

[Opmerkingen:](#) Zie §2.2, blz. 33 en 34

[Antwoorden:](#)

$$R_x = -2,83 \text{ kN} ; R_y = -10,04 \text{ kN} ; R_z = +0,91 \text{ kN}$$

$$R = 10,47 \text{ kN}$$

$$\alpha_x = 105,7^\circ ; \alpha_y = 163,5^\circ ; \alpha_z = 85,0^\circ$$