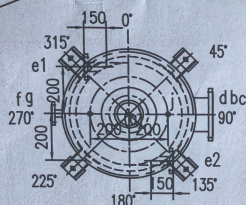




符号	公称尺寸	连接尺寸标准	密封面形式	用途
a	40	HG/T20592-2009 PL40(b)-10	RF	出料口
b	40	HG/T20592-2009 PL50(b)-10	RF	冲浆水出口
c	40	HG/T20592-2009 PL50(b)-10	RF	冲浆水出口
d	150	HG/T20592-2009 PL150(b)-10	RF	蒸汽出口
e1,2	40	HG/T20592-2009 PL40(b)-10	RF	进料口
f	50	HG/T20592-2009 PL50(b)-10	RF	蒸汽进口
g	40	HG/T20592-2009 PL40(b)-10	RF	蒸汽进口
h	65	HG/T20592-2009 PL65(b)-10	RF	蒸汽进口
i	20	M20X1.5	内螺纹	温度计接口



面积按 8.5 m^2

— 5.28 技术要求

1. 设备上安装波文机构和轴封装置前应在使用前后, 转子(波文机构)做静平衡试验, 转子在波文机构滑动时不得晃动。
2. 转子安装后, 在轴封排一端轴封处测定轴的径向跳动量不得大于 0.2mm , 轴封排轴封向串动量不得大于 0.2mm 。
3. 组装后, 以水冷却, 空载运转, 时间不少于4小时, 在此运转过程中, 不得有不良的噪音($<85\text{dB(A)}$), 轴封排轴封面应和轴无一点, 不得分离。
4. 轴端密封以 0.2Mpa 进行压力试验, 试验量不大于 5ml/h 。
5. 轴封口转子应无卡阻, 未装轴封前轴封长度为 150mm 。
6. 设备使用时应接地连接。
7. 除轴封使用外, 加工上自由尺寸允许公差按GB1804—79中IT12, 轴封加工自由尺寸按IT14级。
8. 内径公差加工IT11级加工后的公差不得大于 0.08mm 。

电机功率根据实际需求设计。密封要求双端面密封，接触介质O型圈材质要求全氟醚，配套机封的冲洗系统。

33		低噪声风机座	1	组合件	1.5	厂标
32		分电器	1	组合件	19.6	
31		全形排灰板	1	组合件	39.6	
30		接骨#219X5	1	OCr18Ni9	12	
29	HG/T20592-2009	法兰PL200(B)-10RF	1	S30408#	11.9	d
28	-05	束节M20X1.5	1	OCr18Ni9	0.8	j
27	HG5-755-78	机罩螺栓205-90/6	1	组合件	27.2	
26	-04	束节M27X2	1	OCr18Ni9	1	h
25	DL05-3-11-DJ65A	减速传动装置	1	组合件		电机7.5KW(附图)

24	-03	法兰DN750-0.6	1	S30408/20 Π	165	*30
23	JB/T4705-2000	垫片750-0.6	1	全副螺栓垫		
22	JB/T4701-2000	法兰-FW750-0.6	1	20 Π	51	
21		上焊件DN750X6	1	S30408	103	
20		接地线80X60X6	1	Q235-B	8.3	33.2
19	JB/T4712.3-2007	平座B3	4	Q235-B	8.3	33.2
18		螺母DN650X6	1	S30408	32	
17		接管φ45X3.5	2	0Cr18Ni9	1.1	2.2
16	HG/T20592-2009	法兰 PL40(B)-10RF	2	S30408 Π	2.77	5.54 e1,2
15		接管φ45X3.5	4	20	1.1	4.4
14	HG/T20592-2009	法兰 PL40(B)-10RF	4	20 Π	2.77	11.08 b c q f
13	-02	管子	1	S30408		186
12		新装接管	1	四氟乙烯		145 外购
11		内筒件DN650X8min	2	S30408	196	392
10		大盖螺栓DN750X6	2	Q235-B	146	292
9	GB97-85	垫圈16	208	140HV	0.007	1.5
8	GB/T6170-2000	螺母 M16	208	25	0.03	6.24
7	JB/T4707-2000	螺栓 M20X140	104	35	0.2	20.8
6	JB/T4705-2000	垫片650-0.6	3	聚四氟乙烯		
5	JB/T4701-2000	法兰-M/FW650-0.6	3/3	S30408/20 Π	44	264
4	参照LBJ-Z-11	底法兰65	1	组合件	39	
3	GB/T25198-2010	螺栓CH4K-45 850X6	1	S30408	106	H=40
2		接管φ89X4	1	20	3.4	
1	HG/T20592-2009	法兰PL80(B)-10RF	1	20 Π	7.61	a
序号	代号	名称	数量	材料	单件重量	备注
标注/尺寸	更改文件号	签字/日期				
设计	标准/规范	刮板薄膜蒸发器		图样标注		
制图	审核	F=6m ² 8.5m ²		数量 重量 比例		
校对	日期			共 页 第 页		
工艺				1:18		