

# Litzenspannsystem BBR VT CONA CMX

Normverankerung: **CONA CMF FA 0406**



## 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 = 700mm

## Betonfestigkeit beim Spannen

Betonqualität: C20/24



$f_{ck, \text{zylinder}} = 20\text{N/mm}^2$   $f_{ck, \text{cube}} = 24\text{N/mm}^2$

## Hüllrohre:

Kat. a (Flache Blechhüllrohre)

Typ 21x80 FL: werksgefertigt u.baustellengefertigt

Minimalradius vertikal  $R_{v, \text{min}}$  2.50m

Minimalradius horizontal  $R_{h, \text{min}}$  6.00m

## Hüllrohre:

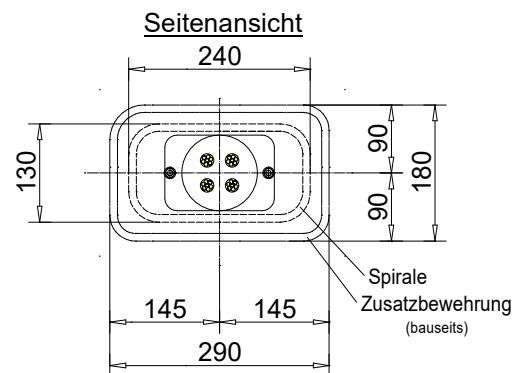
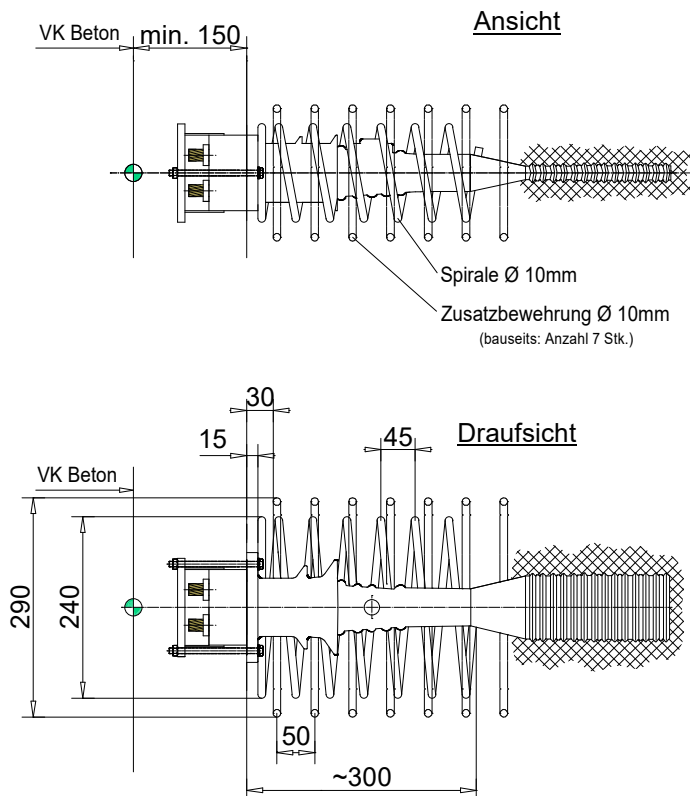
Kat. b & Kat. c (Flache Kunststoffhüllrohre)

Typ 21x72 FL: werksgefertigt u.baustellengefertigt

Minimalradius vertikal  $R_{v, \text{min}}$  2.50m

Minimalradius horizontal  $R_{h, \text{min}}$  6.00m

## Festanker FA (Feste Verankerung)

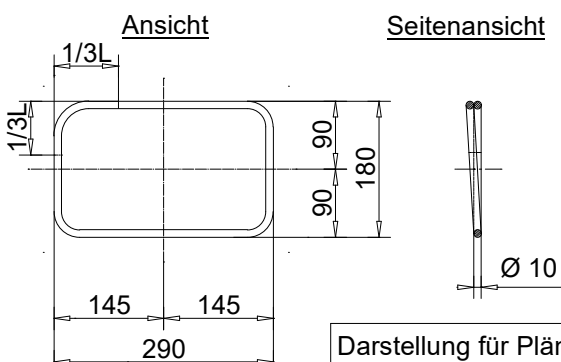


Bauseitige Schweissungen an und um den Verankerungskörper sowie dem Spannglied sind nicht zulässig.

Darstellung für Pläne 1:1

## Zusatzbewehrung Ø 10mm

(bauseits)



Darstellung für Pläne 1:1