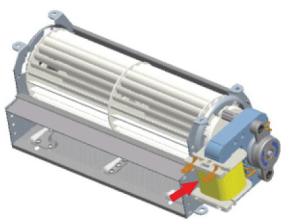


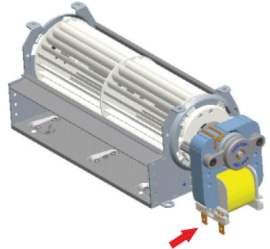
We bring you not only the **motor**
But also the **solution** !

Shaded Pole Motor

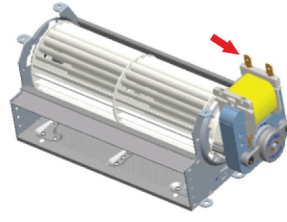
Description Of Cross Flow Blowers



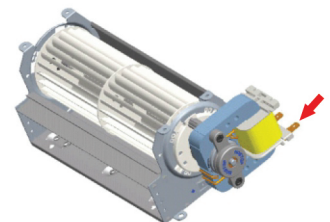
No.1 The Motor Terminals are flowward



No.2 The Motor Terminals are downward



No.3 The Motor Terminals are upward



No.4 The Motor Terminals are backward

مزایا :

امکان نصب موتور بر روی بلور به سمت و جهت مورد نیاز مشتری .
تولید بدنه بلور از جنس گالوانیزه که دارای طول عمر بیشتری نسبت به آلیاژهای دیگر می باشد .
تولید پر وانه بلور از جنس آلومینیوم با Efficiency بالا تر .
استفاده از پوشه‌های آلیاژی بصورت استوانه T شکل در نوآوری انجام شده برای طول عمر و عدم لرزش و امکان ارائه با بلبرینگ بجای پوش .
بالانس بسیار دقیق وعدم لرزش محصول .
دارای شفت فولادی جهت جلوگیری از تنش .
استفاده از موتور تک قطبی با بیشترین Efficiency و برق AC .
کلیه ترمینالها دارای عایق ایمنی و حرارتی می باشد .
امکان ارائه پرده المنت برقی در کلیه سایزها .

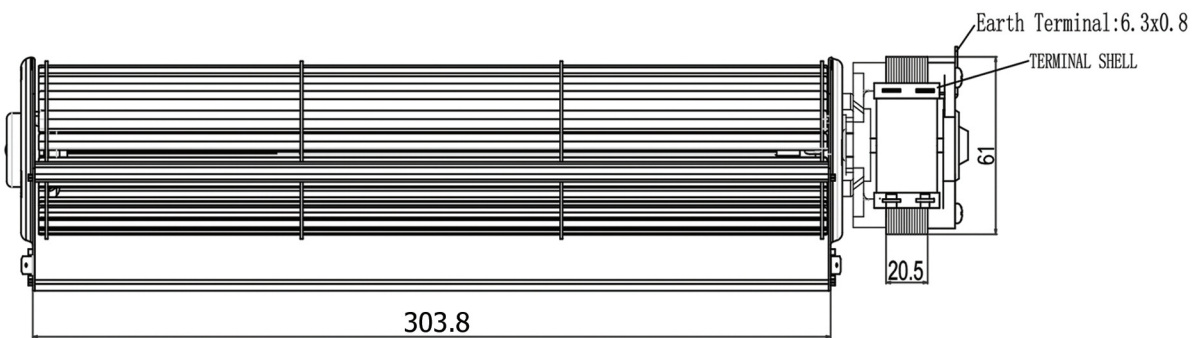
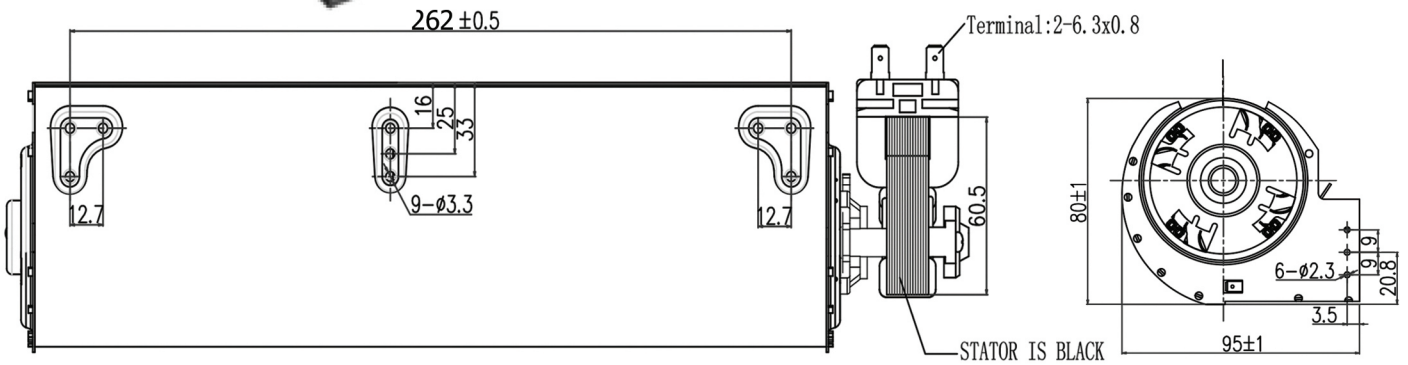
محصول دارای ۲۴ ماه گارانتی تعویض می باشد.

کاربرد محصول فن های مماسی در لوازم خانگی به شرح ذیل می باشد.



Cross Flow Blower

Model: SM 60300



Technological datas



Dimension:mm

Model	Voltage (V)	Freq. (Hz)	Input Power (Watts)	Speed (rpm)	Max. Airflow (m³/h)	Max. Static Pressure (m³/h)	Noise (dB(A))	Dimensions				
								A	B	C	D	H
SM - 6110 - 60120	220	50	17	1600	70	48	45	121	132	46.5	188	20
SM - 6115 - 60180	220	50	23	1400	130	55	45	181	192	77	253	15
SM - 6120 - 60240	220	50	33	1800	170	63	48	242	253	106	324	25
SM - 6125 - 60300	220	50	28	1400	200	45	43	303	314	136	380	30
SM - 6130 - 60360	220	50	45	1400	250	46	44	366	377	166	453	35

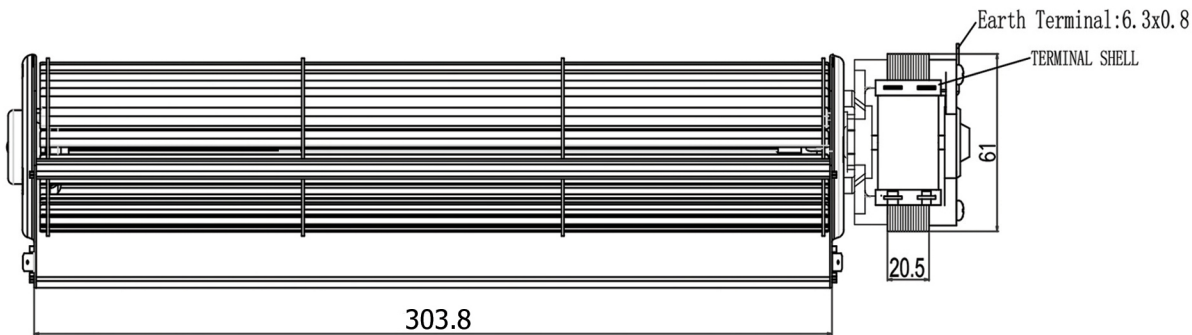
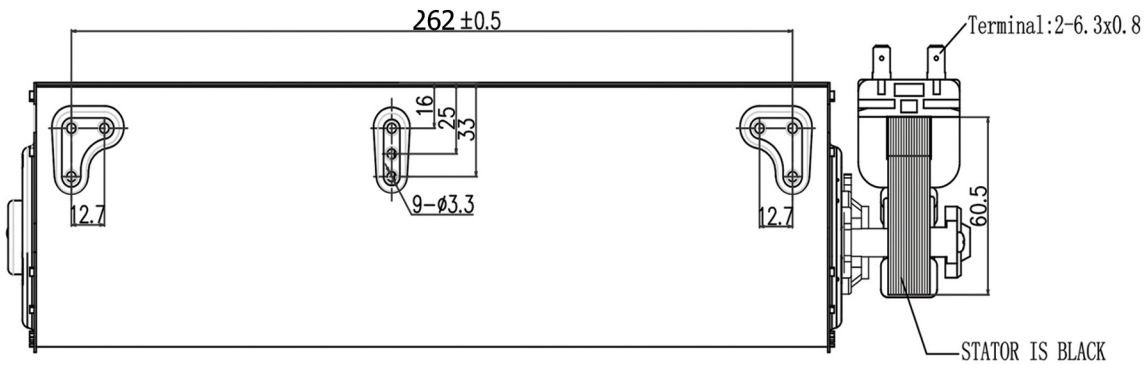
Other specifications are also available on request.

We bring you not only the **motor**
But also the **solution** !

Shaded Pole Motor

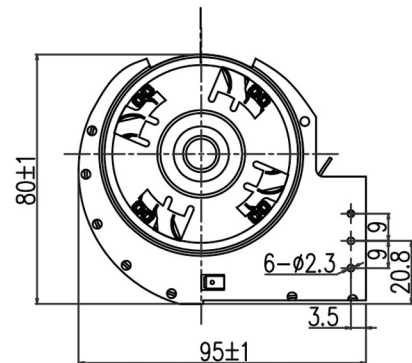
Cross Flow Blower

Model: SM 60300



NOTES:

- 1) SUPPLY: 230V/50Hz
- 2) INPUT POWER: $24 \pm 15\%$ W
- 3) CURRENT: ≤ 0.25 A
- 4) SPEED: 1800 ± 150 RPM
- 5) INSULATION DEGREE: CLASS 'H'
- 6) TEMPERATURE RISE: ≤ 140 K
- 7) HI-POT: 1800V/1S/1mA
- 8) START VOLTAGE: ≤ 170 V
- 9) BEARING: SLEEVE BEARING



Technical Drawing Of Cross FLOW Blower 60300-1800 RPM

DO NOT SCALE DRAWING		UNSPECIFIED TOLERANCE(ISO 2768-1)			
UNIT: mm	SCALE: NTS	ANG. TOLERANCE	DIM. TOLERANCE		
PROJECT NO.:		~10	$\pm 3^\circ$	0.5~6	± 0.1
		>10~50	$\pm 2^\circ$	>6~30	± 0.2
		>50~120	$\pm 1^\circ$	>30~120	± 0.3
		>120~400	$\pm 30'$	>120~400	± 0.5
		>400	$\pm 20'$	>400~1000	± 0.8
WWW.SAMYARGROUP.COM					



Samyar Industries Group Co.

PROFESSIONAL MOTOR DESIGNER & MANUFACTURER

گروه تولیدی سامیار صنعت زاگرس (سهایه خاص)



Tel: +98 21 88800225

Fax: +98 21 88895050

INFO@SAMYARGROUP.COM