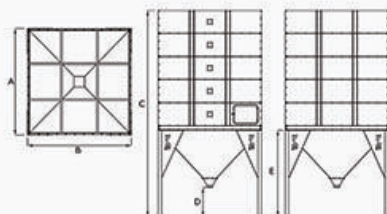


Yasar® TOLVA ALMACENAMIENTO DE PRODUCTO



- Rice Storage Bunker
- Çakırcı depolama binası
- Entrepôt Stock De Riz
- Piring Stok Ambars
- Bunker para Almacenamiento de Arroz



ESP

USO PREVISTO

Son las Tolvas destinadas al almacenamiento del producto procesado en instalaciones de procesamiento de alimentos.

ÁREA DE USO

Las Tolvas, generalmente se utilizan para el almacenamiento o reposo de productos alimenticios, se fabrican estándar o se diseñan especialmente según el área a establecer en la instalación.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Aberturas de descarga mecánicas o neumáticas
- Ventanas de observación de control de nivel
- Montaje atornillado sin soldadura
- Cubierta de inspección y mantenimiento
- Perfiles compensadores de presión
- Construcción aerodinámica y resistente
- Facilidad de montaje y facilidad de mantenimiento

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- ✓ En las Tolvas se utiliza como estándar chapa de 2,5 mm, y se fabrica mediante corte láser en material negro, galvanizado, cromado 430 o 304 según las necesidades.
- ✓ Se colocan refuerzos de perfiles en las chapas de los paneles de la Tolva para equilibrar la presión en el interior.
- ✓ A los paneles de la Tolva se atornillan láminas de refuerzo especiales de soporte para plegado en prensa adecuadas a las dimensiones del Tolva.
- ✓ Todas las piezas se envían desmontadas y montadas con pernos en el lugar de montaje.

- ✓ Según la necesidad, la salida del producto se puede proporcionar desde el medio centro o desde el borde.
- ✓ Se colocan ventanas de observación en el interior de las Tolvas para poder observar el nivel del producto.
- ✓ El sistema de pesaje Loadcell se puede utilizar para medir el peso del producto almacenado. (Opcional)
- ✓ Los sensores de nivel se pueden usar para monitorear automáticamente el nivel del producto en el Tolva. (Opcional)
- ✓ Los pies de la escotilla están fabricados con material de perfil cuadrado para proporcionar la altura de descarga requerida.
- ✓ Hay una tapa en la escotilla para permitir el paso del operador durante las operaciones de limpieza, mantenimiento y servicio.
- ✓ La Tolva está cubierta para protegerlo de factores externos y evitar que entren sustancias extrañas en el producto.
- ✓ Las aletas colocadas en las tolvas de salida del producto utilizadas durante la descarga del producto en la tolva son correderas manuales en estándar.
- ✓ Opcional deslizador de bola opcional para uso manual o deslizador neumático para uso automático.
- ✓ Durante el almacenamiento del producto, se pueden usar retardadores para reducir la tasa de daño a los productos. (Opcional)
- ✓ Si es necesario, si la altura es suficiente, se pueden montar paneles adicionales en las tolvas y se puede aumentar la capacidad de manera fácil y rápida.

Yasar®

Código De Producto Product Code	Malzeme Özelliği Características Técnicas	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Número de paneles Number of Panels	Capacidad / Capacity M ³ / Ton
PDAX-17	SS430 - SS 304 Krom / Chrome	3000	3000	4720	840	2500	3	18,9m ³ / 12,5 Ton
PDAX-22	SS430 - SS 304 Krom / Chrome	3000	3000	5390	840	2500	4	24,32m ³ / 22 Ton
PDAX-26	SS430 - SS 304 Krom / Chrome	3000	3000	6060	840	2500	5	30,75m ³ / 26,5 Ton
PDAX-31	SS430 - SS 304 Krom / Chrome	3000	3000	6730	840	2500	6	36,18m ³ / 31 Ton
PDAX-35	SS430 - SS 304 Krom / Chrome	3000	3000	7400	840	2500	7	42,21m ³ / 35,6 Ton
PDAX-40	SS430 - SS 304 Krom / Chrome	3000	3000	8070	840	2500	8	48,24m ³ / 40 Ton
PDAX-44	SS430 - SS 304 Krom / Chrome	3000	3000	8740	840	2500	9	54,27m ³ / 44,6 Ton
PDAX-49	SS430 - SS 304 Krom / Chrome	3000	3000	9410	840	2500	10	60,3m ³ / 49 Ton
PDAX-53	SS430 - SS 304 Krom / Chrome	3000	3000	10080	840	2500	11	66,33m ³ / 53,7 Ton
PDAX-58	SS430 - SS 304 Krom / Chrome	3000	3000	10750	840	2500	12	72,36m ³ / 58,2 Ton

Código De Producto Product Code	Características Técnicas Material Specification	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Número de paneles Number of Panels	Capacidad / Capacity M ³ / Ton
PDAG-17	Galvaniz Sac / Galvanized Sheet	3000	3000	5560	840	2500	3	18,9m ³ / 12,5 Ton
PDAG-22	Galvaniz Sac / Galvanized Sheet	3000	3000	6510	840	2500	4	24,32m ³ / 22 Ton
PDAG-26	Galvaniz Sac / Galvanized Sheet	3000	3000	7460	840	2500	5	30,75m ³ / 26,5 Ton
PDAG-31	Galvaniz Sac / Galvanized Sheet	3000	3000	8410	840	2500	6	36,18m ³ / 31 Ton
PDAG-35	Galvaniz Sac / Galvanized Sheet	3000	3000	9360	840	2500	7	42,21m ³ / 35,6 Ton
PDAG-40	Galvaniz Sac / Galvanized Sheet	3000	3000	10310	840	2500	8	48,24m ³ / 40 Ton
PDAG-44	Galvaniz Sac / Galvanized Sheet	3000	3000	11260	840	2500	9	54,27m ³ / 44,6 Ton
PDAG-49	Galvaniz Sac / Galvanized Sheet	3000	3000	12210	840	2500	10	60,3m ³ / 49 Ton

EN

INTENDED USE

Bunkers are used to store processed products in food processing plants.

APPLICATION FIELDS

Storages which are generally used to store or rest food products can be made standard or custom depending on the area to be installed in.

FEATURES & ADVANTAGES

- Mechanical or pneumatic discharge ports
- Level control observation windows
- Seamless bolt assembly
- Inspection and maintenance cover
- Pressure compensating profiles
- Aerodynamic and strong construction
- Ease of installation Ease of maintenance

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- ✓ Storages are standard made of 2,5mm sheet. Black galvanize, 430 or 304 chrome materials can be laser cut and used to manufacture according to requirement.
- ✓ Profile strengthening is used to stabilize the pressure inside the steel storages.
- ✓ Special press bended support steel is bolted to the panels of the bunker according to its dimensions.

- ✓ All the parts are shipped disassembled and are to be mounted using bolts on the field.
- ✓ Product output can be made on the middle center of the edge according to need.
- ✓ An observation window is put to observe the product levels inside the bunker.
- ✓ Loadcell weighing system can be optionally be used to weigh the stored product (optional).
- ✓ Level sensors can be used to automatically follow the product level in the bunker (optional).
- ✓ Bunker feet are made of square profile materials to provide the discharge height needed.
- ✓ There is a hatch that allows an operator to pass through for cleaning, maintenance and service.
- ✓ To protect the product from external factors and prevent foreign material from entering the bunker is covered.
- ✓ The product outlet chutes that are used when unloading bunker have a manual sliding standard. Optionally, a ball slider and auto use pneumatic sliders are available for manual use.
- ✓ To reduce the damage caused to the product during storing it retarders can be used (optional)
- ✓ Additional panels can easily and quickly be mounted according to desire to increase capacity if height is insufficient.