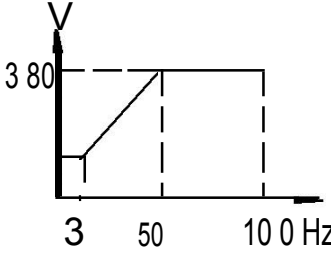


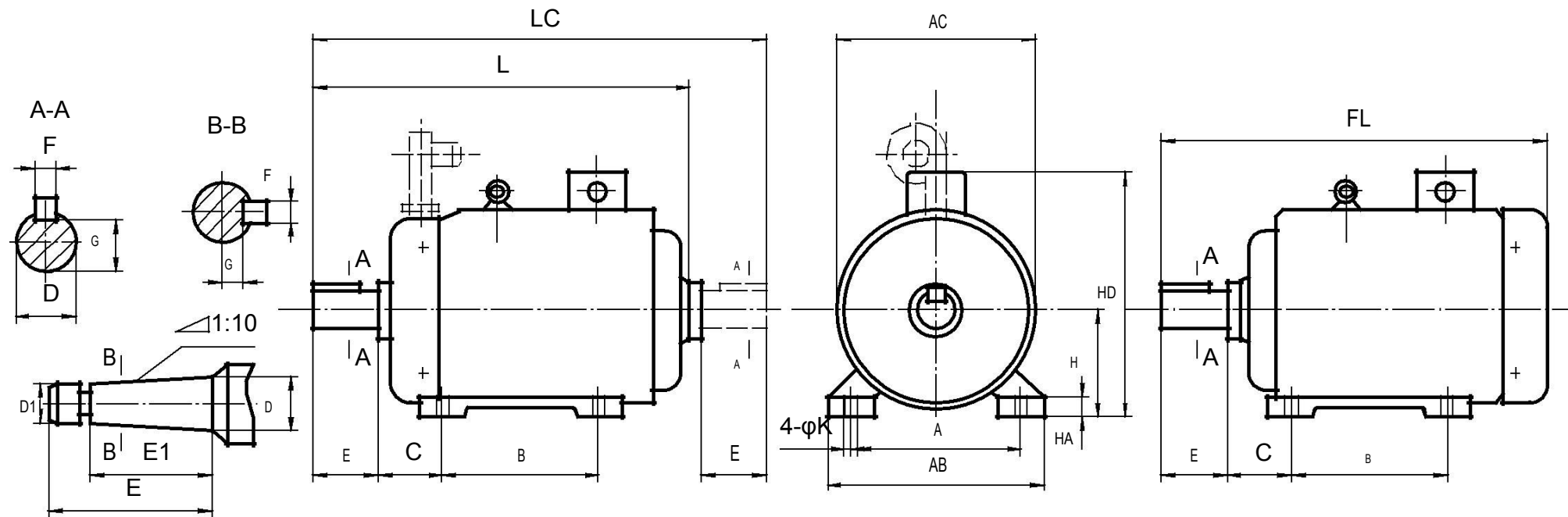


YZP 系列起重及冶金用变频调速
三相异步电动机技术数据

型 号	标称功率 (kW)	额定电流 (A)	额定转矩 (N·M)	堵转转矩	最大转矩	转动惯量 (KG·M ²)	输出特性	离心风机	轴流风机	重 量 (KG)
				额定转矩	额定转矩			风量 M ³ /H	功率 W	
YZP100L-4	2.2	5.2	14.0	2	2.4	0.012	3~50Hz 恒转矩 50~100Hz 恒功率 电压-频率特性 	300	60	35
YZP112M1-4	3.0	7.7	19.1			0.025		360	90	60
YZP112M2-4	4.0	10	25.5			0.026		360	90	71
YZP132M1-4	5.5	13	35.0			0.042		360	100	82
YZP132M2-4	6.3	15	40.0		2.6	0.044		360	100	93
YZP160M1-4	7.5	17	47.8			0.11		790	100	120
YZP160M2-4	11	23	70.0		2.8	0.13		790	100	133
YZP160L-4	15	31	95.5			0.15		790	100	151
YZP180L-4	22	48	140.0			0.25		790	230	208
YZP200L-4	30	66	191.0			0.41		1600	230	281
YZP225M-4	37	75	235.5			0.51		1600	300	352
YZP250M1-4	45	89	286.5			0.89		1600	300	472
YZP250M2-4	55	109	350.0			1.03		1600	300	515
YZP280S1-4	63	119	401.1			1.85		2000	370	705
YZP280S2-4	75	142	477.5			2.00		2000	370	740
YZP280M-4	90	176	573			2.20		2000	370	780
YZP315S-4	110	204	700			4.20		2000	450	1035
YZP315M-4	132	239	840			4.90		2000	450	1180
YZP112M1-6	1.5	4.4	14.0		2.4	0.023		360	90	60
YZP112M2-6	2.2	6.1	21.0			0.026		360	90	71
TZP132M1-6	3.0	8.1	28.6			0.045		360	100	82
YZP132M2-6	4.0	10	38.0			0.051		360	100	93
YZP160M1-6	5.5	14	52.5		2.6	0.120		790	100	120
YZP160M2-6	7.5	19	71.5			0.149		790	100	133
YZP160L-6	11	27	105		2.8	0.190		790	100	151
YZP180L-6	15	33	143			0.37		790	230	208
YZP200L-6	22	46	210			0.63		1600	230	281
YZP225M-6	30	66	286			0.78		1600	300	352
YZP250M1-6	37	72	353			1.41		1600	300	472
YZP250M2-6	45	89	429			1.63		1600	300	515
YZP280S1-6	55	105	525			2.20		2000	370	705
YZP280S2-6	63	120	600			2.40		2000	370	740
YZP280M-6	75	143	715			2.80		2000	370	780
YZP315S-6	90	167	859			5.40		2000	450	1035
YZP315M-6	110	201	1050			6.40		2000	450	1180
YZP355M-6	132	245	1260			14.1		2300	550	1380
YZP355L1-6	160	287	1528			15.8		2300	550	1550
YZP355L2-6	200	363	1910			17.3		2300	550	1710
YZP132M1-8	2.2	6.2	28.0		2.4	0.045		360	100	66
YZP132M2-8	3.0	8.6	38.2			0.051		360	100	78
YZP160M1-8	4.0	12	51.0			0.120		790	100	108
YZP160M2-8	5.5	17	70.0		2.6	0.149		790	100	148
YZP160L-8	7.5	20	95.5			0.190		790	100	154
YZP180L-8	11	26	140		2.8	0.370		790	230	208
YZP200L-8	15	35	190			0.630		1600	230	281
YZP225M-8	22	49	280			0.770		1600	300	352
YZP250M1-8	30	67	380			1.39		1600	300	472
YZP250M2-8	37	82	471			1.61		1600	300	515
YZP280S-8	45	94	573			2.30		2000	370	705
YZP280M-8	55	105	700			2.80		2000	370	780
YZP315S1-8	63	122	802			5.40		2000	450	1035
YZP315S2-8	75	142	955			5.80		2000	450	1105
YZP315M-8	90	167	1146			6.40		2000	450	1180
YZP355M-8	110	213	1400			14.1		2000	550	1380
YZP355L1-8	132	256	1680			15.8		2300	550	1550
YZP355L2-8	160	310	2037			17.3		2300	550	1710
YZP280S-10	37	81	588			3.20		2000	370	705
YZP280M-10	45	96	716			3.70		2000	370	780
YZP315S1-10	55	116	875			6.80		2000	450	1035
YZP315S2-10	63	132	1002			7.30		2000	450	1105
YZP315M-10	75	156	1193			8.10		2000	450	1180
YZP355M-10	90	187	1432			14.2		2300	550	1380
YZP355L1-10	110	225	1750			16.4		2300	550	1550
YZP355L2-10	132	269	2100			18.0		2300	550	1710

YZP 系列起重及冶金用变频调速三相异步电动机
安装及外形尺寸

IMB3 型



H180 及以上圆锥形轴
伸

带离心风机型

带轴流风机型

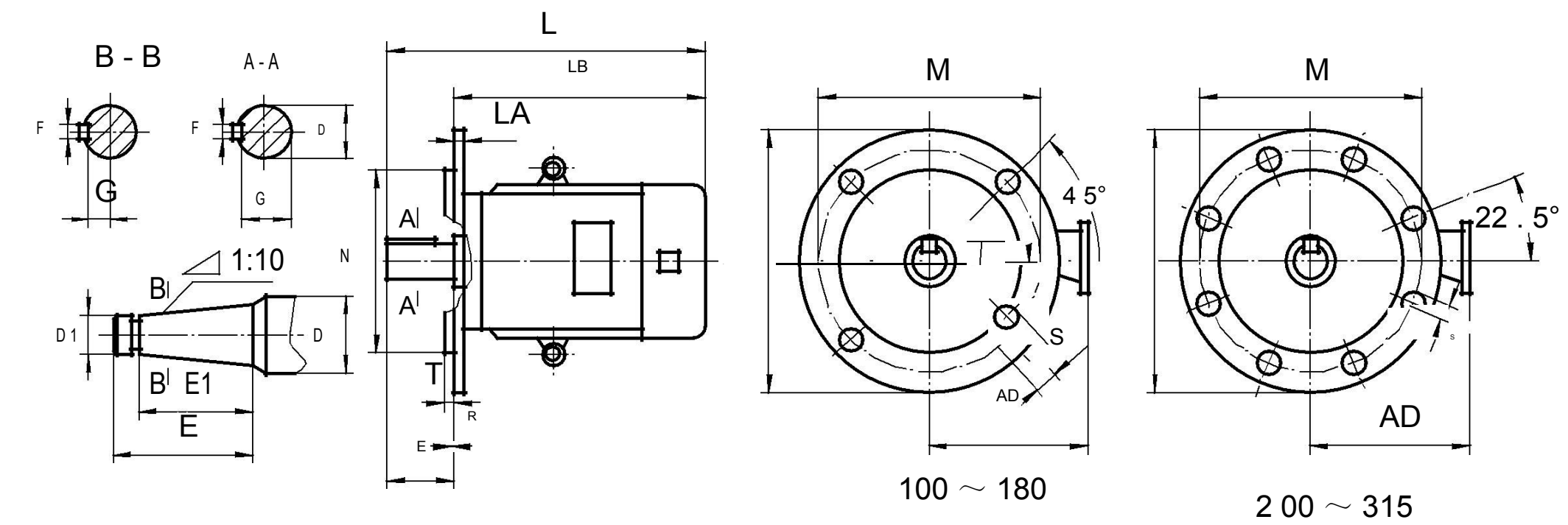
(mm)

机座号	安 装 尺 寸											外 形 尺 寸								
	H	A	B	C	D	D1	E	E1	F	G	K	螺栓 直径	AB	AC	HA	HD	L	LC	FL	
100L	100	160	140	63	28	—	60	80	8	24	12	M10	205	215	18	270	330	395	465	
112M	112	190		70	32		10		27	230			240	20	300	420	505	480		
132M	132	216	178	89	38				33				270	275	22	345	495	577	570	
160M	160	254	210	108	48		110	14	42.5	15	M12	320	330	25	420	610	718	660		
160L			254			650										762	715			
180L	180	279	279	121	55	M36×3						82	19.9	19	M16	355	380	28	455	685
200L	200	318	305	133	60	M42×3	140	105	21.4	395	420	505	780			928	850			
225M	225	356	311	149	65				23.9	435	470	560	850			998	915			
250M	250	406	349	168	70	M48×3			18	25.4	24	M20	490	510	30	615	935	1092	980	
280S	280	457	368	190	85	M56×4	170	130	20	31.7			550	580	32	680	1000	1180	1085	
280M			419														1060	1240	1135	
315S	315	508	406	216	95	M64×4			22	35.2	28	M24	635	645	35	845	1130	1310	1285	
315M			457														1180	1360	1395	
355M	355	610	560	254	110	M80×4	210	165	25	41.9			730	710	38	1010	1390	1610	1540	

355L			630														1460	1680	1540
400L	400	686	710	280	130	M100*4	250	200	28	50	35	M30	806	856	45	1090	1645	1890	2100

YZP 系列起重及冶金用变频调速三相异步电动机
安装及外形尺寸

IMB5 型



(mm)

机座号	安 装 尺 寸															外 形 尺 寸				
	凸缘号	D	D1	E	E1	F	G	M	N	P	R		S	螺栓直径	T最大	AD	L	LA	LB	
100L	FF215	28	—	60	—	8	24	215	180	250	0	±2.0	15	M12	4	180	533	14	473	
112M		32		80		10	27									220	655		575	
132M	FF265	38					33	265	230	300						230	685		605	
160M	FF300	48	M36×3	110	82	14	42.5	300	250	350		±3.0				265	818	18	708	
160L							19.9										862		852	
180L		55				285	930	820												
200L	FF400	60	M42×3	140	105	16	21.4	400	350	450		±4.0		19	M16	5	320	1050	20	910
225M		65					23.9										335	1160		1020
250M	FF500	70	M48×3			170	130	18	25.4	500							450	550	24	M20
280S		85	M56×4		20			31.7				385	1390	1220						
280M										1440			1270							
315S	FF600	95	M64×4			22	35.2	600	550	660						435	1531	25	1361	
315M																	1582		1412	

注：1、如用户无明确要求，YZP 系列电机只配套轴流风机
2、风机的额定电压为交流 380V

以上数据仅供参考，具体数据允有变动，恕不另行通知，如有疑问请与我公司联系。