

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

[Antwoorden:](#)

a. $F = 10 \text{ kN}$

b. $F_z = -8,66 \text{ kN}$

c. $\cos \alpha_x = +0,4$; $\cos \alpha_y = +0,3$; $\cos \alpha_z = -0,866$