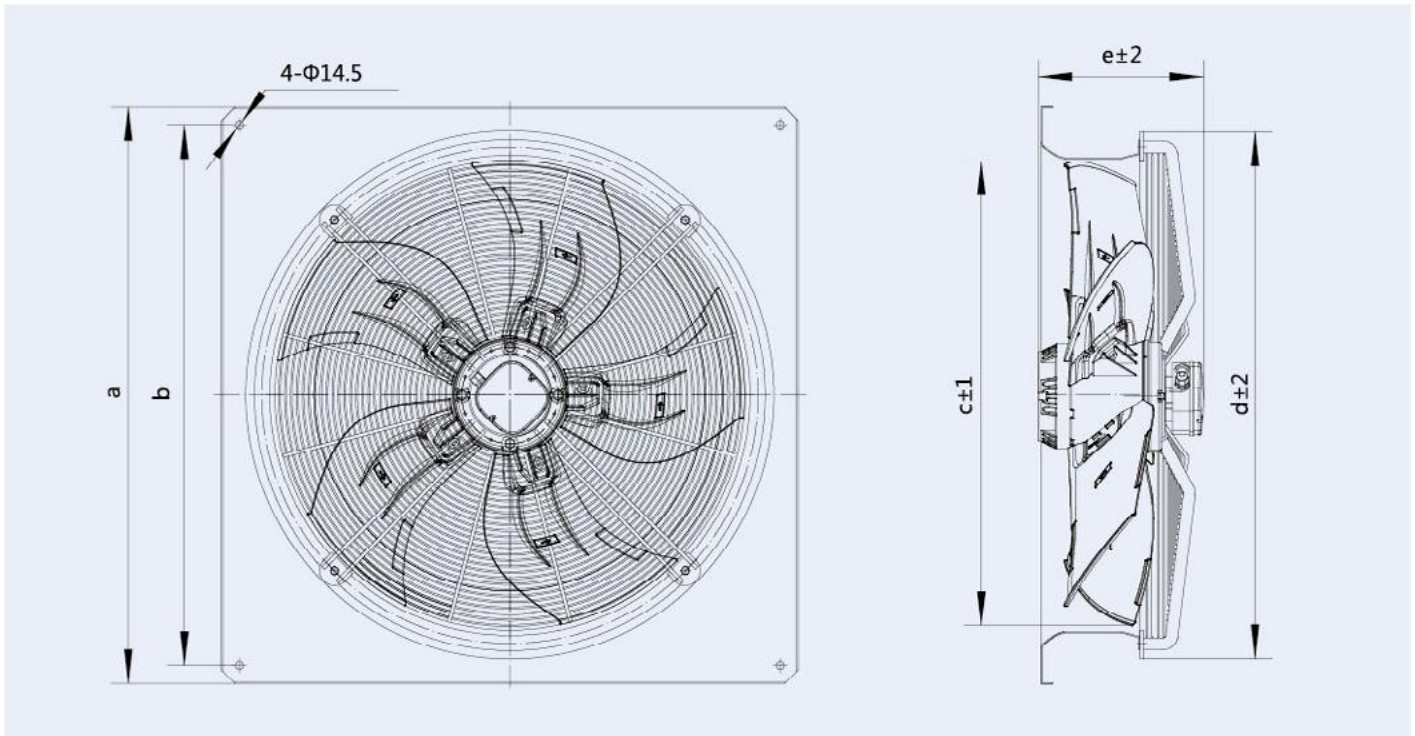




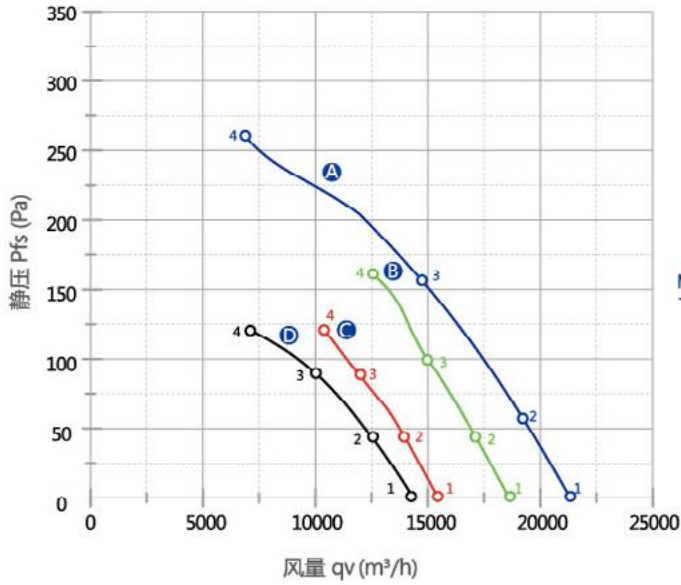
技术参数 Technical Features

旋转方向 Direction of rotation	顺时针, 从转子方向看 Clockwise, seen on rotor
绝缘等级 Insulation class	F
电机保护 Motor protection	热保护器 Thermal overload(TOP) brought out
风叶材质 Material of blades	铝 Aluminium
温升 Temperature rise	≤75K max
防护等级 Protection class	IP54
工作定额 Operating type	S1
环境温度 Ambient temperature	-40℃~+65℃
轴承形式 Bearings	滚珠轴承 Ball bearing
安装方式 Mounting type	垂直或水平 Horizontal or Vertical
认证标记 Approvals	CCC、CE

型号 TYPE	接法 Connection	电压 Voltage V	频率 Frequency Hz	额定电流 Current A	输入功率 Power input W	转速 Speed r/min	最大风量 Air Flow m³/h	噪音 Noise dBA	净重 Net Weight kg	曲线 Curve No.	备注 Note				
											a	b	c	d	e
YWF4D-710S-180/105A-B1	△	400	50	4.14	2260	1330	21325	76	40	Ⓐ	810	850	703	800	255
	Y	400	50	2.26	1690	1135	18545	74	40	Ⓑ	810	850	703	800	255
YWF6D-710S-180/105A-B1	△	400	50	2.50	1020	950	15390	72	40	Ⓒ	810	850	703	800	255
	Y	400	50	1.40	820	850	14345	71	40	Ⓓ	810	850	703	800	255
YWF6D-800S-180/105A-B1	△	400	50	3.45	1900	890	22035	74	45	Ⓔ	910	970	788	885	260
	Y	400	50	2.20	1300	700	18930	73	45	Ⓕ	910	970	788	885	260
YWF8D-800S-180/105A-B1	△	400	50	2.20	850	670	17035	70	45	Ⓖ	910	970	788	885	260
	Y	400	50	1.07	535	450	14500	68	45	Ⓗ	910	970	788	885	260
YWF6D-910S-180/120A-B1	△	400	50	5.37	2620	885	30000	75	50	Ⓢ	1010	1070	905	976	275
	Y	400	50	3.08	1710	670	23600	74	50	Ⓣ	1010	1070	905	976	275
YWF8D-910S-180/105A-B1	△	400	50	2.93	1270	640	22000	71	50	Ⓚ	1010	1070	905	976	275
	Y	400	50	1.37	640	460	17150	69	50	Ⓛ	1010	1070	905	976	275

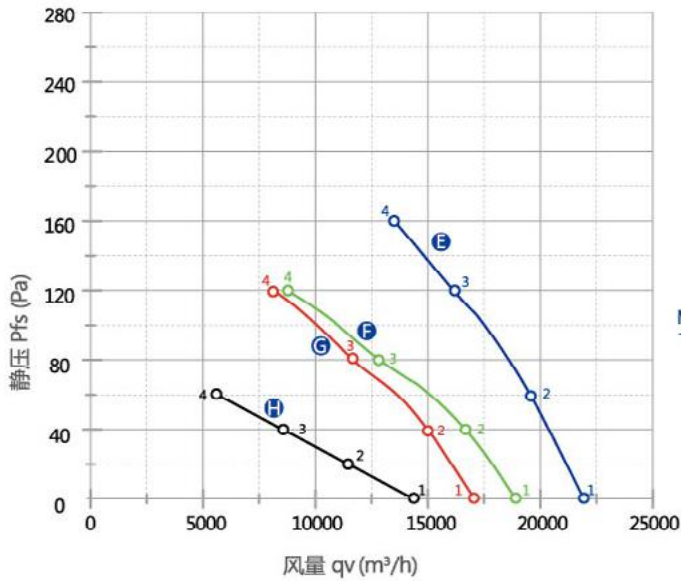


风量性能曲线 Air flow performance curve



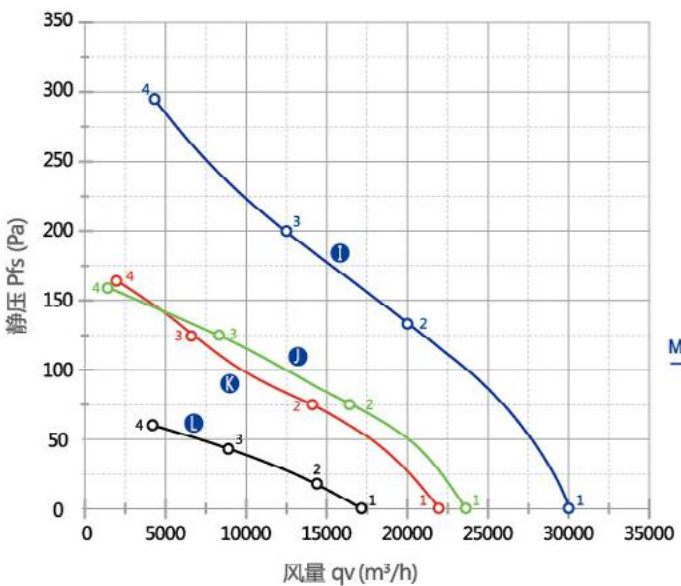
Measured values

			电压 UV	频率 f/Hz	转速 n/rpm	输入功率 Pe/W	电流 I/A	风量 qv/m³/h	静压 Pfs/Pa
(A)	1	△	400	50	1382	1929	3.85	21324	0
(A)	2	△	400	50	1362	2000	4.02	18997	60
(A)	3	△	400	50	1330	2260	4.44	15407	160
(A)	4	△	400	50	1297	2551	4.68	6889	260
(B)	1	Y	400	50	1180	1490	2.15	18543	0
(B)	2	Y	400	50	1170	1580	2.18	17200	40
(B)	3	Y	400	50	1137	1690	2.26	14890	100
(B)	4	Y	400	50	1100	1750	2.35	12580	160
(C)	1	△	400	50	960	750	2.27	15387	0
(C)	2	△	400	50	958	840	2.33	14053	40
(C)	3	△	400	50	952	922	2.39	12432	80
(C)	4	△	400	50	948	995	2.45	10376	120
(D)	1	Y	400	50	895	600	1.09	14345	0
(D)	2	Y	400	50	878	983	1.20	12713	40
(D)	3	Y	400	50	860	765	1.32	10555	80
(D)	4	Y	400	50	841	844	1.44	7099	120



Measured values

			电压 UV	频率 f/Hz	转速 n/rpm	输入功率 Pe/W	电流 I/A	风量 qv/m³/h	静压 Pfs/Pa
(E)	1	△	400	50	925	1465	2.98	22035	0
(E)	2	△	400	50	906	1598	3.09	19142	60
(E)	3	△	400	50	890	1620	3.36	14989	120
(E)	4	△	400	50	882	1925	3.49	12600	160
(F)	1	Y	400	50	770	1082	1.8	18928	0
(F)	2	Y	400	50	743	1175	1.94	16096	40
(F)	3	Y	400	50	704	1278	2.12	11336	80
(F)	4	Y	400	50	679	1345	2.22	7700	120
(G)	1	△	400	50	690	750	2.08	17035	0
(G)	2	△	400	50	680	770	2.10	14486	40
(G)	3	△	400	50	670	850	2.20	10202	80
(G)	4	△	400	50	660	995	2.37	7600	120
(H)	1	Y	400	50	455	515	1.05	14500	0
(H)	2	Y	400	50	450	534	1.07	11090	20
(H)	3	Y	400	50	445	586	1.12	7600	40
(H)	4	Y	400	50	435	590	1.21	5100	60



Measured values

			电压 UV	频率 f/Hz	转速 n/rpm	输入功率 Pe/W	电流 I/A	风量 qv/m³/h	静压 Pfs/Pa
(I)	1	△	400	50	915	2435	5.25	30000	0
(I)	2	△	400	50	894	2549	5.32	20076	133
(I)	3	△	400	50	887	2619	5.37	11952	200
(I)	4	△	400	50	849	3192	6.12	4481	300
(J)	1	Y	400	50	735	1498	2.78	23600	0
(J)	2	Y	400	50	697	1651	2.99	16474	75
(J)	3	Y	400	50	671	1707	3.08	8560	125
(J)	4	Y	400	50	567	1895	3.44	1658	162
(K)	1	△	400	50	702	980	2.60	22000	0
(K)	2	△	400	50	653	1159	2.81	14012	75
(K)	3	△	400	50	637	1266	2.93	0723	125
(K)	4	△	400	50	601	1490	3.25	1917	165
(L)	1	Y	400	50	522	582	1.24	17148	0
(L)	2	Y	400	50	492	614	1.31	14227	20
(L)	3	Y	400	50	461	640	1.37	9665	40
(L)	4	Y	400	50	429	663	1.42	4364	60