

	Aspiratör
	Aspirator
	شفاط
	Aspirateur
	Aspirador
	Aspirador



RU

НАЗНАЧЕНИЕ

Аспиратор радиального типа имеет возможности производительности при низком давлении и высокой производительности. Как правило, процессы вентиляции, требующие этих значений, используются в самых разных отраслях промышленности.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется на зерноперерабатывающих предприятиях в зерноочистительных машинах и предотвращает утечку пыли из транспортирующих машин, так как создает пониженное давление. Аспиратор также используется в производстве муки и манной крупы, печенья и макаронных изделий, орехов, чая, табака и других пищевых производств. Применяется в деревообрабатывающей, неметаллической, каменноземельной, известковой промышленности и цементных заводах.

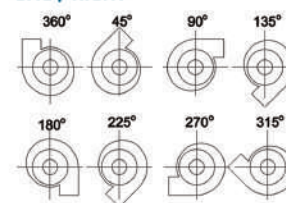
ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Минимальный объем.
- Исследование вибрации.
- Минимальное энергопотребление благодаря максимальной эффективности.
- Аэродинамическая и прочная конструкция.
- Соответствующая конструкция крыла.
- Высокая эксплуатационная безопасность.
- Высокая эффективность.
- Минимальные потребности в периодическом техническом обслуживании
- Простота установки
- Простота обслуживания.

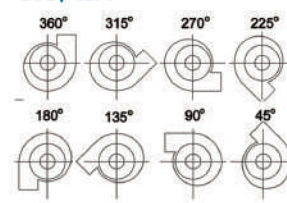
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ✓ Аспираторы состоят из двух конструкций металлического корпуса.
- ✓ Они имеют соответствующие углы наклона лопастей и соответствующую конструкцию ротора для обеспечения пониженного давления.
- ✓ Хотя в стандартном исполнении они приводятся в движение непосредственно двигателем, опционально они могут быть изготовлены с клиноременной передачей.
- ✓ Различные типы корпусов и углы доступны и могут быть специально изготовлены и реализованы.
- ✓ Аспиратор может работать как с прямым соединением, так и с системой шкивов.
- ✓ Доступны различные типы, модели и варианты двигателей в зависимости от области использования и тоннажа.
- ✓ Двигатели мощностью от 2,2 до 45 кВт с 1500 -3000 об/мин.

SAĞ / RIGHT



SOL / LEFT



Код Оборудования Product Code	Размеры Оборудования / Machine Dimensions						Мотор / Motor		Вес Кг Weight Kg	Вес Брутто Кг 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	990	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

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.