



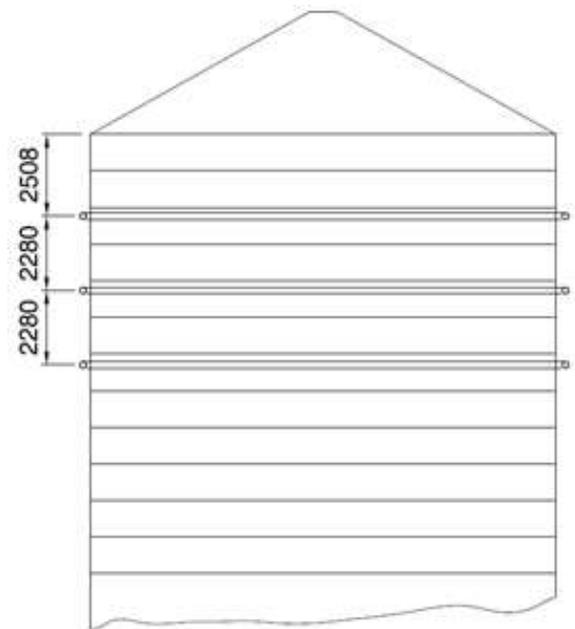
## TECHNISCHE MERKMALE

Rohrsatz ist an die Verstärkungen verbunden, um die Verformung des Zylinders aufgrund der Windwirkung zu vermeiden, wenn das Silo leer ist.

Aus den unten genannten Gründen tritt die größte Windwirkung im Silo in großen Höhen auf:

- Hohe Geschwindigkeiten
- Hohlräume ohne Ladung
- Dicke kleinerer Hülsen

Sie sind vom Vordach in Abständen von zwei Ringen eingestellt. Wenn gegebenenfalls, sie können immer installiert werden, immer auf der Außenseite des Silos, um die Teilchenbewegung nicht zu bewirken.



## TEILE UND MATERIALIEN

### 1 WINDRING

- Verzinktes Rohr.  $\varnothing = 60\text{mm}$   $L = 6000\text{mm}$   $e = 2\text{mm}$
- Material: Stahl E 220 + Z 275

### 2 VERBINDUNGSSTELLE

- Klemme für den Anschluss zwischen Rohren
- Material: Verzinkter Stahl S280 GD Z600  $e = 2\text{mm}$

### 3 STÜTZE

- Gefaltetes Blech, um die Ringe zu stützen
- Platziert auf allen Verstärkungen
- Material: Verzinkter Stahl S280 GD Z600 MAC  $e = 3\text{mm}$

