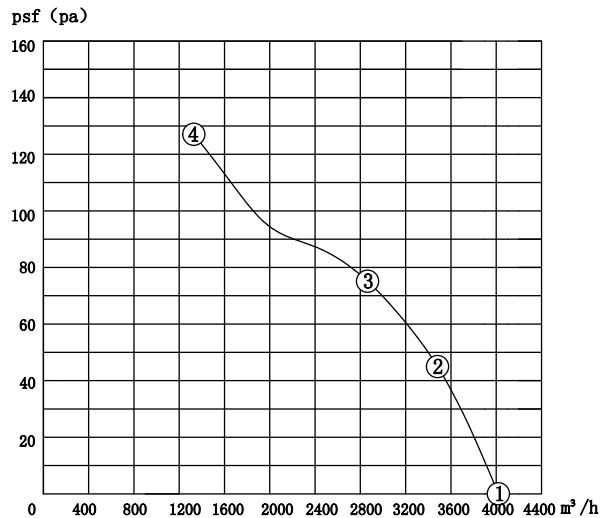
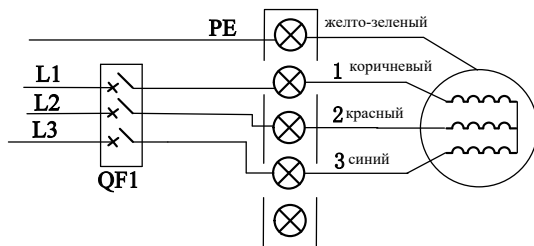


Схема подключения



Производительность вентилятора протестирована с использованием настенного кольца под стандартным атмосферным давлением и при температуре +20°C

Производительность при стандартных рабочих точках

	psf (pa)	I (A)	P1 (W)	n (r/min)	Q (m³/h)	Note
①	0	0.48	174	1414	4017	
②	44	0.5	205	1397	3488	
③	76	0.52	227	1382	2838	MAX EFF.
④	127	0.57	280	1339	1330	IMAX

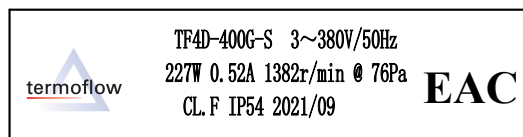
Тестовые результаты:

	UAC (V) ±10%	F (Hz)	P1 (W) ±10%	I (A) ±10%	n (r/min) ±10%	Шум dB(A)
	3~380	50	185	0.49	1410	68

### Технические данные:

1. Все детали должны быть правильно собраны, на поверхности не должно быть масла или грязи, явных искажений, механических повреждений и других 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: Шарикоподшипники.
6. Уровень балансировки вентилятора: 1410 ± 10% об/мин согласно ISO 1940-1.

Шильд на клеммной коробке:



Модель вентилятора	TF4D-400G-S
Тип вентилятора	Осевой вентилятор с внешним ротором
Сертификат	EAC

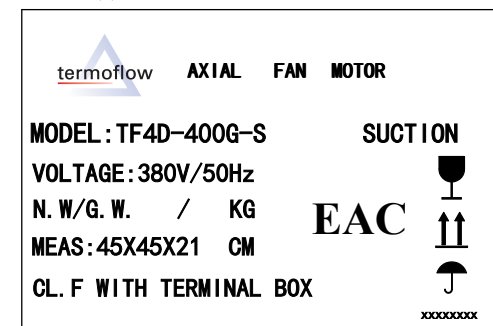
### Условия эксплуатации:

- 1) Напряжение и частота: 3 ~ 380 V ± 5 %, 50 Hz.
- 2) Требования: клеммная колодка, рекомендуемый стандарт подводящего провода не менее 0,5 мм²
- 3) Монтажное положение: горизонтальное расположение вала или ротор в низу
- 4) Температура окружающей среды: от -40°C ~ +80°C

### Внешняя схема подключения:



### Шильд:



Стр.	1	⊕	TERMOFLOW
			Техническое описание
Модель	TF4D-400G-S		