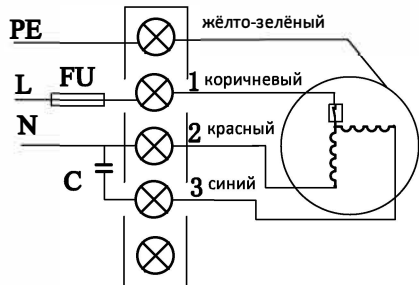


Производительность вентилятора протестирована с использованием настенного кольца при стандартном атмосферном давлении и при температуре +20°C.

Производительность при стандартных рабочих точках:

	psf (Па)	I (A)	PI (Вт)	n (об/мин)	Q (м3/час)	Note
①	0	0.38	82	1377	1792	
②	22	0.39	86	1360	1618	
③	54	0.42	93	1327	1227	MAX EFF.
④	93	0.47	104	1253	576	IMAX

**Схема подключения:**



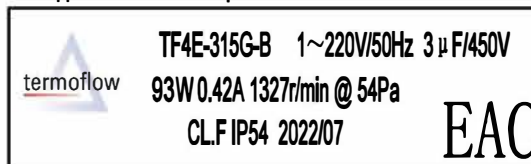
**Технические данные:**

1. Все детали должны быть правильно собраны, на поверхности не должно быть масла или грязи, явных искажений, механических повреждений и иных дефектов.
2. Вращение вентилятора осуществляется без задержек, без посторонних звуков и других видимых дефектов.
3. Класс изоляции двигателя: F.
4. Степень защиты двигателя: IP54.  
Степень защиты лопастей: IP2X
5. Тип подшипника: шарикоподшипник.
6. Уровень балансировки: 1380 об/мин +/- 10%, уровень вибрации менее 5,4 мм/сек.

**Тестовые результаты:**

connection	UAC (V) ±5%	f (Hz)	PI (W) ±10%	I (A) ±10%	n (r/min) ±10%	Noise dB(A)
	1~220	50	90	0.43	1380	60

**Шильд на клеммной коробке:**

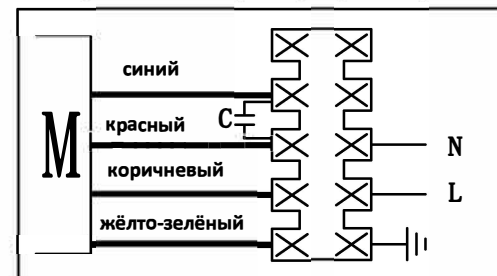


Модель вентилятора	<b>TF4E-315G-B</b>
Тип вентилятора	Осевой вентилятор с внешним ротором
Сертификат	<b>EAC</b>

**Условия эксплуатации:**

- 1) Напряжение и частота: 1~ 220В +/- 5%, 50Гц.
- 2) Требования: Клеммная коробка, рекомендованный стандарт подводящего провода не менее 0,5мм2.
- 3) Монтажное положение: Горизонтальное расположение вала или ротор вниз.
- 4) Температура окружающей среды: от -40°C и до +75°C.

**Внешняя схема подключения:**



**termoflow AXIAL FAN MOTOR**

MODEL : TF4E-315G-B BLOWING

VOLTAGE : 1~220V/50Hz

N. W/G. W. / Kg

MEAS: 37X37X19 CM

NOTE:

XXXXXXXX



Стр.	1	⊕	<b>TERMOFLOW</b>
Модель	<b>TF4E-315G-B</b>		