

4-2×79 型№20E 离心通风机性能与选用件表

机号	传动方式	转速 r/min	序号	全压 Pa	流量 m³/h	电 机		三 角 皮 带			风机槽轮	电机槽轮	电机导轨(两套)
						型 号	功率 kW	型号	根数	带长	代 号	代 号	代 号
20	E	370	1	843	175600	Y315M1-8	75	D	5	7112	100-D5-740	80-D5-375	SHT542-5
			2	824	202400								
			3	775	228200								
			4	716	254800								
			5	647	270000								
			6	579	288200								
		330	1	677	156600	Y315S-8	55	D	5	6858	100-D5-740	80-D5-340	SHT542-5
			2	657	180800								
			3	618	203800								
			4	569	227400								
			5	510	241600								
			6	461	257200								
		290	1	520	137600	Y280S-8	37	D	5	6858	100-D5-740	75-D5-300	SHT542-4
			2	510	159000								
			3	481	179000								
			4	441	200200								
			5	392	212200								
			6	353	226000								
		260	1	422	123400	Y250M-8	30	C	4	6858	100-C4-740	65-C4-265	SHT542-4
			2	412	142400								
			3	382	160600								
			4	353	179200								
			5	314	190400								
			6	284	202800								

4-2×79 型№20E 离心通风机性能与选用件表

机号	传动方式	转速 r/min	序号	全压 Pa	流量 m³/h	电 机		三 角 皮 带			风机槽轮	电机槽轮	电机导轨(两套)
						型 号	功率 kW	型号	根数	带长	代 号	代 号	代 号
20	E	370	1	843	175600	Y315M1-8	75	D	5	7112	100-D5-740	80-D5-375	SHT542-5
			2	824	202400								
			3	775	228200								
			4	716	254800								
			5	647	270000								
			6	579	288200								
		330	1	677	156600	Y315S-8	55	D	5	6858	100-D5-740	80-D5-340	SHT542-5
			2	657	180800								
			3	618	203800								
			4	569	227400								
			5	510	241600								
			6	461	257200								
		290	1	520	137600	Y280S-8	37	D	5	6858	100-D5-740	75-D5-300	SHT542-4
			2	510	159000								
			3	481	179000								
			4	441	200200								
			5	392	212200								
			6	353	226000								
		260	1	422	123400	Y250M-8	30	C	4	6858	100-C4-740	65-C4-265	SHT542-4
			2	412	142400								
			3	382	160600								
			4	353	179200								
			5	314	190400								
			6	284	202800								

(7) 4-79 4-2×79 型离心通风机

用于一般工厂及大型建筑物的室内通风换气, 可用作输入及输出空气或其他不自然、不自燃、无腐蚀性、对人体无害、对钢铁材料无腐蚀性之气体, 介质温度不得超 80℃, 其它性能相近者亦可选用。

4-79 型№3A、3.5A 离心通风机性能与选用件表

机号	传动方式	转速 r/min	序号	出口风速 m/s	全 压 Pa	流 量 m³/h	电 机		地脚螺栓(两套) 代号 F2120
							型 号	功率 kW	
3	A	2900	1	7.2	1186	1970	Y90S-2 (B35)	1.5	M 8×200
			2	8.0	1187	2180			
			3	8.5	1187	2420			
			4	9.6	1188	2670			
			5	10.2	1089	2920			
			6	11.0	1040	3130			
			7	12.3	892	3400			
			8	13.5	736	3830			
	A	1450	1	3.5	361	990	Y80L-4 (B35)	0.75	M 8×200
			2	4.0	394	1160			
			3	4.5	384	1220			
			4	4.9	275	1340			
			5	5.3	265	1450			
			6	5.7	255	1600			
			7	6.4	226	1740			
			8	7.0	177	1910			
3.5	A	2900	1	8.4	1628	3120	Y100L-2 (B35)	3	M 10×250
			2	9.3	1589	3460			
			3	10.3	1569	3860			
			4	11.5	1510	4210			
			5	12.3	1461	4600			
			6	13.3	1422	4980			
			7	14.8	1286	5620			
			8	16.3	981	6070			
	A	1450	1	4.2	412	1060	Y90S-4 (B35)	1.1	M 8×200
			2	4.7	402	1170			
			3	5.2	392	1230			
			4	5.7	282	1320			
			5	6.2	263	1400			
			6	6.7	253	1500			
			7	7.1	201	1610			
			8	8.2	245	1810			

机号	传动方式	转速 r/min	序号	出口风速 m/s	全压 Pa	流量 m³/h	电机		地脚螺栓(四角) 代号 Y2120
							型号	功率 kW	
5	A	2900	1	12.0	3334	9200	Y160M2-2(B35)	15	M 12×320
			2	13.4	3256	10200			
			3	14.8	3217	12250			
			4	16.2	3099	12850			
			5	2981	17.6	3410			
			6	19.1	2903	14480			
			7	21.2	2471	16100			
			8	23.3	2001	17720			
	B	1450	1	6.0	834	4560	Y100L1-4(B35)	2.2	M 10×250
			2	6.7	814	5100			
			3	7.4	804	5630			
			4	8.1	775	6180			
			5	8.8	745	6710			
			6	9.1	720	7250			
			7	10.6	618	8050			
			8	11.7	580	8860			
	C	1450	1	7.4	1196	7890	Y132S-4(B35)	5.5	M 10×250
			2	8.2	1177	8820			
			3	9.1	1157	9740			
			4	10.0	1118	10700			
			5	10.8	1069	11600			
			6	11.6	1040	12520			
			7	13.0	892	13920			
			8	14.3	706	15320			
6	A	960	1	4.9	530	3230	Y100L-6(B35)	1.5	M 10×250
			2	5.5	520	3810			
			3	6.0	510	4420			
			4	6.6	490	5080			
			5	471	7.2	7680			
			6	7.7	451	8290			
			7	8.6	402	9220			
			8	11.4	3010	10100			

机号	传动方式	转速 r/min	序 号	全压 Pa	流量 m ³ /h	电 机		三 角 皮 带		风 机 槽 轮 代 号	电 机 槽 轮 代 号	电机导轨(两套) 代 号	
						型 号	功率 kW	型号	根数				带长
7	C	1800	1	2501	15580	Y180L-4	22	C	4	3658	65-C4-280	48-C4-355	3912-015
			2	2461	17400								
			3	2422	19200								
			4	2334	21100								
			5	2236	22860								
			6	2177	24700								
			7	1873	27600								
			8	1481	30200								
		1600	1	1971	13850	Y160L-4	15	B	4	3353	65-B4-280	42-B4-315	3912-015
			2	1942	15450								
			3	1912	17100								
			4	1844	18750								
			5	1765	20300								
			6	1716	21950								
			7	1481	24500								
			8	1167	26850								
		1250	1	1206	10820	Y132M-4	7.5	B	4	3353	65-B4-280	38-B4-250	3912-014
			2	1187	12120								
			3	1167	13340								
			4	1128	14650								
			5	1079	15850								
			6	1049	17150								
			7	902	19160								
			8	716	20850								
1120	1	971	9650	Y132S-4	5.5	B	4	3353	65-B4-280	38-B4-224	3912-014		
	2	951	10830										
	3	932	11950										
	4	902	13100										
	5	863	14200										
	6	843	15350										
	7	726	17200										
	8	549	18800										

4-79 型 N_Q 10E、12E 离心通风机性能与选用件表

机号	传动方式	转 速 r/min	序 号	全 压 Pa	流 量 m³/h	电 机		三 角 皮 带			风 机 槽 轮 代 号	电 机 槽 轮 代 号	电机导轨(两套) 代 号
						型 号	功率 kW	型号	根数	带长			
10	E	740	1	843	21900	Y160M-4	11	B	4	4521	65-B4-380	42-B4-200	3912-015
			2	823	25200								
			3	775	28400								
			4	716	31800								
			5	647	34000								
			6	579	36100								
		660	1	667	19500	Y160M-6	7.5	B	4	4521	65-B4-380	42-B4-265	3912-015
			2	657	22500								
			3	618	25300								
			4	569	28300								
			5	510	30300								
			6	461	32200								
		580	1	520	17160	Y132M2-6	5.5	B	4	4521	65-B4-380	38-B4-236	3912-014
			2	510	19800								
			3	471	22300								
			4	441	24900								
5	392		26600										
6	353		28300										
520	1	412	15400	Y132M1-6	4	B	4	4521	65-B4-380	38-B4-212	3912-014		
	2	402	17700										
	3	382	19950										
	4	353	22300										
	5	314	23850										
	6	284	25400										
12	E	1040	1	2393	53300	Y280S-4	75	D	5	4572	65-D5-380	75-D5-270	3912-020
			2	2354	61300								
			3	2197	69100								
			4	2050	77100								
			5	1834	82600								
			6	1638	87800								

4-79 型 No 12E 离心通风机性能与选用件表

机号	传动方式	转 速 r/min	序 号	全 压 Pa	流 量 m³/h	电 机		三 角 皮 带		风机槽轮 代 号	电机槽轮 代 号	电机导轨(两套) 代 号	
						型 号	功率 kW	型号	根数				带长
12	E	940	1	1952	48200	Y250M-4	55	D	5	4572	65-D5-380	65-D5-250	3912-020
			2	1922	55400								
			3	1795	62400								
			4	1677	69600								
			5	1491	74600								
			6	1334	79300								
		830	1	1530	42500	Y250M-6	37	D	5	4572	65-D5-380	65-D5-340	3912-020
			2	1500	48900								
			3	1402	55200								
			4	1304	61500								
			5	1167	65900								
			6	1040	70100								
		740	1	1216	37900	Y200L2-6	22	C	4	4572	65-C4-380	55-C4-300	3912-018
			2	1196	43600								
			3	1108	49200								
			4	1040	54800								
			5	932	58700								
			6	824	62400								
		660	1	961	33800	Y200L1-6	18.5	C	4	4572	65-C4-380	55-C4-265	3912-018
			2	951	38900								
3	883		43800										
4	824		48900										
5	735		52400										
6	657		55700										
580	1	755	29700	Y160L-6	11	B	4	4521	65-B4-380	42-B4-236	3912-015		
	2	745	34200										
	3	686	38500										
	4	637	43000										
	5	569	46100										
	6	510	48900										

4-79 型 № 12E、14E 离心通风机性能与选用件表

机 号	传 动 方 式	转 速 r/min	序 号	全 压 Pa	流 量 m³/h	电 机		三 角 皮 带			风 机 槽 轮 代 号	电 机 槽 轮 代 号	电机导轨(两套) 代 号
						型 号	功率 kW	型号	根数	带长			
12	E	520	1	603	26650	Y160M-6	7.5	B	4	4521	65-B4-380	42-B4-212	3912-015
			2	598	30650								
			3	549	34500								
			4	510	38550								
			5	451	41300								
			6	402	43900								
		470	1	490	24100	Y132M2-6	5.5	B	4	4521	65-B4-380	38-B4-190	3912-014
			2	485	27700								
			3	441	31200								
4	412		34800										
5	373		37300										
6	333		39700										
420	1	387	21500	Y132M1-6	4	B	4	4521	65-B4-380	38-B4-170	3912-014		
	2	382	24750										
	3	353	27900										
	4	333	31150										
	5	294	33400										
	6	265	35450										
14	E	830	1	2089	67400	Y315S-6	75	D	5	6096	90-D5-480	80-D5-410	SHT542-5
			2	2040	77500								
			3	1912	87600								
			4	1775	97700								
			5	1598	104400								
			6	1422	111000								
		740	1	1657	60100	Y280M-6	55	D	5	5588	90-D5-480	75-D5-375	3912-020
			2	1618	69100								
			3	1520	78100								
4	1412		87100										
5	1265		92800										
6	1128		98900										

4-79 型 № 14E 离心通风机性能与选用件表

机号	传动方式	转速 r/min	序号	全压 Pa	流量 m ³ /h	电机		三角皮带			风机槽轮 代 号	电机槽轮 代 号	电机导轨(两套) 代 号
						型 号	功率 kW	型号	根数	带长			
14	E	680	1	1402	55300	Y250M-6	37	D	5	5588	90-D5-480	65-D5-340	3912-020
			2	1373	63500								
			3	1285	71800								
			4	1187	80100								
			5	1069	85500								
			6	951	90900								
		580	1	1020	47100	Y200L2-6	22	C	4	5588	90-C4-480	55-C4-300	3912-018
			2	990	54200								
			3	932	61200								
			4	863	68300								
			5	775	72700								
			6	686	77500								
		520	1	814	42200	Y200L1-6	18.5	C	4	5334	90-C4-480	55-C4-265	3912-018
			2	794	48600								
			3	745	54900								
			4	696	61200								
			5	618	65300								
			6	549	69500								
		460	1	637	37300	Y180L-6	15	C	4	5334	90-C4-480	48-C4-236	3912-015
			2	618	43000								
3	579		48600										
4	549		54100										
5	481		57700										
6	431		61500										
420	1	530	34050	Y160L-6	11	B	4	5334	90-B4-480	42-B4-212	3912-015		
	2	510	39300										
	3	481	44300										
	4	461	49400										
	5	402	52700										
	6	363	56200										

4-79 型 N₂ 16E、18E 离心通风机性能与选用件表

机 号	传动 方式	转 速 r/min	序 号	全 压 Pa	流 量 m³/h	电 机		三 角 皮 带			风 机 槽 轮 代 号	电 机 槽 轮 代 号	电机导轨(两套) 代 号			
						型 号	功率 kW	型号	根数	带长						
16	E	290	1 2 3 4 5 6	333 324 304 284 255 226	35100 40500 45700 51000 54500 58000	Y160M-6	7.5	B	4	6096	90-B4-590	42-B4-230	SHT542-2			
18	E	660	1 2 3 4 5 6	2187 2138 2010 1844 1677 1491	114000 131100 148100 165400 176900 187900	Y315M2-6	110	D	7	7112	100-D7-640	80-D7-440	SHT542-5			
			580	1 2 3 4 5 6	1687 1648 1549 1422 1294 1147	100200 115300 130300 145500 155600 165100	Y315M1-8	75	D	5	7112	100-D5-640	80-D5-510	SHT542-5		
				520	1 2 3 4 5 6	1363 1334 1245 1147 1040 932	89900 103400 116900 130500 139200 148100	Y315S-8	55	D	5	7112	100-D5-640	80-D5-475	SHT542-5	
					470	1 2 3 4 5 6	1108 1089 1020 932 853 755	81200 93400 105500 117900 126000 133800	Y280M-8	45	D	5	6858	100-D5-640	75-D5-410	SHT542-4

4-79 型 № 18E 离心通风机性能与选用件表

机号	传动方式	转 速 r/min	序 号	全 压 Pa	流 量 m³/h	电 机		三 角 皮 带			风机槽轮 代 号	电机槽轮 代 号	电机导轨(两套) 代 号
						型 号	功率 kW	型号	根数	带长			
18	E	420	1	883	72500	Y250M-8	30	C	4	6858	100- C4-640	65-C4-370	SHT542-4
			2	863	83400								
			3	814	94200								
			4	745	105200								
			5	677	112600								
			6	598	119500								
		370	1	686	63800	Y225M-8	22	C	4	6858	100-C4-640	60-C4-330	SHT542-3
			2	667	73500								
			3	628	84000								
			4	579	92600								
			5	530	99100								
			6	461	105400								
		330	1	549	56900	Y200L-8	15	C	4	6858	100-C4-640	55-C4-300	SHT542-3
			2	530	65600								
			3	500	74900								
			4	461	82600								
			5	422	88400								
			6	363	94000								
		290	1	422	50400	Y180L-8	11	B	4	6350	100-B4-640	48-B4-265	SHT542-2
			2	402	57600								
3	382		65800										
4	353		72600										
5	324		77600										
6	284		82600										
260	1	343	44800	Y160L-8	7.5	B	4	6350	100-B4-640	42-B4-236	SHT542-2		
	2	324	51700										
	3	304	59000										
	4	284	65100										
	5	255	69600										
	6	226	74100										

4-2×79 型№8E 离心通风机性能与选用件表													
机号	传动方式	转速 r/min	序号	全压 Pa	流量 m³/h	电机 型号	功率kW	电机 型号	三角皮带 根数	带长	风机槽轮 代号	电机槽轮 代号	电机导轨(两套) 代号
8	E	1000	1	971	21520	Y160L-4	15	B	4	4521	68-B4-380	42-B4-265	ST0201×03
			2	961	24000								
			3	952	26480								
			4	912	29600								
			5	873	31600								
			6	853	34240								
			7	736	36800								
			8	579	41680								
		900	1	785	19360	Y160M-4	11	B	4	4521	68-B4-380	42-B4-236	ST0201×03
			2	775	21600								
			3	765	23840								
			4	736	26640								
			5	706	29440								
			6	687	30800								
			7	598	34240								
			8	471	37600								
		800	1	618	17210	Y160M-4	11	B	4	4521	42-B4-380	42-B4-210	ST0201×03
			2	613	19200								
			3	608	21200								
			4	579	23800								
			5	559	25260								
			6	519	27400								
			7	471	30480								
			8	373	33360								
		710	1	491	15230	Y160M-6	7.5	B	4	4521	68-B4-380	42-B4-280	ST0201×03
			2	471	17050								
			3	466	18800								
			4	461	21020								
			5	441	22410								
			6	432	24320								
			7	373	27040								
			8	294	30080								

4-2×79 型№8E、10E 离心通风机性能与选用件表														
机号	传动方式	转速 r/min	序号	全压 Pa	流量 m³/h	电 机		三角皮带 型号	三角皮带 带长	风机槽轮 代号	电机槽轮 代号	电机导轨(两套)		
						型号	功率kW					型号	根数	代号
8	E	650	1	387	13320	Y132M2-6	5.5	B	4	4521	68-B4-380	38-B4-260	ST0201×02	
			2	383	15130									
			3	378	16680									
			4	363	18670									
			5	343	19920									
			6	334	21600									
			7	294	24000									
			8	226	26320									
10	E	1300	1	2609	77000	Y280M-4	90	D	5	4572	65-05-380	75-05-340	SHT542-4	
			2	2560	88600									
			3	2393	100000									
			4	2226	111600									
			5	2001	119400									
			6	1775	127000									
		1170	1	2118	69200	Y280S-4	75	D	5	4572	65-05-380	75-05-315	SHT542-4	
			2	2079	79800									
			3	1942	90000									
			4	1804	100600									
			5	1618	107400									
			6	1442	116200									
1040	1	1687	61500	Y250M-4	55	D	5	4572	65-05-380	65-05-270	SHT542-4			
	2	1628	70900											
	3	1510	79800											
	4	1412	89800											
	5	1265	95800											
	6	1147	102000											
910			1	1363	55700	Y225S-4	37	D	5	4572	65-05-380	60-05-250	SHT542-3	
			2	1331	64100									
			3	1255	72200									
			4	1167	80600									
			5	1049	86400									
			6	932	91800									

4-2×79 型№10E 离心通风机性能与选用件表													
机号	传动方式	转 速 r/min	序 号	全 压 Pa	流 量 m³/h	电 机		三角皮带		风机槽轮	电机槽轮	电机导轨(两套)	
						型 号	功率 kW	型号	根数	带长	代 号	代 号	代 号
10	E	830	1	1059	49100	Y200L-4	30	C	4	4572	65-C4-380	55-C4-212	SHT542-3
			2	1040	56600								
			3	971	63700								
			4	902	71200								
			5	814	76200								
			6	726	81000								
		740	1	843	43800	Y180M-4	18.5	B	4	4521	65-B4-380	48-B4-200	SHT542-2
			2	824	50400								
			3	775	56800								
			4	716	63600								
			5	647	68000								
			6	579	72200								
		660	1	667	39000	Y180L-6	15	B	4	4521	65-B4-380	48-B4-265	SHT542-2
			2	657	45000								
			3	618	50600								
			4	569	56600								
			5	510	60600								
			6	461	64400								
		580	1	520	34320	Y160L-6	11	B	4	4521	65-B4-380	42-B4-236	SHT542-2
			2	510	39600								
			3	471	44600								
			4	441	49800								
			5	392	53200								
			6	353	56600								
520	1	412	30800	Y160M-6	7.5	B	4	4521	65-B4-380	42-B4-212	SHT542-1		
	2	402	35400										
	3	382	39900										
	4	353	44600										
	5	314	47700										
	6	284	50800										

