

Tip v. buffer ruimte

max. paal belasting:

buffer ruimte $16.00 \times 3.30 \text{ m}^2 = 53.00 \text{ kN}$

beg. grond $0.50 \times 4.95 \text{ m}^2 = 42.00 \text{ "}$

data $5.50 \times 0.25 \text{ m}^2 = 45.00 \text{ "}$

muur $4 \times 14 \times 2.20 = 31.00 \text{ "}$

ball $7.20 \times 2.20 = 16.00 \text{ "}$

107.00 kN

Conclusie:

De max. paal belasting van de betreffende palen is 107 kN

Het max. toelaatbare draagvermogen is voor sordwing M: 230 kN en voor alle overige sordwingen 200 kN

Dus: paal belastingen geen probleem

werk:

werknr:

par.

datum

wijz.