ASPİRATÖR

Aspirator
Аспиратор
Aspirateur
Aspirador
Aspirador

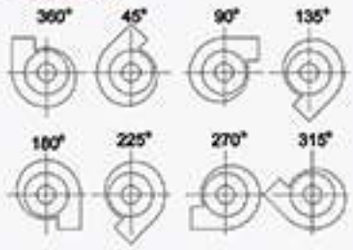


Yaşar®

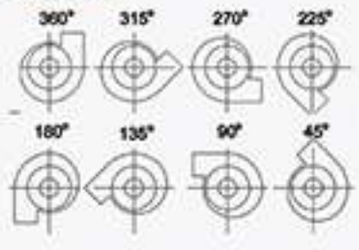
MAKİNANIN TEKNİK RESMİ

MACHINE TECHNICAL DRAWING

SAĞ / RIGHT



SOL / LEFT



Ürün Kodu Product Code	Makinanın Ölçüleri / Machine Dimensions						Motor / Motor		Ağırlık Weight Kg	Brüt Kilo Gross Weight Kg
	A	B	C	D	E	ØF	Kw	d/d rpm		
AS-3	500	630	600	140	160	150	3	3000	95	120
AS-4	550	710	670	160	200	170	4	3000	160	190
AS-5,5	650	750	750	180	240	200	5,5	3000	190	230
AS-7,5	650	800	850	180	250	200	7,5	3000	215	260
AS-11	850	880	890	210	280	220	11	3000	230	280
AS-15	900	950	950	220	320	250	15	3000	260	310
AS-18,5	950	950	1000	250	350	275	18	3000	310	365
AS-22	950	1000	1010	250	400	275	22	3000	335	390
AS-37	1055	1260	1460	440	640	330	37	3000	420	480

TR

KULLANIM AMACI

Radyal tipte, düşük basınç yüksek debilerde kapasite imkânlarına sahip, genellikle bu değerlere ihtiyaç duyan havalandırma işlemleri için çok çeşitli sanayi kollarında kullanılmaktadır.

KULLANIM ALANI

Tahıl işleyen tesislerde tahıl temizleme makineleri ve taşıma makinelerinde toz sızmasını önlemek amacıyla içeride düşük basınç oluşturulmak için kullanılırlar. Un ve İrmik Yem Bisküvi ve Makarna Kuruyemiş Malt Çay Tütün Diğer Gıda İşleme Fabrikaları Ahşap Sanayi Metal Olmayan Sanayi Taş Toprak ve Kireç Sanayileri Çimento Fabrikaları

ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Minimum ses seviyesi
- Titreşimsiz çalışma
- Maksimum verim sayesinde minimum enerji tüketimi
- Aerodinamik ve güçlü yapı
- Uygun kanat yapısı
- Yüksek çalışma emniyeti
- Yüksek verim,
- Minimum bakım ve güç tüketimi
- Montaj kolaylığı Bakım kolaylığı

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- Aspiratörler iki yapıdan oluşmakta olup metal gövdeden imal edilmiştir.
- Bunlar; salyangoz yapılı, kaliteli karbon çeliğin kaynaklı olarak yapılmış, ayak ve motor şasisinin de bulunduğu, titreşim takozları ile şasiye bağlı salyangoz gövde.
- Düşük basıncın elde edilmesine uygun kanat açısı ve uygun yapıda rotor fan bölümü.
- Standart olarak direkt motorla tahrik edilmekle beraber, opsiyonel olarak V kayış tahrikli de imal edilebilmektedir.
- Değişik açılarda gövde tipleri mevcut olup, uygulanacağı alana göre özel imalat yapılabilir.
- Direkt akuple çalışabildiği gibi kayış kasnak sistemiyle de çalışabilmektedir.
- Kullanım yeri ve tonajlarına göre değişik tip, model ve motor seçenekleri mevcuttur.
- 2.2 ile 45 kW arası güçlerde imal edilmekte olup, 1500-3000 devirli motorlar kullanılmaktadır.

EN

INTENDED USE

The aspirator is of radial type has capacity opportunities with low pressure high flow. Generally ventilation processes that require these values is used in a wide variety of industries.

APPLICATION FIELDS

It is used in grain processing plants in grain cleaning machines and prevent dust leakage from the transporting machines since it creates reduced pressure. It is also used in flour and semolina, biscuit and pasta, nuts, malt tea, tobacco and other food processing plants. It is used in wood industry, non-metal industry, stone soil and lime industry, cement plants.

FEATURES & ADVANTAGES

- Minimum volume
- Vibration studies
- Minimum energy consumption thanks to maximum efficiency
- Aerodynamic and strong structure
- Appropriate wing structure
- High operational safety
- High efficiency,
- Low maintenance and power consumption
- Ease of installation Ease of maintenance

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- The aspirators are made of two structures made of metal body.
- It has appropriate blade angles and appropriate rotor structure to provide reduced pressure.
- Although as standard moved directly by the motor, it can optionally be made with a V-belt drive.
- Different body types and angles are available and can be specially made and implemented.
- It can operate with both direct coupling and pulley system.
- Different types, models and motor options are available according to the area of use and tonnage.
- 2,2 to 45 KW motors with 1500-3000 rpm are used.