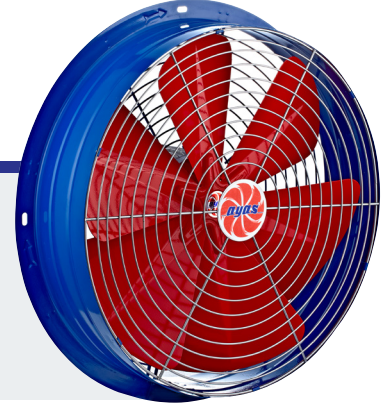


# YSA

## YUVARLAK KASALI SANAYİ TİPİ ASPİRATÖRLER CIRCULAR PLATE INDUSTRIAL FANS



- 2.250 m<sup>3</sup>/h – 8.700 m<sup>3</sup>/h hava debisi aralığında çalışmaktadır.
- Gövde ve pervane DKP sacdan imal edilip paslanmaya karşı elektrostatik toz boya ile korunmuştur.
- Pervanenin dinamik balansı alınmıştır.
- 500 – 550 – 600 mm aspiratörlerimiz soğutma fanıdır.
- Monofaze aspiratörlerin elektrik bağlantı kutuları siyah, trifaze aspiratörlerin gri renktedir.
- Aspiratörlerimizin ön ve arka bölümlerinde muhafaza teli kullanılarak oluşabilecek tehlikeli durumlar engellenmiştir.
- Opsiyonel olarak hız kontrol cihazı ile hava debisi ve basınç ayarlanabilir.
- Yalıtım : Class B
- Koruma Sınıfı : IP 44

**Kullanım Alanları :** Duvara, metal ve ahşap levhaya monte edilmek üzere dumanlı ve kirli havalı tüm ortamlarda, havanın sürekli değişmesi gereken kapalı alanlarda kullanıma uygundur.

- Has air flow between 2.250 m<sup>3</sup>/h and 8.700 m<sup>3</sup>/h.
- Casing and impeller are made from DKP sheet metal and protected from corrosion by electrostatic powder coating.
- Impellers are dynamically balanced.
- Size 50-55-60 aspirators are equipped with cooling fans.
- Single phase motors are black painted, three phase motors are gray painted.
- As an option, a speed control device can be used to adjust the air flow.
- Insulation : Class B
- Protection : IP 44

**Application Areas :** Industrial fans are suitable for use in the closed areas where the continuous air circulation is required and in the environments with smoke and polluted air, to be mounted on the wall, metal or wooden plate.

### TEKNİK TABLO / 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 Packing Adet
YSA-250-2K-M	220		180	1,20			2250		7,58	
YSA-250-2K-T	380	50	165	1,00	5/400	2800	2300	66	6,98	2
YSA-250-4K-M	220		120	0,26			1400		6,45	
YSA-250-4K-T	380	50	110	0,21	2,5/400	1400	1400	53	6,70	2
YSA-300-2K-M	220		215	1,54			4850		7,70	
YSA-300-2K-T	380	50	135	0,57	5/400	2800	5100	70	6,20	2
YSA-300-4K-M	220		130	0,34			2200		7,10	
YSA-300-4K-T	380	50	125	0,25	2,5/400	1400	2200	53	6,45	2
YSA-350-4K-M	220		160	0,42			3350		7,90	
YSA-350-4K-T	380	50	140	0,30	4/400	1400	3350	56	7,15	2
YSA-400-4K-M	220		200	0,54			4550		9,10	
YSA-400-4K-T	380	50	180	0,40	5/400	1400	4800	58	9,10	2
YSA-450-4K-M	220		220	0,62			5300		9,60	
YSA-450-4K-T	380	50	210	0,44	6/400	1400	5500	59	9,95	2
YSA-500-4K-M	220		230	0,74			6900		11,15	
YSA-500-4K-T	380	50	220	0,50	7/400	1400	7400	63	13,00	1
YSA-550-4K-M	220		400	1,10			7200		13,00	
YSA-550-4K-T	380	50	300	0,80	8/400	1400	7900	64	13,25	1
YSA-600-4K-M	220		560	1,35			8500		15,20	
YSA-600-4K-T	380	50	450	0,95	10/400	1400	8700	66	15,45	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	D	E	F	H	H1
YSA-250-2K-M/T	310	260	248	-	103	103	-	205
YSA-250-4K-M/T	310	260	248	-	103	103	-	205
YSA-300-2K-M/T	365	315	300	-	105	90	-	205
YSA-300-4K-M/T	365	315	300	-	105	90	-	205
YSA-350-4K-M/T	430	370	345	-	105	90	-	195
YSA-400-4K-M/T	490	415	408	-	122	95	-	215
YSA-450-4K-M/T	525	475	455	-	122	95	-	215
YSA-500-4K-M/T	580	525	495	145	130	-	278	-
YSA-550-4K-M/T	620	560	535	140	160	-	300	-
YSA-600-4K-M/T	690	630	600	140	170	-	315	-

Ölçümler mm cinsindedir. / Dimensions are in (mm)

