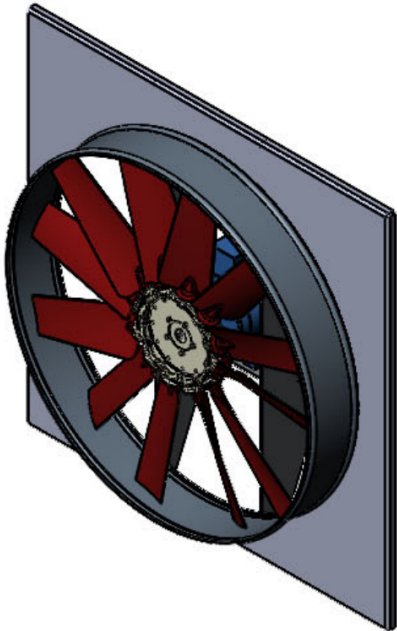


Модель: AX-6D1000-KV (Reversible Fan)
Артикул: A11-1000-201

Тип вентилятора: осевой KV
(KV - Квадратная монтажная панель)



Описание

Реверсивный вентилятор.

Вентилятор с «разнонаправленными» лопастями (6 лопастей на нагнетание, и 6 на всасывание.)

Могут использоваться для отвода тепла или обдува различных технологических установок и оборудования.

Назначение

- системы вентиляции производственных, общественных и жилых зданий
- холодильная техника

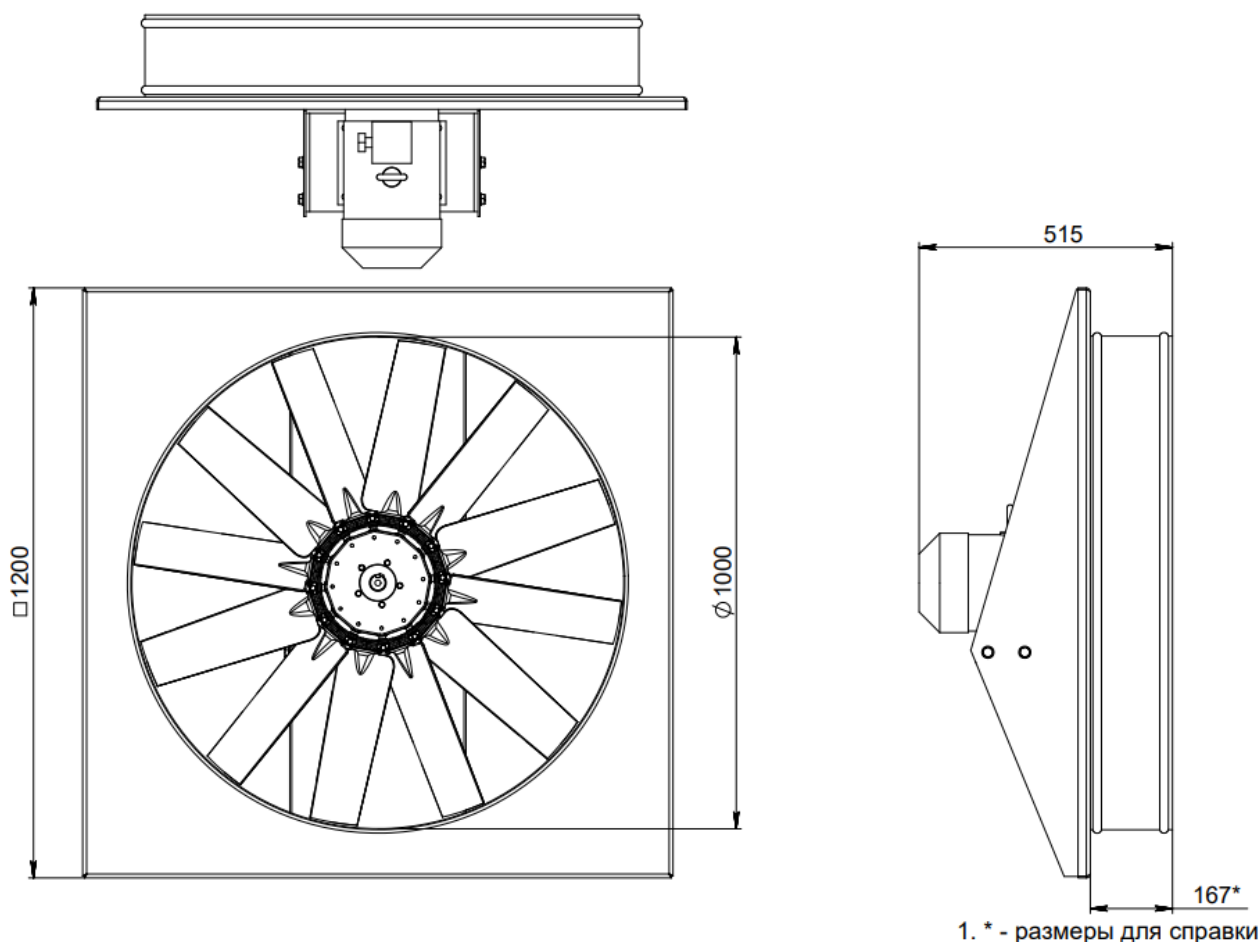
*** Более подробная информация в нашем онлайн каталоге на сайте www.hivento.ru**

1. Технические характеристики

Номинальные данные		
Модель	AX-6D1000-KV (RF)	
Артикульный номер	A11-1000-201	
Серия	AX	
Типоразмер	1000	
Напряжение	380	[В]
Частота	50	[Гц]
Вх. мощность	5500	[Вт]
Воздушный поток	46000	[м3/час]
Степень защиты	IP54	

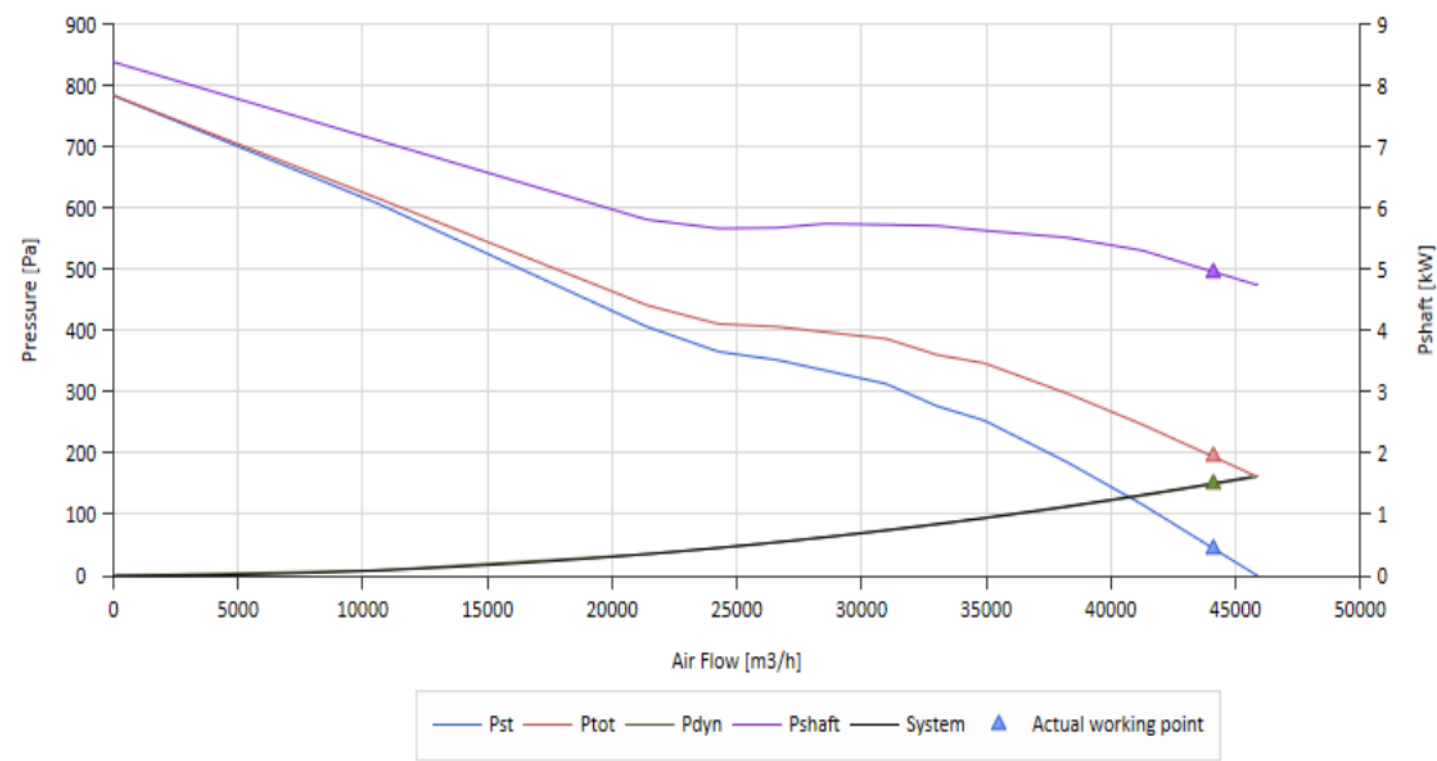
2. Чертеж изделия

Модель: AX-6D1000-KV (Reversible Fan)



3. Кривая производительность по воздуху

Модель: AX-6D1000-KV (Reversible Fan)



Fluid properties:						
Density:	1.225	[kg/m3]	Temperature:	15	[°C]	Altitude: 0 [m]

Impeller properties:						
Diameter:	1000	[mm]	Tip clearance (%D fan):	1.0	Blade type:	B
Rotation speed:	1440	[RPM]	Inlet Type:	Standard	Angle:	32.5 °
					Blade material	ПАС
					Hub-Type:	12-06

Working point:						
Q [m3/h]	Pst [Pa]	Pdyn [Pa]	Ptot [Pa]	Pshaft [kW]	Eff(t) [%]	Lpt [dB(A)]
44144	43.78	149.8	193.6	4.957	47.11	84.99

Mechanical info:			
axial force[N]	shaft torque[N*m]	Tip speed[m/s]	Air velocity[m/s]
152.1	32.87	75.40	15.61

