

Модель: AX-6D910S-KV
Артикул: A02-910-003

Тип вентилятора: осевой AC



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**

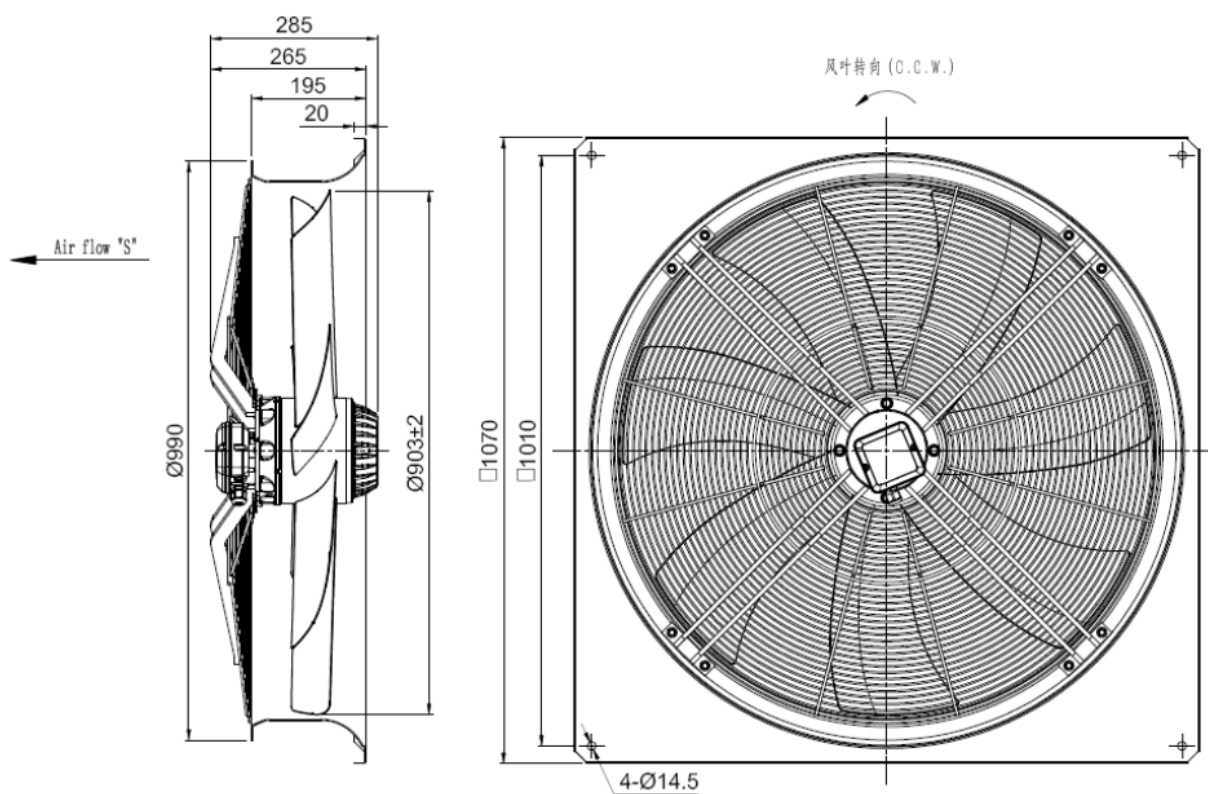
1. Технические характеристики

Номинальные данные		
Модель	AX-6D910S-KV	
Артикульный номер	A02-910-003	
Серия	AX	
Типоразмер	910	
Напряжение	380	[В]
Частота	50	[Гц]
Вх. мощность	2450/1550	[Вт]
Ток	4.7/2.6	[А]
Воздушный поток	25500/21000	[м3/час]
Частота вращения	870/670	[об/мин]
Уровень звукового давления	82	[дБа]
Масса	62	[кг]
Степень защиты	IP55	

2. Чертеж изделия

Модель: AX-6D910S-KV (A02-910-003)

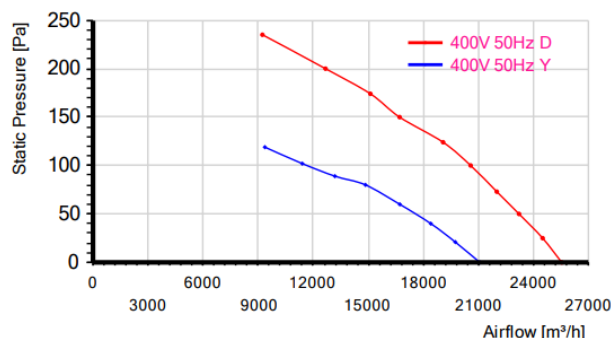
Направление потока воздуха «S»



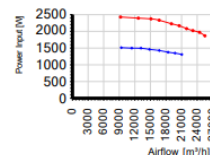
3. Кривая производительность по воздуху

Модель: AX-6D910S-KV (A02-910-003)

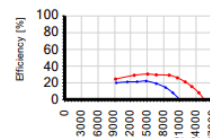
Airflow curve



Power input curve



Efficiency on static pressure



TestID			2011010802			Connection			D	
Test environment										
Outlet size		Outlet area		Temperature		Humidity		Baropressure		Density
915mm		0.6576m²		8℃		62%		100.8kPa		1.2kg/m³
Test data										
Voltage	Frequency	Speed	Power input	Current	Airflow	Static pressure	Dynamic pressure	Total pressure	Pressure Differenc	Nozzle Size
V	Hz	r/min	W	A	m³/h	Pa	Pa	Pa	Pa	mm
401.4	50	875	2426	4.61	9228	235	10	244	93	150+189*7
401	50	880	2392	4.58	12667	200	18	218	175	150+189*7
401.9	50	882	2371	4.54	15109	174	25	199	194	150+189*8
401.7	50	885	2331	4.5	16701	150	31	181	237	150+189*8
401.7	50	891	2225	4.38	19071	124	40	165	309	150+189*8
401.3	50	893	2167	4.32	20573	100	47	147	359	150+189*8
399.9	50	899	2080	4.21	21999	73	54	127	410	150+189*8
402.2	50	901	2022	4.14	23209	50	60	110	456	150+189*8
401.5	50	907	1970	4.08	24496	25	67	92	508	150+189*8
401.1	50	912	1867	3.96	25535	0	72	73	552	150+189*8

TestID		2011010803			Connection			Y		
Test environment										
Outlet size		Outlet area		Temperature		Humidity		Baropressure		Density
915mm		0.6576m²		8℃		63%		100.8kPa		1.2kg/m³
Test data										
Voltage	Frequency	Speed	Power input	Current	Airflow	Static pressure	Dynamic pressure	Total pressure	Pressure Differenc	Nozzle Size
V	Hz	r/min	W	A	m³/h	Pa	Pa	Pa	Pa	mm
401.1	50	668	1516	2.6	9362	119	10	129	175	150+189*5
400.8	50	671	1501	2.57	11399	102	14	116	259	150+189*5
402.3	50	675	1500	2.56	13181	89	19	108	189	150+189*7
402.7	50	687	1464	2.49	14842	80	24	104	239	150+189*7
401.9	50	704	1431	2.44	16710	60	31	91	303	150+189*7
401	50	715	1380	2.36	18406	40	38	77	367	150+189*7
400.4	50	740	1354	2.32	19738	21	43	64	422	150+189*7
400.3	50	755	1313	2.24	21071	0	49	50	481	150+189*7

4. Схема подключения

