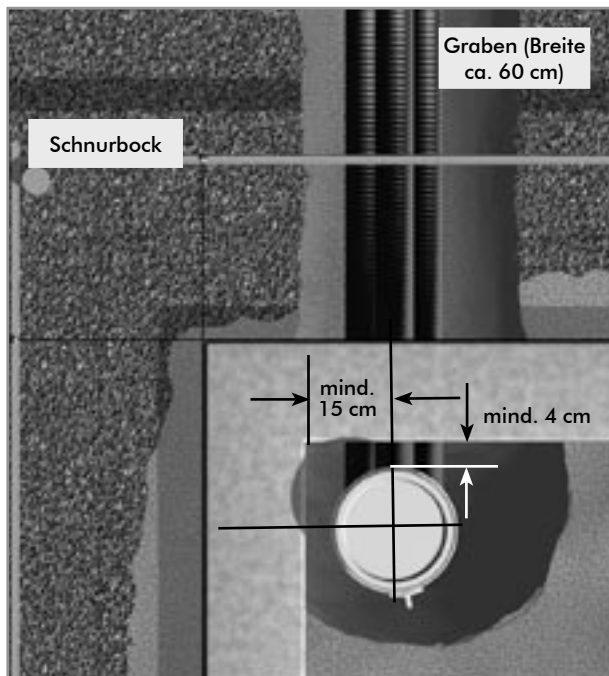


Bild 1

Lieferumfang Quadro-Secura® Nova BP-R (Rohbauteil)

- Faserzement-Futterrohr mit Verschlussdeckel
- 4 Mantelrohre
- 1 Montagefuß

Positionierung des Rohbauteils (Quadro-Secura® Nova BP-R)

Quadro-Secura® Nova BP-Rohbauteil möglichst vor dem Vergießen des Streifenfundamentes positionieren.

Beim Einbau nach dem Vergießen der Sohlplatten ist im Anschlussbereich der Quadro-Secura® Nova BP vor dem Vergießen der Sohlplatte ein Schalrahmen von ca. 1,0 m Länge x 1,0 m Breite x 1,3 m Tiefe einzusetzen.

Vorarbeiten

Einen Graben (Breite ca. 60 cm) vom Anschlusspunkt (Trasse der Hauptversorgungsleitung bzw. Kopfloch) bis zum Quadro-Secura® Nova BP-Installationspunkt erstellen. Hinweis: Verlegetiefen der einzelnen Mantelrohre müssen nach den geltenden Normen, Richtlinien der Versorger und nach den örtlichen Verhältnissen erstellt werden! (siehe Bild 3)

Bild 1

Position des Bauteils gem. Schnurbock + Grundriss ermitteln. Abstand zwischen Wand und Bauteil min. 4 cm (Mittenabstand 15 cm).

Positionierung der Gewerke im Bauteil (Gas, Wasser, Strom, Telekomm.) sind im Vorfeld mit dem Versorger abzustimmen.

Mantelrohre entsprechend aufstecken.

Bild 2

Montagefuß bis 5 cm unter der Oberkante Sohlplatte/Schnurbock schlagen und das Bauteil von unten durch den Spannring schieben, bis die Oberkante des umlaufenden Markierungsbandes mit der **zukünftigen Fertigfußbodenhöhe übereinstimmt**. Dann Spannschrauben anziehen. **Das Bauteil muss lotrecht eingebaut werden!**

Abschließend das Bauteil bis ca. 10 cm unterhalb des Futterrohres mit Sand fixieren und verdichten.

Hinweis: Bodenüberdeckung und Verlegetiefen der einzelnen Mantelrohre müssen nach den geltenden Normen bzw. Richtlinien der Versorger und nach den örtlichen Verhältnissen erstellt werden!

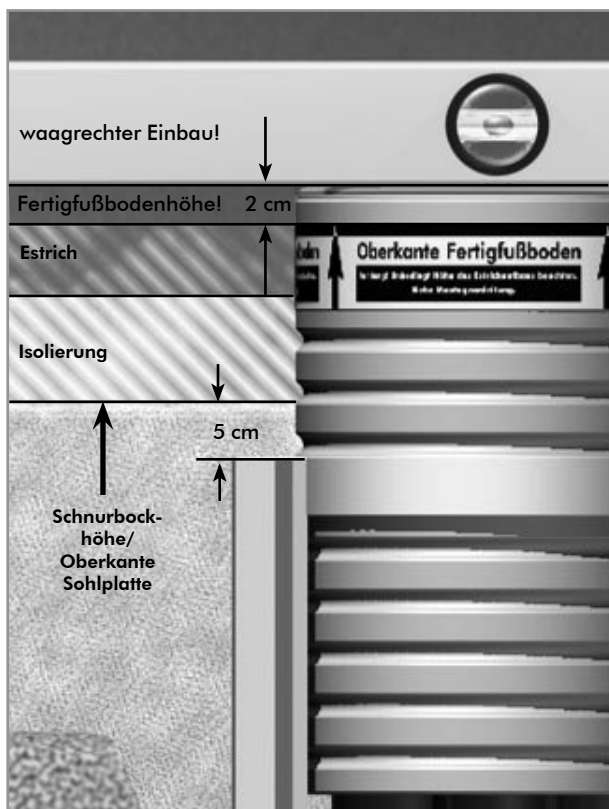


Bild 2

Quadro-Sicura® Nova BP-R

Einbauhinweise zum Rohbauteil für nichtunterkellerte Gebäude

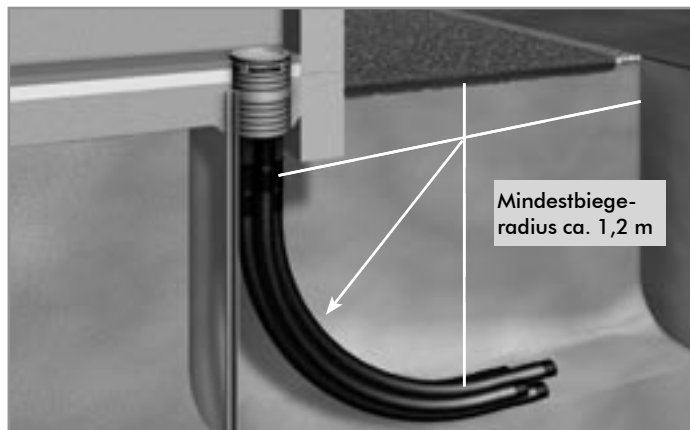


Bild 3

Achtung: Der Biegeradius der Mantelrohre muss mindestens 1,2 m betragen. Ansonsten besteht die Gefahr, dass Probleme beim Leitungseinzug entstehen!

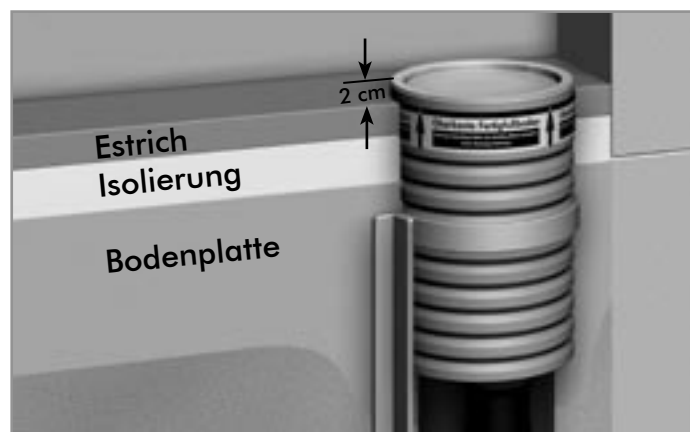


Bild 4

Im Einbauzustand steht die Oberkante des Futterrohres ca. 2 cm über dem Fertigfußboden.



Bild 5

Der Fertigzustand:
Quadro-Sicura® Nova BP mit allen angeschlossenen Sparten.