



↓

Määritetään teräsmäärä yhteisvaikutusdiagrammista NED:n ja MED:n perusteella.

$$A_s = \omega b h \frac{f_{sd}}{f_{sd}}$$

$$A_{s,min} = \max \left\{ \begin{array}{l} 0,002 * A_c \\ 0,010 * \frac{N_{ED}}{f_{sd}} \end{array} \right.$$

$$A_{s,max} = 0,06 * A_c$$

↓

Tarkastetaan raudoituksen jakoväliä ja määrää koskevat määräykset

hakojen halkaisija

$$\Phi_h = \max \left\{ \begin{array}{l} 6mm \\ 0,25 * \Phi_{pääteräs} \end{array} \right.$$

Hakaväli

$$s_{cl,l \max} = \min \left\{ \begin{array}{l} 15\Phi_{pääteräs} \\ pilarin_pieni_sivumitta \\ 400mm \end{array} \right.$$