

1. Gegevens voor :

1.1 Staal :

Staalsoort: S235 voor hoofdraagconstructie
Rondstaal t.b.v. windverbanden S335
Electrisch te lassen $\Delta = 4$ mm mits anders vermeld
Boutkwaliteit: 8.8. (gerolde draad)
Ankerkwaliteit: 4.6. (gerolde draad)

1.2 Algemeen :

Van toepassing TGB 1990

bedrijfsruimte: veiligheidsklasse 2 $\Rightarrow \gamma_{f,g} = 1.2$
 $\Rightarrow \gamma_{f,q} = 1.3$
referentieperiode 15 jaar $\Rightarrow \psi_t = 0.87$

Windbelasting \Rightarrow gebied 2, onbebouwd