

Модель: AX-3G800S-KV.EC
Артикул: A12-800-016

Тип вентилятора: осевой EC



Описание
Вентиляторы серии AX имеют электродвигатели с внешним ротором. Вентиляторы оснащены крыльчаткой с серповидными лопастями, которая имеет динамическую балансировку в двух плоскостях для снижения уровня шума. Могут использоваться для отвода тепла или обдува различных технологических установок и оборудования.

Назначение
• системы вентиляции производственных, общественных и жилых зданий
• холодильная техника

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

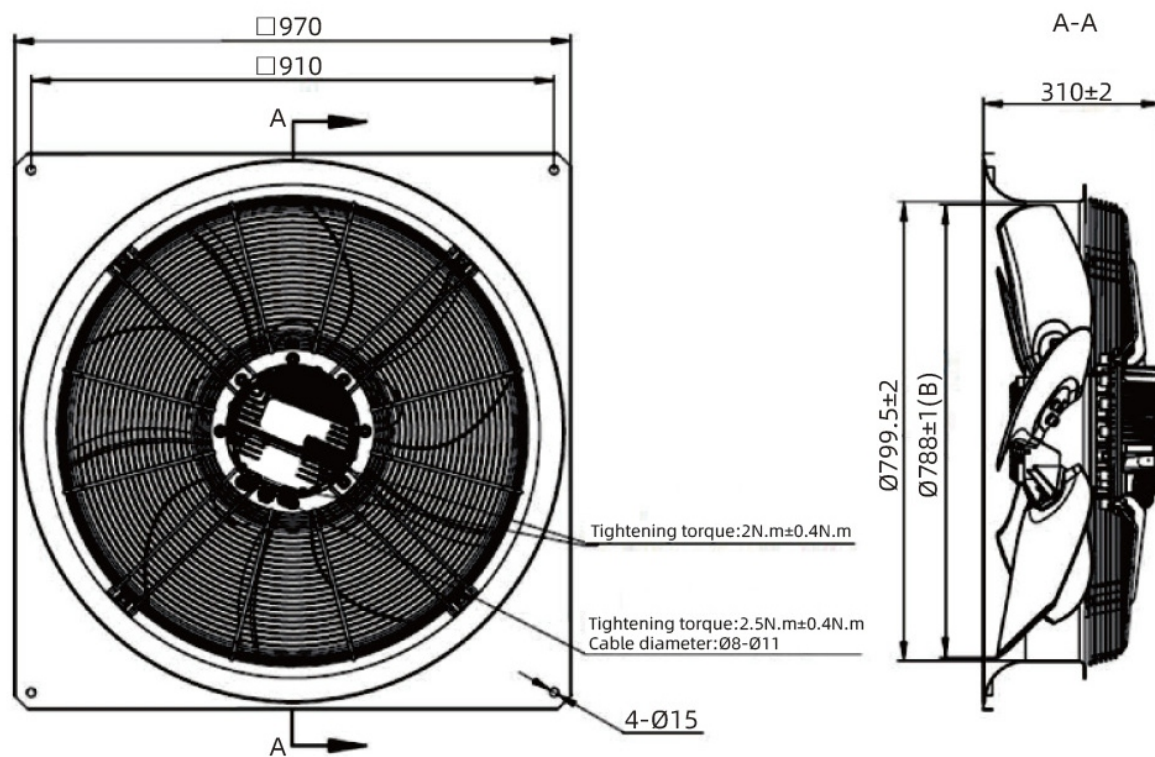
1. Технические характеристики

Номинальные данные		
Напряжение	380	[В]
Частота	50	[Гц]
Вх. мощность	1 850	[Вт]
Ток	3.1	[А]
Воздушный поток	24 500	[м3/час]
Частота вращения	1 100	[об/мин]
Уровень звукового давления	82	[дБа]
Масса	-	[кг]
Степень защиты	IP54	

2. Чертеж изделия

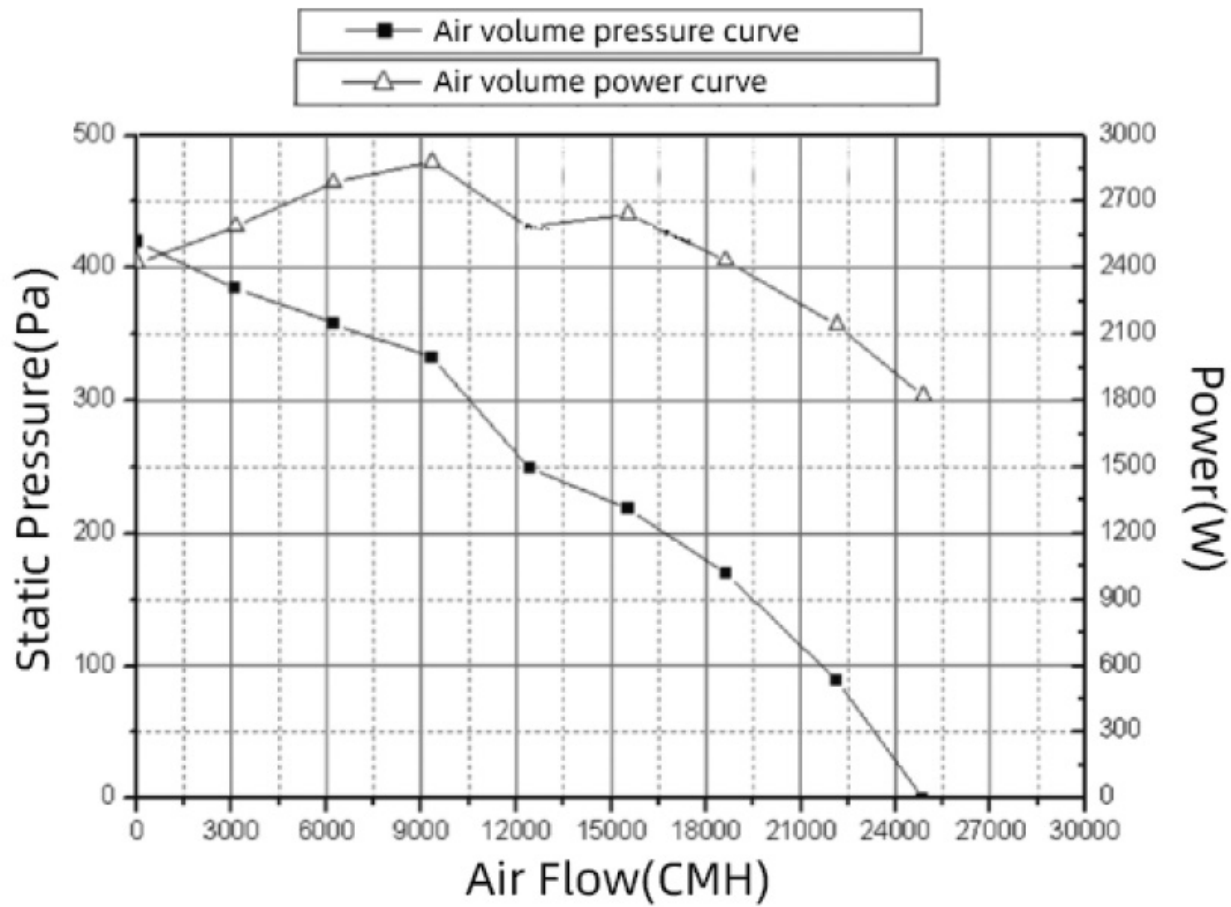
Модель: AX-3G800S-KV.EC

Направление потока воздуха «S»

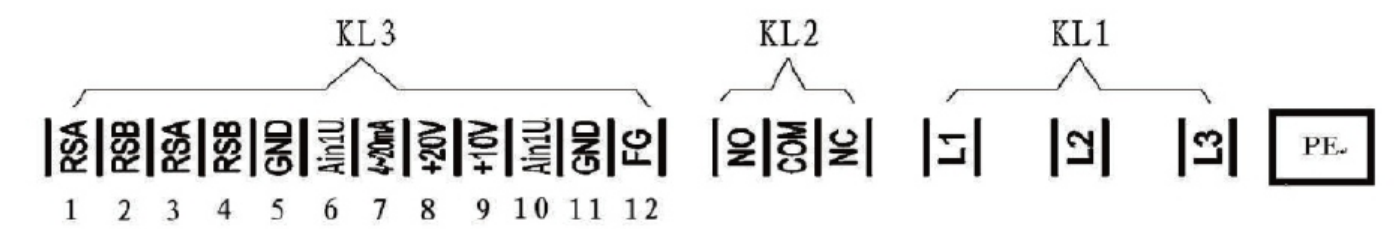


➔ air flow - S

3. Кривая производительность по воздуху



4. Схема подключения



NO.	Pin	Signal	Assignment/Function	NO.	Pin	Signal	Assignment/Function
KL3	1/3	RSA	Bus connection RS485; RSA; MODBUS RTU	KL2	1	NO	Status relay, floating status contact; normally open; close with error
	2/4	RSB	Bus connection RS485; RSB; MODBUS RTU		2	COM	Status relay, common connection; contact rating 250VAC/2A(AC1)
	5/11	GND	Signal ground for control interface KL3		3	NC	Status relay, break with error
	6/10	Ain1U	Control input 0–10VDC/PWM; only usable as alternative to input 4~20mA	KL1	1	L1	3~380-480VAC;50/60Hz; Mains supply connection, supply voltage 3~380-480VAC;50/60Hz
	7	4~20mA	Analogue Control input 4~20mA; only usable as alternative to input 0~10V/PWM		2	L2	
	8	+20V	Fixed voltage output 20VDC (+20% max. 50mA); power supply for ext. devices (e.g. potentiometer)		3	L3	
	9	+10V	Fixed voltage output 10VDC (+10% max. 10mA); power supply for ext. devices (e.g. potentiometer)	PE		PE	Earth connection, PE connection
	12	FG	Speed Signal Feedback/ Fault Feedback				

