

Модель: AX-3G710S-KV.EC
Артикул: A04-710-001

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**

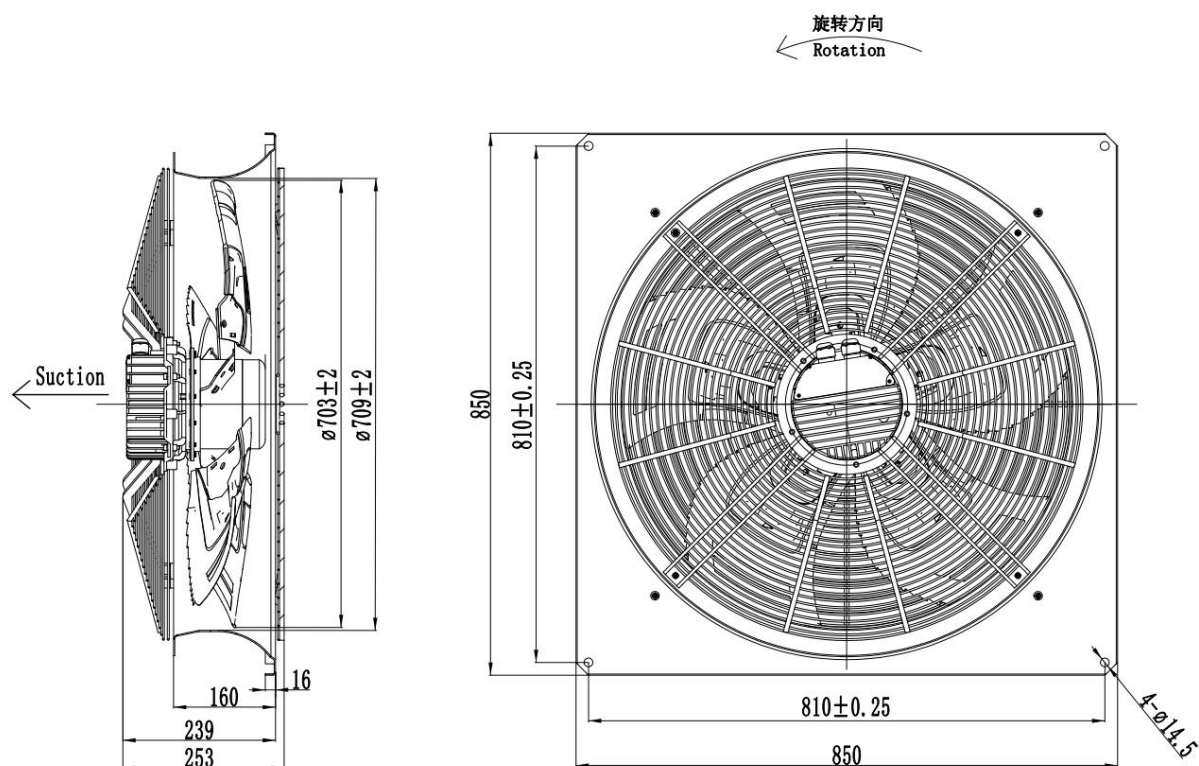
1. Технические характеристики

Номинальные данные		
Напряжение	380	[В]
Частота	50	[Гц]
Вх. мощность	1 146	[Вт]
Ток	1.97	[А]
Воздушный поток	19 177	[м3/час]
Частота вращения	1 200	[об/мин]
Уровень звукового давления	81	[дБа]
Масса	-	[кг]
Степень защиты	IP54	

2. Чертеж изделия

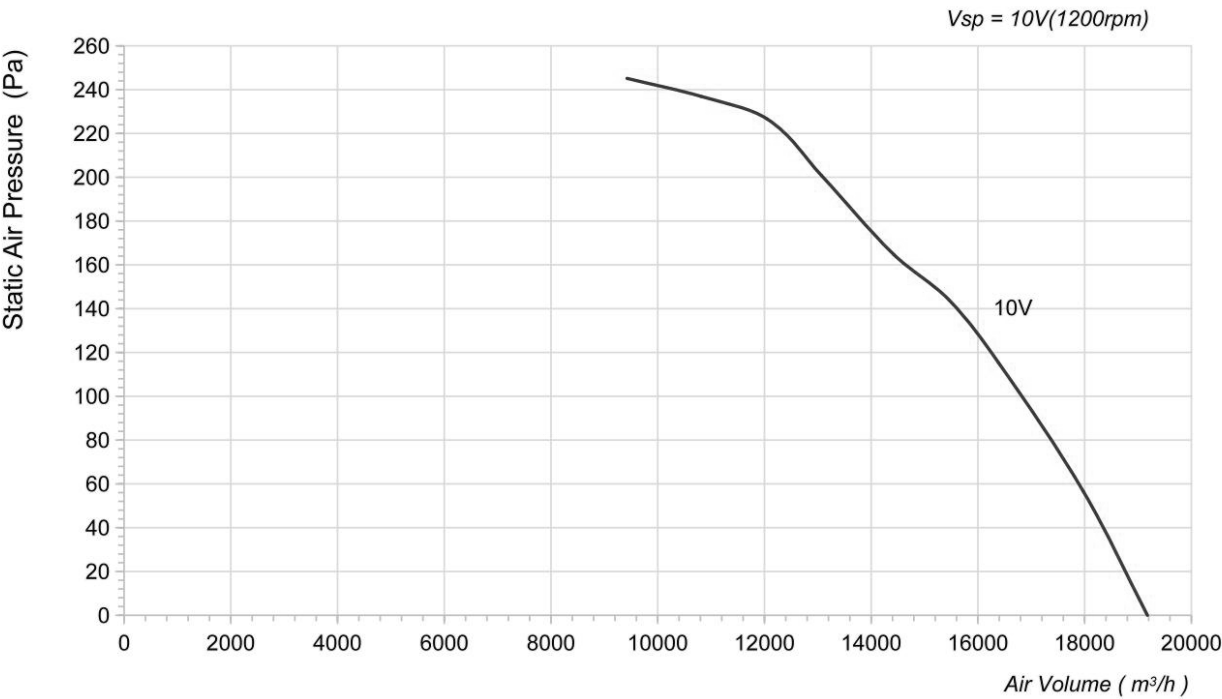
Модель: AX-3G710S-KV.EC

Направление потока воздуха «S»



air flow - S ←

3. Кривая производительность по воздуху



4. Схема подключения

NO.	Function	Functional description	NO.	Function	Functional description
PE	PE	Ground lead	P3	RS485A	Bus connection RS485; RSA; MODBUS RTU
P1	L3	AC power in, voltage input 3 380-480V; 50/60Hz		RS485B	Bus connection RS485; RSB; MODBUS RTU
	L2	AC power in, voltage input 3 380-480V; 50/60Hz		GND	Ground reference end of control signal
	L1	AC power in, voltage input 3 380-480V; 50/60Hz		Ain1 U	Speed regulation signal input terminal, 0~10V or PWM
P2	NO	Status relay, normally open; close with error		4~20mA	Analogue control input 4~20mA
				20V	Fixd voltage out 20VDC
				10V	Fixed voltage output 10VDC
	COM	Status relay, common connection		FG	Speed Signal Feedback
	NC	Status relay, normally turn-off; break with error		Din1	Connection of Digital input 1 enabling of electronics enabling
					opening pin or applied voltage 5-50V DC; disabling: bridge to GND or applied voltage DC

P3											P2			P1				PE		
RSA	RSB	RSA	RSB	GND	Ain1 U	4~20mA	20V	10V	Din1	GND	FG	NC	COM	NO	L3		L2		L1	PE