

Litzenspannsystem BBR VT CONA CMX

Normverankerung: **CONA CMI SA 3106**



Bemerkung zur Planbearbeitung:

Die Dimensionierung und die Festlegung der Kabelanfangsneigung erfolgt durch den zuständigen Ingenieur.

c = min. geforderte Bewehrungsüberdeckung (ca. 60mm)

Gerade vor Verankerung: gmin = 1600mm

Betonfestigkeit beim Spannen

Betonqualität: C30/37

$f_{ck, \text{zylinder}} = 30\text{N/mm}^2$ $f_{ck, \text{cube}} = 37\text{N/mm}^2$

Hüllrohre:

Kat. a (Blechhüllrohre) Minimalradius R_{\min}

Typ 115: Ø 115/122 werksgefertigt-----8.25m

Typ 130: Ø 130/137 baustellengefertigt-- 7.35m

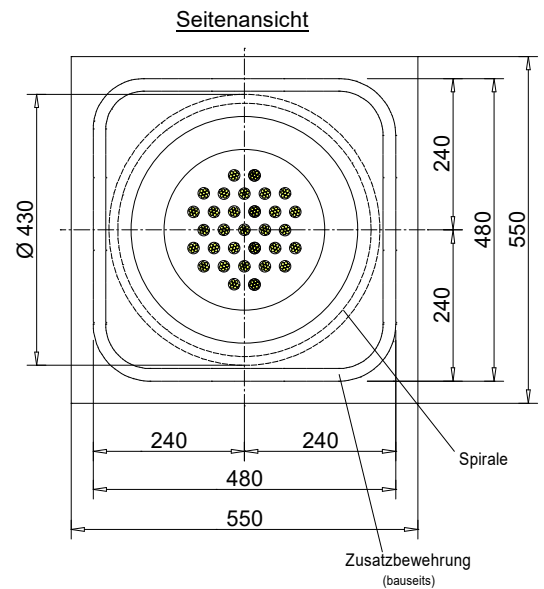
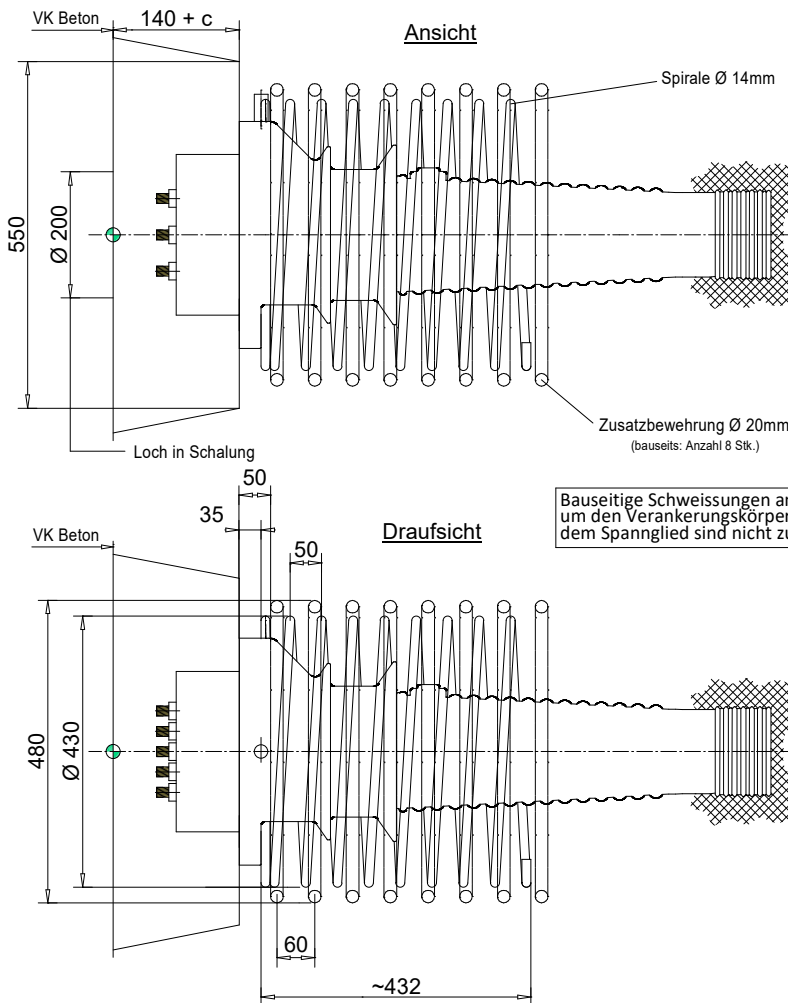
Kat.b & Kat.c (Kunststoffhüllrohre)

Minimalradius R_{\min}

BBR VT 115: (Ø 115/122/135) werksgefertigt-----8.70m

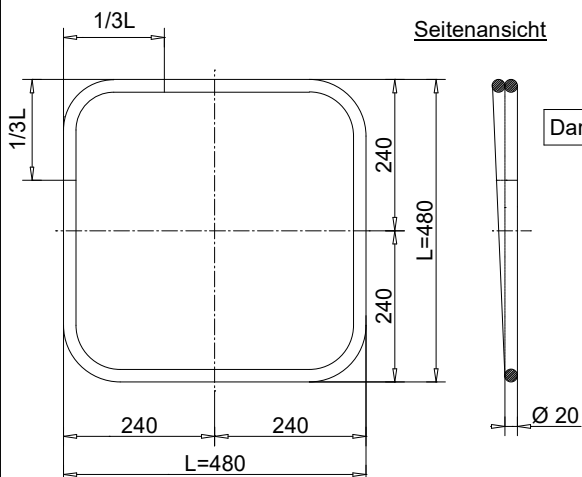
BBR VT 130: (Ø 129/137/152) baustellengefertigt-- 7.60m

Spannanker SA (Bewegliche Verankerung)



Darstellung für Pläne 1:1

Zusatzbewehrung Ø 20mm (bauseits)



Darstellung für Pläne 1:1