

TUULIRENGAS

SYLINDERIN  
OSA



TIEDOSTO  
3.8 VERSIO 1  
24/10/2019



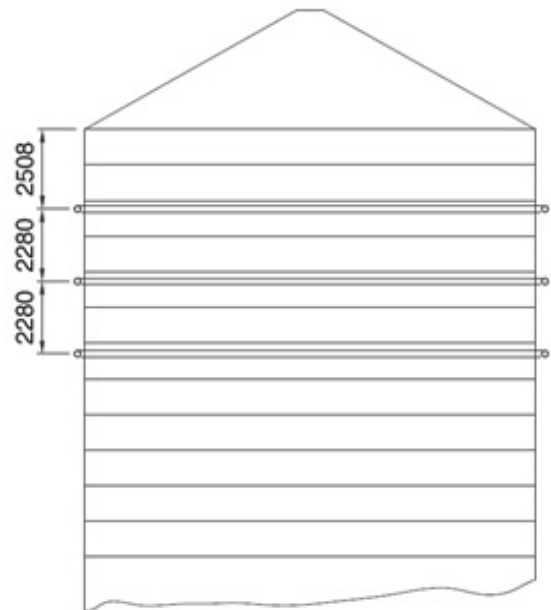
## TEKNISET OMINAISUUDET

Putkisarja, joka liitetään jäykisteisiin estämään sylinterin muodonmuutos tuulen vaikutuksesta, kun siilo on tyhjä. Tuulen vaikutus on voimakkaimmillaan siilon yläosassa, koska:

- Kova tuulennopeus
- Tyhjät kohdat ilman viljaa
- Ohuempi sinäelementin paksuus

Ne asennetaan räytään alareunasta joka toisen rengasvälin kohdalle.

Tarpeen mukaan renkaita voidaan asentaa niin monta kuin vaaditaan. Asennus aina siilon ulkopuolelle.



## OSAT JA MATERIAALIT

- 1 TUULIRENGKAAN OSA**
  - Sinkitty putki.  $\text{Ø}= 60 \text{ mm}$   $L= 6000 \text{ mm}$   $e=2 \text{ mm}$
  - Materiaali: teräs E 220 + Z 275
- 2 PUTKILIITOS**
  - Teräksinen kiinnike tuulirenkaan osien yhdistämiseen
  - Materiaali: sinkitty teräs
  - S280 GD Z600  $e= 2\text{mm}$
- 3 TUKI**
  - Taivutettu levy renkaiden tueksi
  - Kiinnitetään kaikkiin jäykisteisiin
  - Materiaali: sinkitty teräs S280 GD Z600 MAC  $e=3\text{mm}$

