

VAX-S-CAS ÇATI TİPİ DUMAN EGZUZ FANLARI VAX-S-CAS ROOF TYPE SMOKE EXHAUST FANS

Otopark ya da genel duman egzoz sistemlerinde kullanılabilir çatı tipi dikey atışlı fanlardır. Geniş kapasite aralığı, farklı fan kanadı, göbeği ve ayarlanabilir kanat açıları ile ihtiyaca uygun kapasitede ürün sağlanabilmektedir.

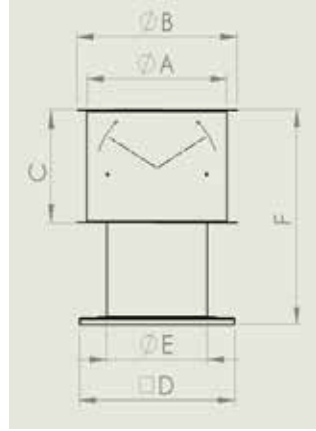
- Ø 400 mm'den Ø 1.000 mm'ye geniş seçim aralığı
- Epoksi boyalı ya da sıcak daldırma galvaniz gövde ve elemanları
- Alüminyum alaşımlı, açısı ayarlanabilir kanatlar
- Aerodinamik profilli kanatlar ile yüksek verim ve düşük seviyesi
- Alüminyum alaşımlı fan göbeği
- Farklı fan kanadı ve fan göbeği kombinasyonları ve açısı ayarlanabilir fan kanatları ile ihtiyaca en uygun, optimum kapasite
- Gövde dışına montajlanmış IP 67 elektrik bağlantı kutusu
- F sınıfı izolasyonlu, IP 55 elektrik motorları
- 230 V, 1 faz, 50 Hz ve 380 V, 3 faz, 50 Hz motor
- 300° C, 2 saat çalışma sıcaklığı

Roof fans are used in car parks, subway and mining applications besides general ventilation. The best matching fan is supplied in the wide range by selecting several fan and combinations and adjustable blades.

- Full size from Ø 400 mm to Ø 1.000 mm diameter
- Epoxy coated or hot deep galvanized casing and relevant parts
- Adjustable blade angle impellers is made up cast aluminum alloy
- Aerodynamic profile of the impellers allow high efficiency and low noise
- Die cast aluminum alloy fan hubs
- Optimum capacity obtained by the several fan and hub combinations besides adjustable blade angles
- IP 67 terminal box is carried out of the casing
- Electrical motors with IP 55 and F class insulation
- 230 V, 1 phase, 50 Hz and 380 V, 3 phase, 50 Hz
- Operating temperature 300 oC for 2 hours



Teknik Özellik Specification	VAX-S CAS 400 10/31-V2	VAX-S CAS 500 10/30-V2	VAX-S CAS 560 9/33-E2	VAX-S CAS 630 14/32-N2	VAX-S CAS 710 9/34-C2	VAX-S CAS 800 6/29+C2	VAX-S CAS 900 9/34-04	VAX-S CAS 100 9/34-04
Voltaaj / Voltage (V)	400	400	400	400	400	400	400	400
Güç / Power (kW)	2,2	7,5	9.2	18.5	37	37	18.5	30
Akım / Current (A)	6,24	10,5	16.6	33.9	65.4	65.4	33.9	40.6
Devir / rpm	2880	2880	2880	2880	2880	2880	1440	1440
Ağırlık / Weight (kg)	41	68	94	175	232	352	259	363
A (mm)	560	630	710	800	900	1000	1120	1250
B (mm)	645	715	795	885	1000	1110	1240	1380
C (mm)	410	452	477	506	538	575	617	658
D (mm)	625	735	795	865	945	1035	1150	1250
E (mm)	400	500	560	630	710	800	900	1000
F (mm)	Ölçüler motor ölçülerine göre değişmektedir / Dimensions can change regarding to the motor size							



Statik Basınç Static Pressure [Pa]	VAX-S CAS 400 10/31-V2	VAX-S CAS 500 10/30-V2	VAX-S CAS 560 9/33-E2	VAX-S CAS 630 14/32-N2	VAX-S CAS 710 9/34-C2	VAX-S CAS 800 6/29+C2	VAX-S CAS 900 9/34-04	VAX-S CAS 100 9/34-04
0	8.208	16.128	24.084	33.372	49.824	62.244	52.416	70.812
50	7.920	15.732	23.508	32.904	49.140	61.380	50.832	68.868
100	7.596	15.300	22.932	32.364	48.384	60.516	49.176	66.852
150	7.236	14.868	22.248	31.824	47.664	59.616	47.412	64.764
200	6.840	14.400	21.564	31.284	46.872	58.716	45.540	62.532
250		13.860	20.772	30.672	46.080	57.780	53.596	60.156
300		13.320	19.908	30.060	45.288	56.808		57.636
350				29.376	44.460	55.800		
400				28.692	43.596	54.792		
450				27.972	42.696			
500					41.796			
550								
600								
650								
700								
750								
800								
850								

Farklı kapasite değerleri için lütfen bizimle iletişime geçiniz. / Please contact us for different capacities.