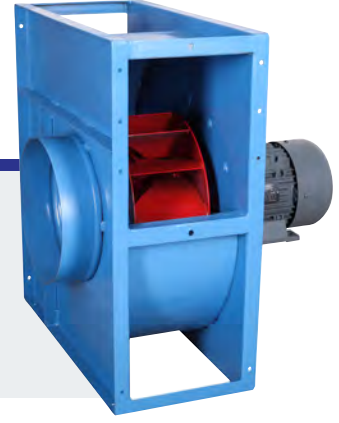


# KABS

## KARE GÖVDELİ ALÇAK BASINÇLI RADYAL FANLAR SQUARE CASING LOW PRESSURE RADIAL FANS



- 2.000 m<sup>3</sup>/h – 12.500 m<sup>3</sup>/h hava debisinde çalışmaktadır.
- Gövde ve pervane DKP sacdan imal edilmiş olup, paslanmaya karşı selülozik boya ile korunmuştur.
- Fanlarımızda GAMAK, VOLT, veya WATT markalı direkt akuple motorlar kullanılmaktadır.
- Pervanelerimizin dinamik balansı alınmıştır.
- Fanlarımızın pervaneleri isteğe bağlı olarak kullanım yerine göre seyrek ve sık kanatlı olarak imal edilebilmektedir.
- Opsiyonel olarak hız kontrol cihazı ile hava debisi ve basınç ayarlanabilir.
- Yalıtım : Class B
- Koruma Sınıfı : IP44

**Kullanım Alanları :** Sık kanat pervaneli fanımız tozsuz, temiz hava sirkülasyonunda, seyrek kanat pervaneli fanımız yağlı, yapışkanlı, az tozlu ortamlarda hava sirkülasyonunda kullanıma uygundur.

- Has air flow between 2.000 m<sup>3</sup>/h and 12.500 m<sup>3</sup>/h.
- Casing and impeller are made from DKP sheet metal and protected from corrosion by cellulose paint.
- The propellers of our industrial fans can be manufactured optionally as backward curved and forward curved impeller depending on utilization.
- In the fans, directly coupled motors with the brands of GAMAK, VOLT, WATT are used.
- As an option, a speed control device can be used to adjust the air flow and pressure.
- Insulation : Class B
- Protection : IP 44

**Application Areas :** Fans are suitable for use the circulation of the clean air free of dust, the fans with backward curved propellers are for the circulation of the air with oiled, viscous and less dusty.

### TEKNİK DEĞERLER / 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	Basınç Pressure Pa	
KABS-1-4K-M	KABS-1-4K-T	220/380	50	0,50	0,37	1380	2000	400
KABS-2-4K-M	KABS-2-4K-T	220/380	50	1,00	0,75	1410	3000	500
KABS-3-4K-M	KABS-3-4K-T	220/380	50	1,50	1,10	1430	4000	600
KABS-4-4K-M	KABS-4-4K-T	220/380	50	2,00	1,50	1430	5000	700
KABS-5-4K-M	KABS-5-4K-T	220/380	50	3,00	2,20	1435	6500	800
KABS-6-4K-M	KABS-6-4K-T	220/380	50	4,00	3,00	1435	7500	900
	KABS-7-4K-T	380	50	5,50	4,00	1455	8500	1000
	KABS-8-4K-T	380	50	7,50	5,50	1465	10500	1100
	KABS-9-4K-T	380	50	10,00	7,50	1465	12500	1200

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

Tip / Type	A	B	C	D	E	F	
KABS-1-4K-M	KABS-1-4K-T	470	519	460	200	250	150
KABS-2-4K-M	KABS-2-4K-T	520	574	545	200	255	185
KABS-3-4K-M	KABS-3-4K-T	566	594	580	246	270	205
KABS-4-4K-M	KABS-4-4K-T	619	634	620	260	290	225
KABS-5-4K-M	KABS-5-4K-T	660	674	670	300	315	240
KABS-6-4K-M	KABS-6-4K-T	681	716	731	300	370	250
	KABS-7-4K-T	755	756	767	320	400	270
	KABS-8-4K-T	794	855	825	350	460	330
	KABS-9-4K-T	876	905	932	350	545	380

Ölçümler mm cinsindedir. / Dimensions are in (mm)

