

Модель: RR-3G310-B.EC
Артикул: R07-3G310-010

Тип вентилятора: центробежный ЕС
(с вперед загнутыми лопатками F)



Описание
Вентиляторы RR со свободным рабочим колесом (мотор-колесо) представляют собой бескорпусные центробежные «встраиваемые» устройства с электронно коммутируемыми двигателями ЕС.

- Преимущества**
- Высокая эффективность в широком рабочем диапазоне
 - Крыльчатка с оптимизированными аэродинамическими характеристиками
 - Непревзойденная компактность
 - Прочная конструкция
 - Удобная регулировка, так как двигатель и управляющая электроника составляет единый блок

Применение
В системах вентиляции и кондиционирования воздуха

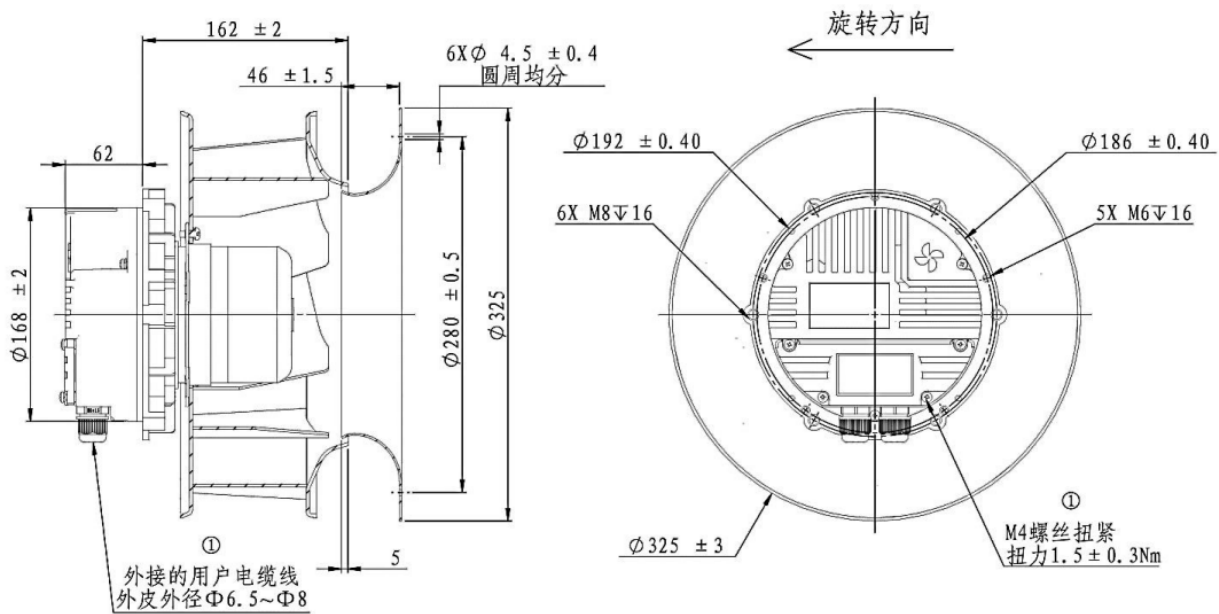
*** Более подробная информация в нашем онлайн каталоге на сайте www.hiventor.ru**

1. Технические характеристики

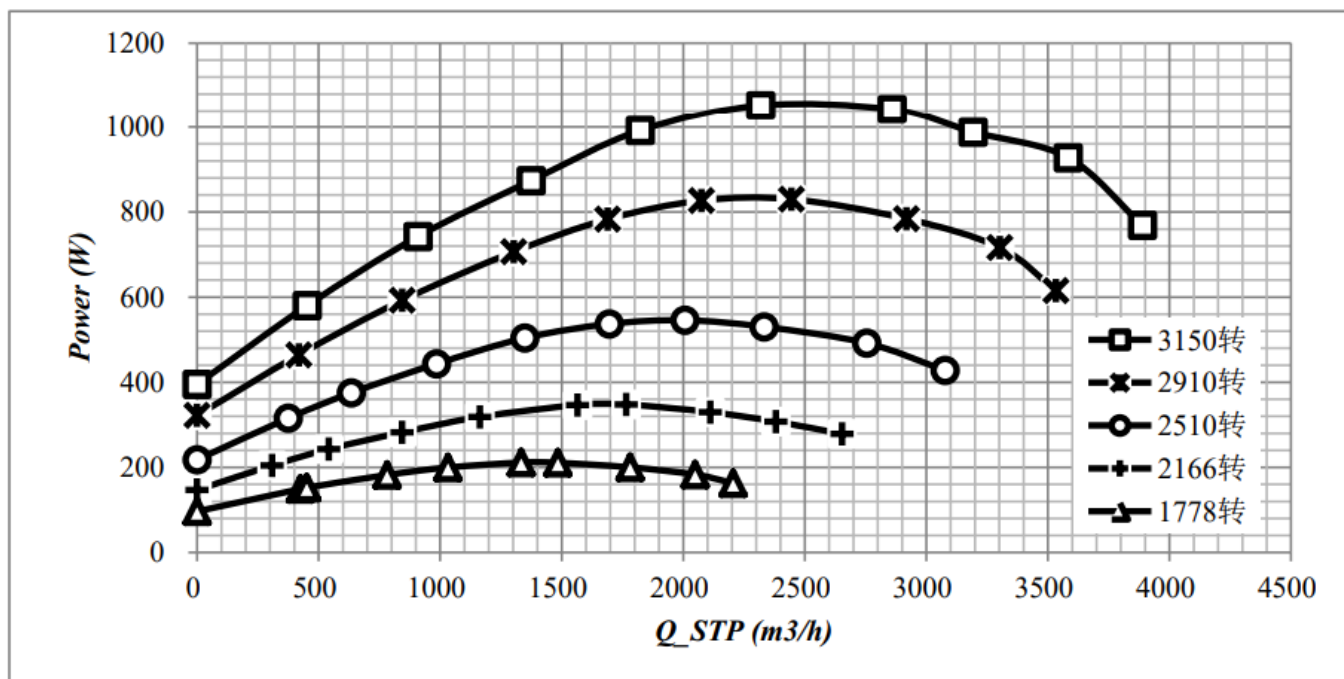
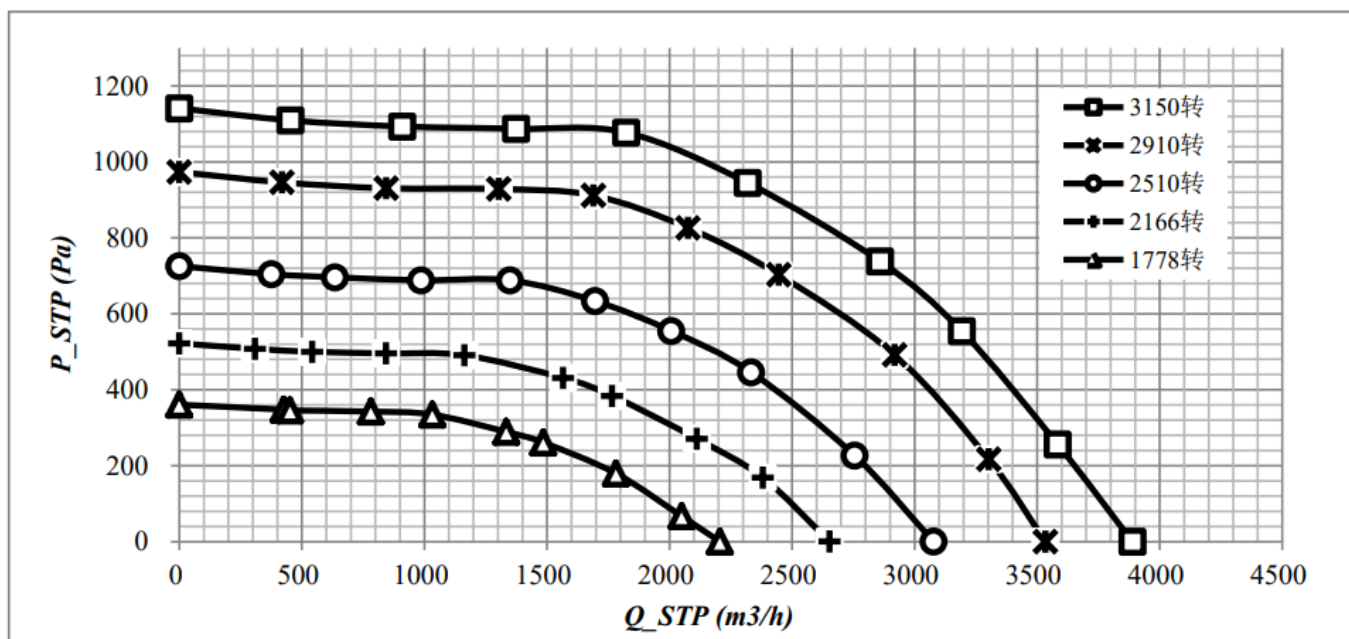
Номинальные данные		
Напряжение	380	[В]
Частота	50	[Гц]
Вх. мощность	800	[Вт]
Ток	1.5	[А]
Воздушный поток	3700	[м3/час]
Частота вращения	3150	[об/мин]
Уровень звукового давления	82	[дБа]
Масса	-	[кг]
Степень защиты	IP54	

2. Чертеж изделия

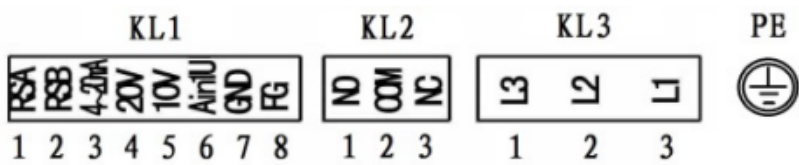
Модель: **RR-3G310-B.EC**



3. Кривая производительность по воздуху



4. Схема подключения



序号 NO.	脚位 Pin	标记 Signal	定义/功能 Assignment/Function	序号 NO.	脚位 Pin	标记 Signal	定义/功能 Assignment/Function
KL1	1	RSA	RS485接口RSA; Bus connection RS485; RSA; MODBUS RTU	KL2	1	NO	报警继电器常开端 Status relay, floating status contact; normally open; close with error
	2	RSB	RS485接口RSB; Bus connection RS485; RSB; MODBUS RTU		2	COM	报警继电器公共端 Status relay, common connection; contact rating 250VAC/2A(AC1)
	3	4-20mA	4~20mA电流调速输入; Analogue Control input 4~20mA; only usable as alternative to input 0~10V/PWM		3	NC	报警继电器常闭端 Status relay, break with error
	4	+20V	+20VDC辅助电源输出; Fixed voltage output 20VDC (+20% max. 20mA); power supply for ext. devices (e.g. potentiometer)	KL3	1	L3	主电源输入端,电压 3~380-480VAC;50/60Hz; Mains supply connection, supply voltage 3~380-480VAC;50/60Hz
	5	+10V	+10VDC辅助电源输出; Fixed voltage output 10VDC (+10% max. 10mA); power supply for ext. devices (e.g. potentiometer)		2	L2	
	6	Ain1U	0~10VDC/PWM调速输入; Control input 0~10VDC/PWM; only usable as alternative to input 4~20mA		3	L1	
	7	GND	控制信号参考端; Signal ground for control interface KL3	PE			大地接口; Earth connection, PE connection
	8	FG	速度/故障输出反馈 Speed Signal Feedback/ Fault Feedback				

