

[Opmerkingen:](#) Zie §9.3.1, blz. 321 ev.

[Antwoord:](#)

$$N = -80\sqrt{2} \text{ kN} = -113,14 \text{ kN}$$

[Toelichting:](#)

Beschouw het horizontaal krachtenevenwicht van het deel onder (of boven) een horizontale snede over de vet getekende staaf.