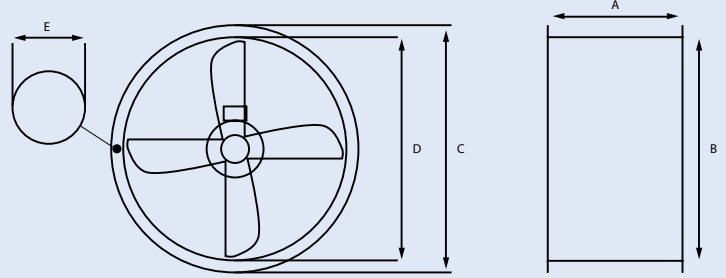


AKSİYAL ASPIRATÖR (PLASTİK KANATLI)  
AXIAL ASPIRATOR (PLASTIC WINGS)  
ОСЕВОЙ ВЕНТИЛЯТОР (ПЛАСТИКОВЫХ КРЫЛЬЕВ)

EAS-P

185



Silindirik aksiyal fanlar egzost ve taze hava fanı olarak kullanılan fanlardır. Basınçlandırma fanı olarak da kullanılabilirler. Genellikle basınçlandırma sistemleri, işyerleri, mağaza, restaurant, mutfak, çamaşırhane, fuar alanı, dopo, atölye, laboratuvar v.b tüm ticari ve endüstriyel uygulamalar için uygundur.

EAS-P serisi kanal tipi aksiyal fanların gövdesi çelik sacdan mamüldür. Gövde imalatı tamamlandıktan sonra elektro statik fırın boya ile boyanmaktadır. EAS-P serisi kanal tipi aksiyal fanların kanatları plastiktir. Kanat sayısı model ve çapa bağlı olarak değişmektedir.

310 – 760 mm çap aralığında 12 farklı modelde, 2.000 m<sup>3</sup>/h – 35.000 m<sup>3</sup>/h hava debisi aralığında çok geniş bir ürün yelpazesine sahiptir.

EAS-P serisi kanal tipi aksiyal fanda 3-Fazlı, kafes rotorlu, tam kapalı (IP 55), IEC tavsiyelerine uygun olarak imal edilen asenkron motorlar kullanılmaktadır. Standart olarak 380V (400V) – 50 Hz -1450 d/dk motor kullanılmaktadır. Opsiyonel olarak çift hızlı ve exproof motor kullanılarak imalat yapılabilmektedir.



Cylindrical axial fans are used as exhaust fans and fresh air fans. They can be used as pressurization fan. Generally, pressurization is suitable for work places, shops, restaurant, kitchen, laundry room, exhibition space, dopo, workshops, labors..And all commercial industrial applications.

EAS-P series of duct type axial fans' body made of steel sheet. After the body manufacturing is completed, it is painted with electrostatic furnace paint. EAS-P series of duct type axial fans' wings is plastic. The number of wing is changing depending on model and anchor.

It has a wide range in 310-760mm in diameter in the range of 12 different models, in airflow rate between 2000-35.000m<sup>3</sup>/h.

At EAS-P series of duct type axial fan is used 3-phase, cage rotor, totally closed (IP55), induction motors which made in accordance with IEC recommendations.

As a standard 380V (400V)-50 Hz-1450 Rev/minute motor is used. As an option, using two-speed motor and exproof motor can be manufactured.



Цилиндрические осевые вентиляторы используются в качестве вытяжных и для рециркуляции воздуха. Может также использоваться в качестве вентилятора наддува. Вентилятор предназначен для использования в системах общеобменной вентиляции, вентиляции рабочих мест, в магазинах, ресторанах, на кухне, в прачечных, на выставочных площадях, в мастерских, лабораториях и поэтому подходит как для коммерческого так и для промышленного применения.

Корпус осевых вентиляторов серии EAS-P изготавливается из листовой стали с последующей покраской порошковым покрытием. Лопасты сделаны из пластика. Количество варьируется в зависимости от модели и размера лопасти.

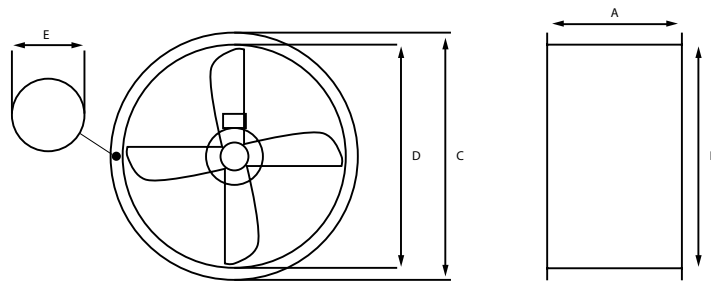
Имеется широкий ассортимент продукции - 12 различных моделей диаметром от 310 до 760 мм и производительностью от 2000 м<sup>3</sup> / ч до 35000 м<sup>3</sup> / ч. В осевых вентиляторах серии EAS-P используются 3-фазные асинхронные двигатели, с полностью закрытым ротором (IP 55), которые производятся в соответствии с рекомендациями МЭК. В двигателях в качестве стандартных используются следующие параметры: 380В (400В) - 50 Гц -1450 об / мин. Дополнительно вентилятор может комплектоваться взрывобезопасным двигателем и 2-х ступенчатой регулировкой скорости.

**AKSİYAL ASPİRATÖR (PLASTİK KANATLI)**  
**AXIAL ASPIRATOR (PLASTIC WINGS)**  
**ОСЕВОЙ ВЕНТИЛЯТОР (ПЛАСТИКОВЫХ КРЫЛЬЕВ)**

**TEKNİK ÖZELLİKLER**  
**TECHNICAL SPECIFICATIONS**  
**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Model	Debisi (m³/h)	Basınç (Pa)	Güç (kW)	Voltaj (V)	Devir (R.P.M)	Çap (mm)
Код продукта	Производительность (m³/h)	Давление (Па)	Мощность (кВт)	Напряжение (В)	Частота вращения об/мин	Диаметр (мм)
EAS-P 20	2.000	50	0,18	380	1440	310
EAS-P 30	3.000	50	0,18	380	1440	360
EAS-P 50	5.000	50	0,25	380	1440	410
EAS-P 70	7.000	50	0,37	380	1440	460
EAS-P 90	9.000	50	0,55	380	1440	510
EAS-P 120	12.000	50	0,75	380	1440	560
EAS-P 150	15.000	50	1,1	380	1440	610
EAS-P 180	18.000	50	1,1	380	1440	660
EAS-P 210	21.000	50	1,5	380	1440	660
EAS-P 250	25.000	50	2,2	380	1440	710
EAS-P 300	30.000	50	3	380	1440	710
EAS-P 350	35.000	50	4	380	1440	760

**ÖLÇÜLER**  
**DIMENSIONS**  
**РАЗМЕРЫ**



Model	Ø A (mm)	Ø B (mm)	Ø C (mm)	Ø D (mm)	Ø E (mm)
Model	Ø A (mm)	Ø B (mm)	Ø C (mm)	Ø D (mm)	Ø E (mm)
Серия	Ø A (mm)	Ø B (mm)	Ø C (mm)	Ø D (mm)	Ø E (mm)
EAS-P 20	280	310	390	310	8,2
EAS-P 30	280	360	444	360	8,2
EAS-P 50	300	410	490	410	8,2
EAS-P 70	350	460	544	460	8,2
EAS-P 90	380	510	594	510	8,2
EAS-P 120	380	560	650	560	10,2
EAS-P 150	400	610	704	610	10,2
EAS-P 180	430	660	750	660	10,2
EAS-P 210	430	660	750	660	10,2
EAS-P 250	470	710	820	710	10,2
EAS-P 300	470	760	860	710	10,2
EAS-P 350	585	820	920	760	12,2

**PLASTİK KANATLI / PLASTIC WING / ПЛАСТИКОВЫЕ ПТИЦЫ**

TOPLAM HAVA DEBİSİ ( m <sup>3</sup> /h ) / TOTAL AIR FLOW / ОБЩИЙ РАСХОД ВОЗДУХА												
	EAS-P 20	EAS-P 30	EAS-P 50	EAS-P 70	EAS-P 90	EAS-P 120	EAS-P 150	EAS-P 180	EAS-P 210	EAS-P 250	EAS-P 300	EAS-P 350
Basınç (Pa)												
PRESSURE												
ДАВЛЕНИЕ												
0	2,800	3,200	6,000	7,500	12,000	13,500	16,500	18,500	21,300	25,500	29,800	37,500
20	2,700	2,900	5,600	7,400	10,000	12,500	15,800	17,700	21,000	24,800	29,500	37,000
40	2,400	2,600	5,300	6,800	9,700	11,800	15,500	17,000	20,400	24,000	29,000	36,600
60	1,900	2,300	4,900	6,300	9,400	11,500	14,800	16,660	20,200	23,400	28,600	36,200
80	850	2,000	4,400	5,700	8,500	10,800	14,200	16,000	19,800	22,750	28,100	35,700
100	800	900	3,800	5,200	8,000	10,000	13,800	15,300	19,400	22,100	27,700	35,300
120			200	4,800	7,600	9,700	13,300	14,000	18,800	21,200	27,200	35,000
140				2,300	6,700	9,300	12,700	12,800	18,400	19,800	26,600	34,600
160					3,800	7,900	12,000	10,900	17,800	18,400	25,900	34,200
180					2,500	4,000	6,500	7,800	17,200	15,400	25,600	33,600
200							5,000	6,700	16,600	11,300	24,900	33,000
220								6,000	15,800	10,100	21,400	32,500
240									14,900	9,300	23,700	31,900
260									14,000	8,200	23,200	31,400
280											22,300	30,600
300											21,400	30,300
320											20,400	29,500
340											20,000	29,000
360											17,900	28,000