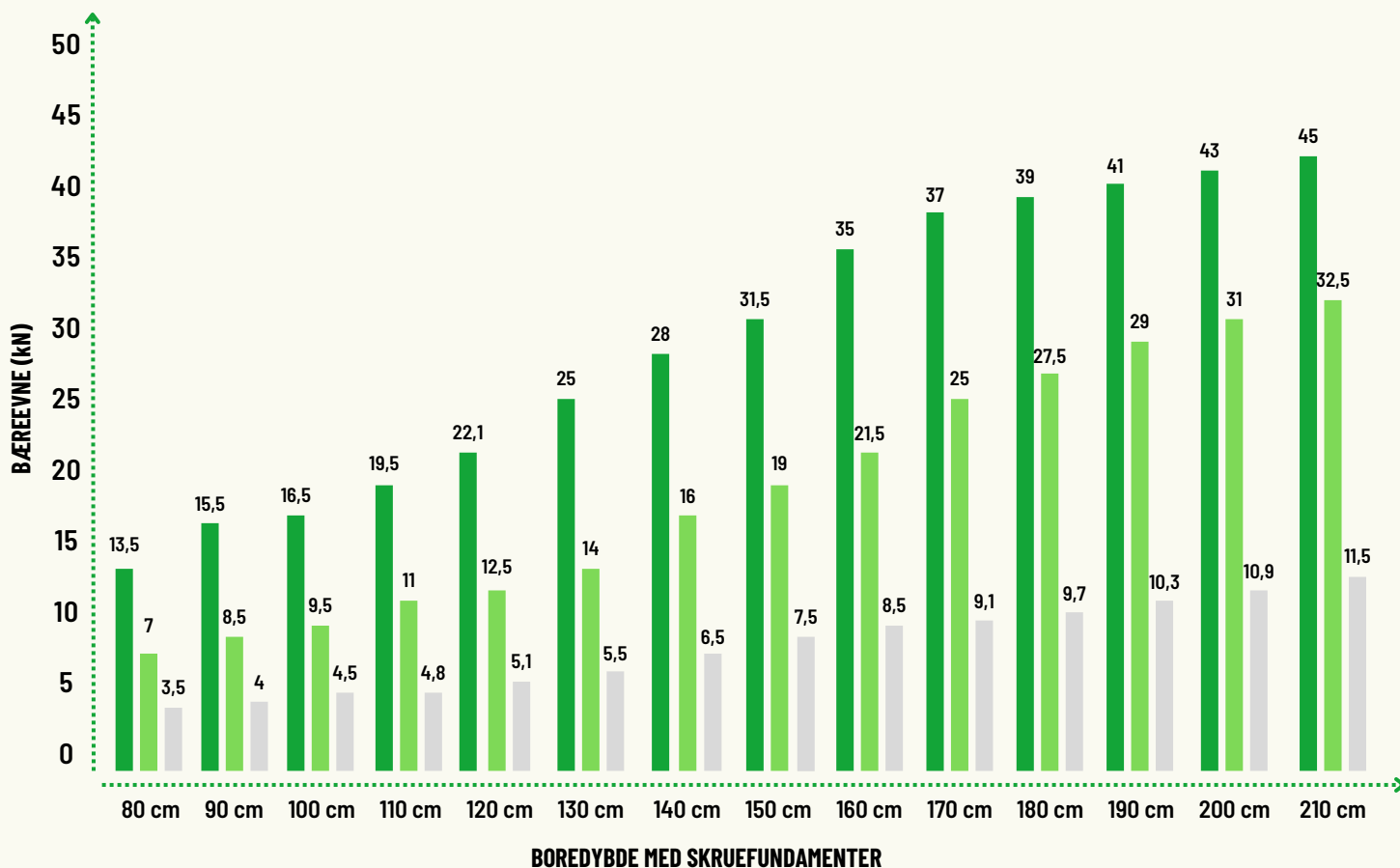


BELASTNINGSDIAGRAM PROF SKRUEFUNDAMENTER

Bæreevnen er angivet i kilonewton (kN), hvor 1 kN svarer til 100 kg.

I diagrammet fremgår det at en skrue på 80 cm kan bære 13,5 kN svarende til 13.500 kg i lodret tryk styrke.

Der findes datablade på hele vores PROF-sortiment på vores hjemmeside: www.bayosystem.com



LODRET TRYK STYRKE



LODRET TRÆK STYRKE



VANDRET TRÆK STYRKE

- De listede værdier blev bestemt af jordtypen ler med en CU på 200 kPa
- Alle værdier er reduceret med en sikkerhedsfaktor på 1.3 og en kollationsfaktor på 1.5 jf. eurocoden
- Tværbelastning sættes konstant max 5 kN* for lodpæle. Ved ønsket større vandret bæreevne vinkles pælene således der udnyttes tryk/træk kombinationer
- Værdierne i grafen er kun vejledende
- Skrueerne skal vælges på basis af statiske beregninger og resultater af jordbundstest på stedet