

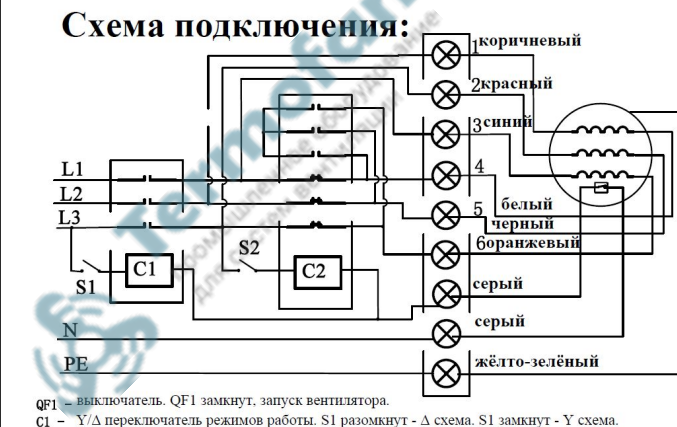
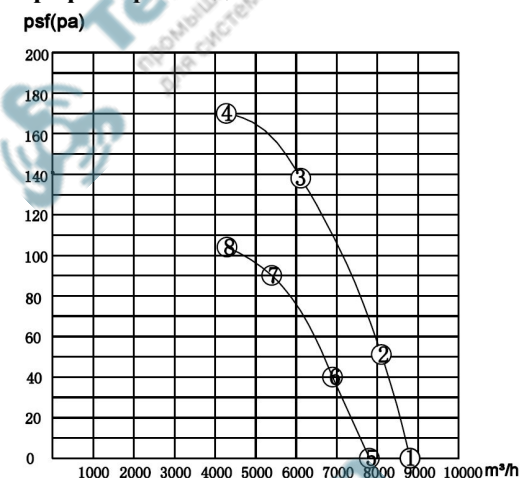


График производительности:



Производительность при стандартных рабочих точках:

Δ	psf	l	P1	n	Q	Note
	(pa)	(A)	(W)	(r/min)	(m ³ /h)	
①	0	1.52	633	1416	8801	
②	51	1.55	681	1406	8095	
③	138	1.67	795	1396	6113	MAX EFF
④	191	1.70	823	1394	4278	IMAX
Y						
⑤	0	0.83	492	1264	7810	
⑥	39	0.91	550	1230	6926	
⑦	91	0.98	592	1196	5447	MAX EFF
⑧	105	1.01	611	1183	4323	IMAX

Результаты тестов:

connection	UAC (V) $\pm 5\%$	f (Hz)	P1 (W) $\pm 10\%$	I (A) $\pm 10\%$	n (r/min) $\pm 10\%$	Noise dB (A)
Δ	3~380	50	750	1.55	1406	74
Y	3~380	50	548	0.90	1235	72

Шильд на клеммной коробке:

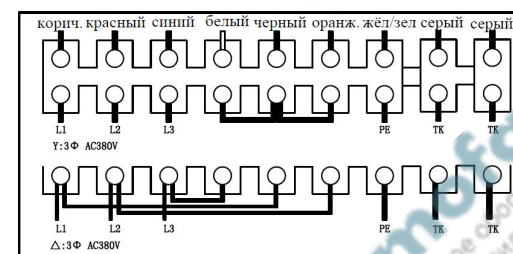
termoflow **TF4D-500G-B7 3~380V/50Hz**
 Δ : 795W 1.67A 1396r/min @ 138pa
Y: 592W 0.98A 1196r/min @ 91pa
CL.F IP54 2025/11

	Модель вентилятора	TF4D-500G-B7
	Тип вентилятора	Осевой вентилятор с внешним ротором
	Сертификат	ЕАС

Условия эксплуатации:

- 1) Напряжение и частота: **3~380В±5%, 50Гц**
- 2) Подключение: Через клеммную коробку. Рекомендуемое сечение подводящего провода не менее 0,75мм².
- 3) Монтажное положение: горизонтальное и вертикальное положение вала.
- 4) Температура окружающей среды:
При Δ от -40°C и до +80°C
При Y от -40°C и до +60°C.

Внешняя схема подключения:



Шильд на коробке:

termoflow **AXIAL FAN MOTOR**

MODEL : TF4D-500G-B7
VOLTAGE : 3~380V/50Hz (Δ Y)
N. W/G. W. / KG
MEAS : 55X55X23 CM
GL. F WITH TERMINAL BOX

EAC

XXXXXXXXXX

		Стр.	1		TERMOFLOW	
					TF4D-500G-B7	
						термофлан техническое описание М. Вектор