

OBS

ORTA BASINÇLI RADYAL FANLAR MEDIUM PRESSURE CENTRIFUGAL FANS



- 950 m³/h – 4.000 m³/h hava debisinde çalışmaktadır.
- Gövde ve pervane DKP sacdan imal edilmiş olup, paslanmaya karşı selülozik boya ile korunmuştur.
- Fanlarda GAMAK, VOLT, veya WATT markalı direkt akupule motorlar kullanılmaktadır.
- Pervanelerin dinamik balansı alınmıştır.
- Fanlarımızın pervaneleri isteğe bağlı olarak malzeme naklinde kullanımına uygun olarak açık kanatlı imal edilebilmektedir.
- Opsiyonel olarak hız kontrol cihazı ile hava debisi ve basınç ayarlanabilir.
- Yalıtım : Class B
- Koruma Sınıfı : IP 44

Kullanım Alanları : Fanlarımız malzeme (Mermer tozu, plastik tozu, ağaç talaşı, kuruyemiş kabuğu, çay) naklinde kullanıma uygundur.

- Has air flow between 950 m³/h and 4.000 m³/h.
- Impellers are backward curved and made from DKP sheet metal.
- Casing is made from DKP sheet metal and protected corrosion by cellulosic paint.
- 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
- Protected : IP 44

Application Areas : Suitable for use in the transportation of fine grained materials (marble powder, plastic powder, etc.) and for the transportation of the materials having greater particle size such as wood chip, plastic particles fine grained materials optionally.

TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power Kw	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m ³ /h	Basınç Pressure Pa
OBS-1-2K-M	220 / 380	50	0,37	2800	950	130
OBS-2-2K-M	220 / 380	50	0,75	2800	1000	200
OBS-3-2K-M	220 / 380	50	1,1	2800	1300	300
OBS-4-2K-M	220 / 380	50	1,5	2800	1600	350
OBS-5-2K-M	220 / 380	50	2,2	2800	1900	400
OBS-6-2K-M	220 / 380	50	3	2800	2200	450
	380	50	4	2800	2500	500
	380	50	5,5	2800	3000	600
	380	50	7,5	2800	4000	725

TEKNİK ÇİZİM VE ÖLÇÜLER / TECHNICAL DRAWINGS AND DIMENSIONS

Tip / Type	A	A1	B	B1	C	C1	D2	E	H	L
OBS-1-2K-M	350	320	150	100	140	90	120	100	430	340
OBS-2-2K-M	420	370	155	100	150	100	120	100	500	340
OBS-3-2K-M	480	390	155	100	155	100	120	100	560	340
OBS-4-2K-M	500	450	180	120	170	120	150	120	590	420
OBS-5-2K-M	550	450	180	120	180	130	150	120	650	440
OBS-6-2K-M	580	450	210	150	185	130	150	150	670	520
	660	510	205	150	210	155	150	150	760	550
	690	630	210	150	250	200	150	150	810	600
	700	630	210	150	250	200	180	150	830	640

Ölçümler mm cinsindedir. / Dimensions are in (mm)

