



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Silo metálico circular apoyado sobre una base plana o cónica de hormigón.

Está formado por dos partes: techo y cuerpo.

Su altura está determinada por su diámetro y el número de anillos del cuerpo. El primer anillo mide 1190 mm y cada adicional suma 1140 mm a la altura total.

Disponible hasta 30 alturas en los siguientes diámetros: 3.00, 3.50, 4.60, 5.35, 6.10, 6.87, 7.60, 8.40, 9.20, 9.93, 10.7, 11.45, 12.23, 12.98, 13.75, 14.51, 15.28, 16.05, 16.8, 17.57, 18.34, 19.86, 20.63, 21.39, 22.15, 22.92, 23.68, 24.44, 25.98, 27.5 y 32.08. Incluye como accesorios estándar peldaños en techo, una escalera de 1140mm hasta la puerta de acceso, una puerta de acceso y una puerta de inspección.

## PARTES Y MATERIALES

### 1 TECHO

- Formado por sectores de techo que se acoplan entre sí mediante las ondas.
- Dispone de una inclinación fija de 30°.
- Autoportante para modelos desde el 4.60 hasta el 9.93.
- Los techos autoportantes son reforzados con ondas y vigas de techo para elevadas cargas de nieve
- Material sectores: Acero galvanizado S280GD ZM310 MAC e= 0.8mm
- Material estructura: Acero galvanizado S280GD Z600-MAC o S350GD Z600MAC

### 2 CILINDRO

- Compuesto por virolas atornilladas entre sí junto a los refuerzos.
- Dispone de anillos de viento, instalados según la esbeltez del silo en las zonas más elevadas, con el fin de evitar su deformación cuando se encuentran vacíos.
- Material virolas: Acero galvanizado S350GD Z600
- Material refuerzos: Acero HX 500 LAD

