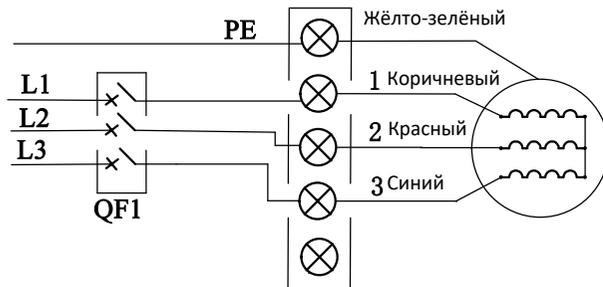
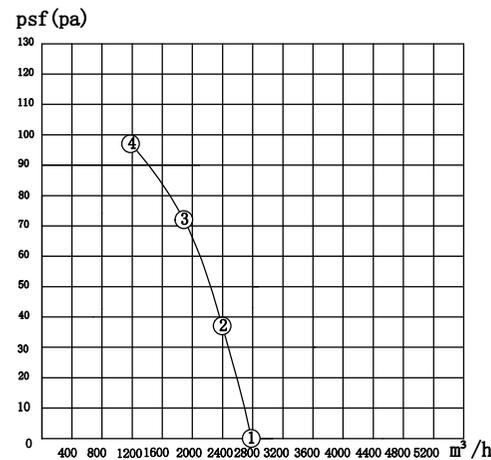


Схема подключения:



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: $1400 \pm 10\%$ об/мин, согласно ISO 1940-1, уровень вибрации менее 2мм/сек.
7. Материал рабочего колеса (лопасти) - Пластик
8. Тип подшипника: Шарикоподшипник.



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

Производительность при стандартных рабочих точках:

3~380V/ 50Hz	psf	I	P1	n	Q	Note
	(Па)	(А)	(Вт)	(об/мин)	(м3/час)	
①	0	0.44	149	1420	2783	
②	37	0.45	160	1414	2397	
③	72	0.45	172	1401	1887	MAX EFF.
④	97	0.46	177	1397	1181	MAX

Тестовые результаты:

	UAC	f	P1	I	n	Noise
	(V) ±5%	(Hz)	(W) ±10%	(A) ±10%	(r/min) ±10%	dB(A)
	3~380	50	172	0.452	1401	69

Шильд на клеммной коробке:

TF4D-350G-B 3~380V/50Hz
172W 0.45A 1401r/min @ 72Pa
CL.F IP54 2022/07

Модель вентилятора	TF4D-350G-B
Тип вентилятора	Осевой вентилятор с внешним ротором
Сертификат	EAC

Условия эксплуатации:

- 1) Напряжение и частота: 3~ 380В +/- 5%, 50Гц.
- 2) Требования: Клеммная коробка, рекомендуемый стандарт подводящего провода 0,5 мм².
- 3) Монтажное положение: горизонтальное расположение вала или ротор вниз.
- 4) Температура окружающей среды: от -40°C и до +70°C.

Внешняя схема подключения:



termoflow

AXIAL FAN MOTOR

MODEL: TF4D-350G-B BLOWING

VOLTAGE: 3~380V/50Hz

N. W/G. W. / KG

MEAS: 40X40X19 CM

CL. F WITH TERMINAL BOX

EAC

XXXXXXXX

Стр.	1		TERMOFLOW
			TF4D-350G-B