

# KAP

## KOVANLI HARİCİ MOTORLU ALÜMİNYUM PERVANELİ SANAYİ TİPİ ASPIRATÖRLER TUBE FANS ALUMINUM IMPELLER



- 2.900 m<sup>3</sup>/h – 82.000 m<sup>3</sup>/h hava debisi aralığında çalışmaktadır.
- Gövde DKP sacdan imal edilmiş olup korozyona karşı elektrostatik toz boya ile korunmuştur.
- Pervane alüminyumdan üretilmiş olup dinamik balansı alınmıştır.
- Pervanenin kanat açılarını ayarlayarak debi ve basınç değerlerinde değişim yapabilmek imkanı vardır.
- GAMAK, VOLT veya WATT Marka direkt akuple harici motor kullanılmıştır.
- İsteğe bağlı olarak yüksek sıcaklıklarda çalışmak üzere üretim yapılabilir.
- Yalıtım : Class B
- Koruma Sınıfı . IP 44

**Kullanım Alanları :** Her türlü geniş alan havalandırmasında kullanıma uygundur.

- Has airflow between 2.900 m<sup>3</sup>/h – 82.000 m<sup>3</sup>/h.
- Casing is made of DKP sheet metal and protected against corrosion by electrostatic powder paint.
- Impeller is made from aluminum and dynamically balanced.
- Air volume and air pressure technical values can be changed according to request by setting the wings angles.
- Directly coupled motors with the brands of GAMAK, VOLT, WATT are used.
- Can be manufactured for using in the places that has high temperature according to request.
- Insulation : Class B
- Protection : IP 44

**Application Areas :** Suitable for use in all kind of wide place ventilation applications.

### TEKNİK TABLO / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Beygir Gücü Horse Power Hp	Güç Power Kw	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m <sup>3</sup> /h	
KAP-300-4K-M	KAP-300-4K-T	220 / 380	50	0,50	0,37	1380	2900
KAP-350-4K-M	KAP-350-4K-T	220 / 380	50	0,50	0,37	1380	5300
KAP-400-4K-M	KAP-400-4K-T	220 / 380	50	0,75	0,55	1380	5880
KAP-450-4K-M	KAP-450-4K-T	220 / 380	50	0,75	0,55	1380	7800
KAP-500-4K-M	KAP-500-4K-T	220 / 380	50	1,00	0,75	1410	9110
KAP-560-4K-M	KAP-560-4K-T	220 / 380	50	1,50	1,10	1410	12350
KAP-630-4K-M	KAP-630-4K-T	220 / 380	50	2,00	1,50	1430	12900
KAP-710-4K-T		380	50	4,00	3,00	1435	28000
KAP-800-4K-T		380	50	7,50	5,50	1455	36500
KAP-900-4K-T		380	50	10,00	7,50	1465	42000
KAP-1000-6K-T		380	50	15,00	11,00	960	57000
KAP-1100-6K-T		380	50	20,00	15,00	960	77000
KAP-1200-6K-T		380	50	25,00	18,50	960	82000

### TEKNİK ÇİZİM VE ÖLÇÜLER / TECHNICAL DRAWINGS AND DIMENSIONS

Tip / Type	D	D1	L
KAP-300-4K-M/T	300	370	300
KAP-350-4K-M/T	350	420	325
KAP-400-4K-M/T	400	470	350
KAP-450-4K-M/T	450	520	400
KAP-500-4K-M/T	500	570	400
KAP-560-4K-M/T	560	630	450
KAP-630-4K-M/T	630	700	475
KAP-710-4K-T	710	780	525
KAP-800-4K-T	800	870	550
KAP-900-4K-T	900	970	600
KAP-1000-4K-T	1000	1100	600
KAP-1100-4K-T	1100	1200	700
KAP-1200-4K-T	1200	1300	750

Ölçümler mm cinsindedir. / Dimensions are in (mm)

