

# Silo de almacenamiento de pulverulento



**Waste water**  
Agua residual



**Drinking water**  
Agua potable



**Air & smoke**  
Aire & humos

## Silo de almacenamiento de pulverulento:

Sodimate suministra silos verticales troncocónicos, en poliéster o acero pintado o inox, para el almacenamiento de los reactivos (como cal viva, cal apagada, carbón activo en polvo, micro arenas...).

Los volúmenes estándar van de 7 a 100 m<sup>3</sup>, otros volúmenes bajo demanda. Las alturas y diámetros son adaptables a las necesidades del proyecto.

Los cuerpos pueden soportarse sobre faldón (habitáculo interior) o estructura metálica, o fijados a estructuras de obra civil.

## Ventajas:

- Silo a medida
- Elevado aislamiento para silos poliéster (300 veces superior al acero)
- Varios diámetros disponibles para silos de acero (2000 a 4500 mm)
- Entrega e instalación en obra
- Gran capacidad de almacenamiento
- Bajo mantenimiento



Silo con estructura  
y silo con faldón autoportante



Silo sobre obra civil



Silo con faldón autoportante



**ALTURA DE LOS DIFERENTES MODELOS ESTANDAR DE SILO POLIÉSTER(mm):**

	7m <sup>3</sup>	10m <sup>3</sup>	15m <sup>3</sup>	20m <sup>3</sup>	25m <sup>3</sup>	30m <sup>3</sup>	35m <sup>3</sup>	40m <sup>3</sup>	45m <sup>3</sup>	50m <sup>3</sup>	60m <sup>3</sup>	70m <sup>3</sup>	80m <sup>3</sup>	100m <sup>3</sup>
Ø2325	6161	6869	8044	9224	10399	11579	12754	13934	15114	16289				
Ø2700		6591	7466	8341	9211	10086	10956	11831	12706	13576				
Ø3000				8000	8710	9415	10125	10830	11540	12250	13665	15080	16495	19210

\* La altura y diámetro del silo varían en función del volumen

**Opciones:**

- Pesaje del silo
- Faldón autoportante (Habitáculo bajo silo)
- Montaje sobre techo de obra civil con vierteaguas de estanqueidad
  - Silo precableado
  - Radiador (versión faldón)
  - Iluminación (versión faldón)
  - Color específico
  - Venteo de explosiones



Silo-FR-0619-REVA