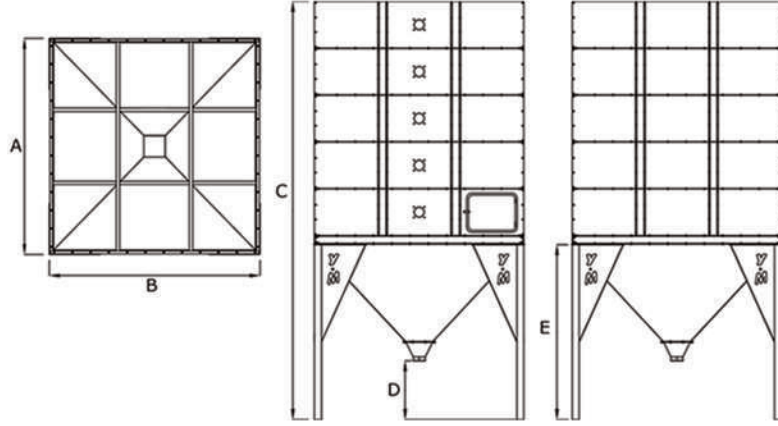




-  Rice Storage Bunker
-  Силос хранения риса
-  مستودع تخزين الأرز
-  Entrepôt Stock De Riz
-  Tolva Producto Terminado
-  Bunker para Armazenamento de Arroz



Ürün Kodu Product Code	Malzeme Özelliği Material Specification	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Panel Sayısı Number of Panels	Kapasite / Capacity M <sup>3</sup> / Ton
PDAK-16	SS430 – SS 304 Krom / Chrome	3000	3000	4720	840	2500	3	21,40 M <sup>3</sup> / 16 Ton
PDAK-20	SS430 – SS 304 Krom / Chrome	3000	3000	5390	840	2500	4	27 M <sup>3</sup> / 20 Ton
PDAK-24	SS430 – SS 304 Krom / Chrome	3000	3000	6060	840	2500	5	32,60 M <sup>3</sup> / 24,5 Ton
PDAK-28	SS430 – SS 304 Krom / Chrome	3000	3000	6730	840	2500	6	38,3 M <sup>3</sup> / 28,75 Ton
PDAK-33	SS430 – SS 304 Krom / Chrome	3000	3000	7400	840	2500	7	43,86 M <sup>3</sup> / 33 Ton
PDAK-37	SS430 – SS 304 Krom / Chrome	3000	3000	8070	840	2500	8	49,50 M <sup>3</sup> / 37 Ton
PDAK-41	SS430 – SS 304 Krom / Chrome	3000	3000	8740	840	2500	9	55,10 M <sup>3</sup> / 41,3 Ton
PDAK-45	SS430 – SS 304 Krom / Chrome	3000	3000	9410	840	2500	10	60,75 M <sup>3</sup> / 45,5 Ton
PDAK-50	SS430 – SS 304 Krom / Chrome	3000	3000	10080	840	2500	11	66,40 M <sup>3</sup> / 50 Ton
PDAK-54	SS430 – SS 304 Krom / Chrome	3000	3000	10750	840	2500	12	72 M <sup>3</sup> / 54 Ton

Ürün Kodu Product Code	Malzeme Özelliği Material Specification	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Panel Sayısı Number of Panels	Kapasite / Capacity M <sup>3</sup> / Ton
PDAG-21	Galvaniz Sac / Galvanized Sheet	3000	3000	5560	840	2500	3	21,40 M <sup>3</sup> / 28,5 Ton
PDAG-27	Galvaniz Sac / Galvanized Sheet	3000	3000	6510	840	2500	4	36,5 M <sup>3</sup> / 27,37 Ton
PDAG-33	Galvaniz Sac / Galvanized Sheet	3000	3000	7460	840	2500	5	44,50 M <sup>3</sup> / 33,37 Ton
PDAG-39	Galvaniz Sac / Galvanized Sheet	3000	3000	8410	840	2500	6	52,5 M <sup>3</sup> / 39,37 Ton
PDAG-45	Galvaniz Sac / Galvanized Sheet	3000	3000	9360	840	2500	7	60,50 M <sup>3</sup> / 45,37 Ton
PDAG-51	Galvaniz Sac / Galvanized Sheet	3000	3000	10310	840	2500	8	68,50 M <sup>3</sup> / 51,37 Ton
PDAG-57	Galvaniz Sac / Galvanized Sheet	3000	3000	11260	840	2500	9	76,50 M <sup>3</sup> / 57,37 Ton
PDAG-63	Galvaniz Sac / Galvanized Sheet	3000	3000	12210	840	2500	10	84,50 M <sup>3</sup> / 63,37 Ton

TR

### KULLANIM AMACI

Gıda işleme tesislerinde işlenen ürünün depolanması için kullanılan ambarlardır.

### KULLANIM ALANI

Genel olarak gıda ürünlerinin depolanması veya dinlendirilmesi için kullanılan ambarlar tesiste kurulacak alana göre standart veya özel tasarımı olarak üretilmektedir.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Mekanik veya pnömatik boşaltma ağızları
- Seviye kontrol gözlem pencereleri
- Kaynaksız civatalı montaj
- Kontrol ve bakım kapağı
- Basınç dengeleyici profiller
- Aerodinamik ve güçlü konstrüksiyon
- Montaj kolaylığı Bakım kolaylığı

### TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- ✓ Ambarlarda standart olarak 2,5 mm sac kullanılmakta olup, ihtiyaca göre siyah, galvaniz, 430 veya 304 krom malzemeden lazer kesilerek imal edilmektedir.
- ✓ Ambar panel saclarına içindeki basıncın dengelenmesi için profil takviyeler koyulmaktadır.
- ✓ Ambar panellerine ambarın ebatlarına uygun takviye özel pres büküm destek sacları civatalanmaktadır.

- ✓ Bütün parçalar demonte olarak sevk edilip, montaj sahasında civata ile montelenmektedir.
- ✓ İhtiyaca göre orta merkezden veya kenardan ürün çıkışı sağlanabilmektedir.
- ✓ Ambarların içine ürün seviyesinin gözlenebilmesi için gözlem pencereleri koyulmaktadır.
- ✓ Depolanan ürünün ağırlığının ölçülmesi için loadcell tartı sistemi kullanılabilir. (Opsiyonel)
- ✓ Ambar içindeki ürün seviyesinin otomatik olarak takip edilebilmesi için seviye sensörleri kullanılabilir. (Opsiyonel)
- ✓ Ambar ayakları kare profil malzemeden gerekli boşaltma yüksekliği sağlanacak şekilde imal edilmektedir.
- ✓ Ambar içinde temizlik, bakım ve servis işlemlerinde operatöre geçit verecek şekilde kapak bulunmaktadır.
- ✓ Ambar üzeri dış etkenlerden korumak ve ürün içine yabancı maddeler girmemesi için üzeri kapatılmaktadır.
- ✓ Ürünün ambar boşaltma esnasında kullanılan ürün çıkış oluklarına yerleştirilen klapele standardında manuel sürgülüdür.
- ✓ İsteğe bağlı opsiyon el olarak manuel kullanım için bilyeli sürgü ve yahut otomatik kullanım için pnömatik sürgülerde mevcuttur.
- ✓ Ürün depolama esnasında ürünlere meydana gelecek hasar oranı azalmak amaçlı yavaşlatıcılar kullanılabilir. (Opsiyonel)
- ✓ Gerekli duyulduğu takdirde yüksekliğin yeterli gelmesi halinde ambarlara ek paneller montelenerek kolay ve hızlı bir şekilde kapasite artırımı yapılabilmektedir.

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.