



风机性能及技术参数 Performance parameters and technical data

风机机座号 Fan frame size	转速 Speed (rpm)	流量 Volume (m ³ /h)	全压 Pressure (Pa)	噪声 Noise [dB(A)]	电压 Voltage (V)	频率 freq. (Hz)	电机机座号 Motor frame size	功率 Power (kW)	电流 Current (A)	重量 Weight (kg)	外形及安装尺寸图 Page
九、LKPS 系列双蜗壳前向带传动离心通风机 LKPS Series Double-case Forward-curved-blade Belt-drive Centrifugal Fans											
LKPS250S	1000	2500 ~ 3920	275 ~ 250	67	380	50	Y801-4	0.55	1.5	86	0° 出风 P97
	1100	2600 ~ 4200	330 ~ 300	69	380	50	Y801-4	0.55	1.5	86	
	1200	3000 ~ 4600	390 ~ 360	71	380	50	Y802-4	0.75	2	87	
	1300	3200 ~ 5000	460 ~ 420	73	380	50	Y90S-4	1.1	2.7	93	
	1400	3400 ~ 5400	540 ~ 480	75	380	50	Y90L-4	1.5	3.7	98	
LKPS250M	1000	3400 ~ 5340	275 ~ 250	69	380	50	Y802-4	0.75	2	90	90° 出风 P99
	1100	3740 ~ 5800	330 ~ 300	71	380	50	Y802-4	0.75	2	90	
	1200	4000 ~ 6400	390 ~ 360	73	380	50	Y90S-4	1.1	2.7	96	
	1300	4400 ~ 6900	460 ~ 420	74	380	50	Y90L-4	1.5	3.7	101	
	1400	4760 ~ 7400	540 ~ 480	76	380	50	Y100L1-4	2.2	5	108	
LKPS280S	1000	5100 ~ 8000	360 ~ 330	72	380	50	Y90L-4	1.5	3.7	107	180° 出风 P101
	1100	5600 ~ 8800	450 ~ 400	75	380	50	Y100L1-4	2.2	5	114	
	1200	6100 ~ 9600	520 ~ 470	76	380	50	Y100L1-4	2.2	5	114	
	1300	6600 ~ 10400	620 ~ 560	78	380	50	Y100L2-4	3	6.8	115	
	1400	7140 ~ 11200	710 ~ 640	80	380	50	Y112M-4	4	8.8	124	
LKPS280M	1000	6600 ~ 10400	360 ~ 330	75	380	50	Y100L1-4	2.2	5	119	
	1100	7200 ~ 11400	450 ~ 400	77	380	50	Y100L2-4	3	6.8	120	
	1200	7920 ~ 12400	520 ~ 470	78	380	50	Y112M-4	4	8.8	129	
	1300	8600 ~ 13400	620 ~ 560	80	380	50	Y112M-4	4	8.8	129	
	1400	9200 ~ 14500	710 ~ 640	82	380	50	Y132S-4	5.5	11.6	146	



风机性能及技术参数 Performance parameters and technical data

风机机座号 Fan frame size	转速 Speed (rpm)	流量 Volume (m ³ /h)	全压 Pressure (Pa)	噪声 Noise [dB(A)]	电压 Voltage (V)	频率 freq. (Hz)	电机机座号 Motor frame size	功率 Power (kW)	电流 Current (A)	重量 Weight (kg)	外形及安装尺寸图 Page
LKPS300S	1000	6200 ~ 9740	380 ~ 350	75	380	50	Y100L1-4	2.2	5	129	0° 出风 P97
	1100	6800 ~ 10600	470 ~ 420	77	380	50	Y100L1-4	2.2	5	129	
	1200	7400 ~ 11600	550 ~ 500	79	380	50	Y100L2-4	3	6.8	130	
	1300	8000 ~ 12600	650 ~ 590	81	380	50	Y112M-4	4	8.8	139	
	1400	8680 ~ 13600	760 ~ 680	82	380	50	Y132S-4	5.5	11.6	156	
LKPS300M	1000	7500 ~ 11800	380 ~ 350	77	380	50	Y100L1-4	2.2	5	134	90° 出风 P99
	1100	8250 ~ 13000	470 ~ 420	79	380	50	Y100L2-4	3	6.8	135	
	1200	9000 ~ 14100	550 ~ 500	80	380	50	Y112M-4	4	8.8	144	
	1300	9750 ~ 15200	650 ~ 590	83	380	50	Y132S-4	5.5	11.6	161	
	1400	10500 ~ 16500	760 ~ 680	85	380	50	Y132S-4	5.5	11.6	161	
LKPS315S	1000	6200 ~ 9740	445 ~ 400	77	380	50	Y100L1-4	2.2	5	141	180° 出风 P101
	1100	6800 ~ 10700	540 ~ 480	79	380	50	Y100L2-4	3	6.8	142	
	1200	7400 ~ 11600	640 ~ 580	81	380	50	Y112M-4	4	8.8	151	
	1300	8000 ~ 12600	760 ~ 680	84	380	50	Y132S-4	5.5	11.6	169	
	1400	8600 ~ 13600	870 ~ 790	86	380	50	Y132S-4	5.5	11.6	169	
LKPS315M	1000	8000 ~ 12600	445 ~ 400	78	380	50	Y100L2-4	3	6.8	147	
	1100	8800 ~ 13800	540 ~ 480	80	380	50	Y112M-4	4	8.8	156	
	1200	9600 ~ 15000	640 ~ 580	82	380	50	Y132S-4	5.5	11.6	173	
	1300	10400 ~ 16400	760 ~ 680	83	380	50	Y132S-4	5.5	11.6	173	
	1400	10200 ~ 17600	870 ~ 790	85	380	50	Y132M-4	7.5	15.4	185	
LKPS355S	1000	8400 ~ 13200	510 ~ 460	77	380	50	Y132S-4	5.5	11.6	185	0° 出风 P98
	1100	9200 ~ 14400	620 ~ 560	80	380	50	Y132M-4	7.5	15.4	197	
	1200	10000 ~ 15800	730 ~ 660	82	380	50	Y160M-4	11	22.6	237	
	1300	10800 ~ 17100	860 ~ 780	83	380	50	Y160L-4	15	30	257	
	1400	11700 ~ 18400	1000 ~ 890	85	380	50	Y160L-4	15	30	247	
LKPS355M	1000	10500 ~ 16500	510 ~ 460	80	380	50	Y132S-4	5.5	11.6	191	90° 出风 P100
	1100	11400 ~ 18100	620 ~ 560	82	380	50	Y132M-4	7.5	15.4	203	
	1200	12600 ~ 19800	730 ~ 660	84	380	50	Y132M-4	7.5	15.4	203	
	1300	13600 ~ 21400	860 ~ 780	86	380	50	Y160M-4	11	22.6	245	
	1400	14700 ~ 23000	1000 ~ 890	88	380	50	Y160L-4	15	30	265	
LKPS355M	1000	10500 ~ 16500	510 ~ 460	80	380	50	Y132S-4	5.5	11.6	191	180° 出风 P102
	1100	11400 ~ 18100	620 ~ 560	82	380	50	Y132M-4	7.5	15.4	203	
	1200	12600 ~ 19800	730 ~ 660	84	380	50	Y132M-4	7.5	15.4	203	
	1300	13600 ~ 21400	860 ~ 780	86	380	50	Y160M-4	11	22.6	245	
	1400	14700 ~ 23000	1000 ~ 890	88	380	50	Y160L-4	15	30	265	



风机性能及技术参数 Performance parameters and technical data

风机机座号 Fan frame size	转速 Speed (rpm)	流 量 Volume (m ³ /h)	全 压 Pressure (Pa)	噪声 Noise [dB(A)]	电压 Voltage (V)	频率 freq. (Hz)	电机机座号 Motor frame size	功率 Power (kW)	电流 Current (A)	重量 Weight (kg)	外形及安 装尺寸图 Page
LKPS400S	900	8500 ~ 13400	560 ~ 500	78	380	50	Y112M-4	4	8.8	190	0° 出风 P98
	1000	9400 ~ 15000	690 ~ 620	81	380	50	Y132S-4	5.5	11.6	207	
	1100	10400 ~ 16400	830 ~ 750	83	380	50	Y132M-4	7.5	15.4	219	
	1200	11400 ~ 17900	1000 ~ 890	84	380	50	Y160M-4	11	22.6	259	
	1300	12400 ~ 19300	1170 ~ 1050	86	380	50	Y160L-4	15	30	279	
LKPS400M	900	10600 ~ 18750	560 ~ 500	80	380	50	Y132S-4	5.5	11.6	214	
	1000	12000 ~ 18600	690 ~ 620	82	380	50	Y132M-4	7.5	15.4	223	
	1100	13000 ~ 20500	830 ~ 750	84	380	50	Y160M-4	11	22.6	266	
	1200	14200 ~ 22300	1000 ~ 890	86	380	50	Y160L-4	15	30	286	
	1300	15400 ~ 24000	1170 ~ 1050	88	380	50	Y160L-4	15	30	286	
LKPS450S	900	18400 ~ 28900	790 ~ 710	84	380	50	Y160M-4	11	22.6	286	90° 出风 P100
	1000	20400 ~ 32100	970 ~ 870	87	380	50	Y160L-4	15	30	306	
	1100	22500 ~ 35300	1180 ~ 1050	89	380	50	Y180L-4	22	42.9	354	
	1200	24500 ~ 38500	1400 ~ 1260	90	380	50	Y200L-4	30	56.8	405	
	1300	26600 ~ 41800	1650 ~ 1490	90	380	50	Y200L-4	30	56.8	405	
LKPS450M	900	22300 ~ 35000	790 ~ 710	85	380	50	Y160L-4	15	30	323	180° 出风 P102
	1000	25800 ~ 38900	970 ~ 870	87	380	50	Y180L-4	22	42.9	371	
	1100	27200 ~ 42800	1180 ~ 1050	89	380	50	Y180L-4	22	42.9	371	
	1200	29600 ~ 46700	1400 ~ 1260	91	380	50	Y200L-4	30	56.8	422	
	1300	32200 ~ 50600	1650 ~ 1490	91	380	50	Y200L-4	30	56.8	422	
LKPS500S	800	24200 ~ 38000	730 ~ 690	83	380	50	Y160L-4	15	30	342	
	900	27300 ~ 42900	920 ~ 880	86	380	50	Y180L-4	22	42.9	390	
	1000	30300 ~ 47600	1140 ~ 1090	88	380	50	Y200L-4	30	56.8	445	
	1100	33400 ~ 52400	1380 ~ 1320	90	380	50	Y225S-4	37	70.4	505	
	1200	36400 ~ 57260	1640 ~ 1560	92	380	50	Y225S-4	37	70.4	505	
LKPS500M	800	28000 ~ 44000	730 ~ 690	84	380	50	Y160L-4	15	30	360	
	900	31500 ~ 49500	920 ~ 880	87	380	50	Y180L-4	22	42.9	410	
	1000	35000 ~ 55000	1140 ~ 1090	89	380	50	Y200L-4	30	56.8	465	
	1100	38500 ~ 60500	1380 ~ 1320	91	380	50	Y225S-4	37	70.4	525	
	1200	42000 ~ 66000	1640 ~ 1560	92	380	50	Y225M-4	45	85.4	570	