

QR 40; K 225 803-137

Stützung C

$$M_c = -3666 \text{ Kgm} \quad h = 16,5 \text{ cm}$$
$$K = 0,273 \quad ; \quad \omega = 0,681 \quad A = 11,25 \text{ cm}^2$$

toegepart $\phi 12-10 \quad A = 11,25 \text{ cm}^2$

Veld CD

$$M_{CD} = 1183 \text{ Kgm} \quad h = 16,5 \text{ cm}$$
$$; \quad \omega = 0,2 \text{ mact} \quad A = 3,60 \text{ cm}^2$$

toegepart $\phi 10-20 \quad A = 3,93 \text{ cm}^2$

Stützung D

$$M_D = -1532 \text{ Kgm} \quad h = 16,5 \text{ cm}$$
$$K = 0,422 \quad ; \quad \omega = 0,265 \quad A = 4,38 \text{ cm}^2$$

toegepart $\phi 10-15 \quad A = 5,24 \text{ cm}^2$

Veld DE

$$M_{DE} = 217 \text{ Kgm} \quad h = 16,5 \text{ cm}$$
$$\omega = 0,20 \quad ; \quad A = 3,60 \text{ cm}^2$$

toegepart $\phi 10-20 \quad A = 3,93 \text{ cm}^2$

