

# DKF

## DİKDÖRTGEN KANAL TİPİ RADYAL FANLAR RECTANGULAR IN-LINE RADIAL FANS



- 500 m<sup>3</sup>/h – 10.500 m<sup>3</sup>/h hava debisi aralığında çalışmaktadır.
- Gövde galvaniz sacdan imal edilmiştir.
- Fanlarımızda dıştan rotorlu motor kullanılmıştır.
- Pervaneler seyrek kanatlı olup galvaniz sacdan imal edilmiştir. Dinamik balansları alınmıştır.
- Kanala kolay bağlanabilme özelliğine sahiptir.
- Opsiyonel olarak hız kontrol cihazı ile hava debisi ve basınç ayarlanabilir.
- Yalıtım : Class B
- Koruma Sınıfı : IP 44

**Kullanım Alanları :** Proje bazlı çalışmalar (Alışveriş Merkezleri, Hastane, Üniversiteler, Fabrikalar, Oteller) ile endüstriyel mekanların havalandırılmasında kullanılabilir.

- Has air flow between 500 m<sup>3</sup>/h and 10.500 m<sup>3</sup>/h.
- Impellers are backward curved and made from galvanized sheet metal.
- Equipped with external rotor motor
- Casing is made from galvanized sheet metal.
- It is easy to be mounted to the duct.
- 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 :** Can be used for ventilation in the project-based works like malls, hospitals, universities, factories, hotels and other industrial places.

### TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power W	Akım Current A	Kondansatör Capacitor (µF/Volt)	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m <sup>3</sup> /h	Ses Seviyesi Sound Pressure Level dB(A)	Ağırlık Weight Kg	Ambalaj Package Adet
DKF-30/15-2K-M	220	50	95	0,43	2,5/400	2280	480	47	8,00	1
DKF-40/20A-2K-M	220	50	104	0,47	4/400	2645	950	54	12,00	1
DKF-40/20B-2K-M	220	50	145	0,65	5/400	2635	1150	57	13,50	1
DKF-50/25-2K-M	220	50	210	1,10	7/400	2660	1610	51	16,00	1
DKF-60/30-4K-M	220	50	135	0,60	3,5/400	1400	1850	50	17,00	1
DKF-60/35A-4K-M	220	50	260	1,20	7/400	1350	2800	54	35,00	1
DKF-60/35B-4K-M	220	50	430	1,60	12/400	1380	3400	57	38,00	1
DKF-70/40A-4K-M	220	50	600	2,50	16/400	1340	4500	59	43,00	1
DKF-70/40B-4K-M	220	50	600	2,50	16/400	1340	5900	61	46,00	1
DKF-80/50-4K-T	380	50	1100	2,50	-	1400	7550	64	64,00	1
DKF-100/50-4K-T	380	50	1100	2,50	-	1400	9600	67	92,00	1

Ses seviyesi 3m mesafeden ölçülmüştür. / Sound level has measured at a distance of 3 meters.

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

Tip / Type	A	B	C	E	F
DKF-30/15-2K-M	150	300	400	200	350
DKF-40/20A-2K-M	200	400	500	250	450
DKF-40/20B-2K-M	200	400	500	250	450
DKF-50/25-2K-M	250	500	565	300	550
DKF-60/30-4K-M	300	600	650	350	650
DKF-60/35A-4K-M	350	600	760	400	650
DKF-60/35B-4K-M	350	600	760	400	650
DKF-70/40A-4K-M	400	700	800	450	750
DKF-70/40B-4K-M	400	700	800	450	750
DKF-80/50-4K-T	500	800	920	560	850
DKF-100/50-4K-T	500	1000	1050	560	1060

Ölçümler mm cinsindedir. / Dimensions are in (mm)

