

F4-72型模压玻璃钢离心风机

◆ 产品图片



● 优势:

- 1、耐腐蚀,使用寿命长
- 2、叶轮质量轻,节能
- 3、噪音低

● 订货注意事项:

- 1、风机型号
- 2、风机转数
- 3、电机功率
- 4、风机全压
- 5、风机流量
- 6、风机出口方向
- 7、风机左右旋向
- 8、输送气体介质、温度
- 9、是否防爆

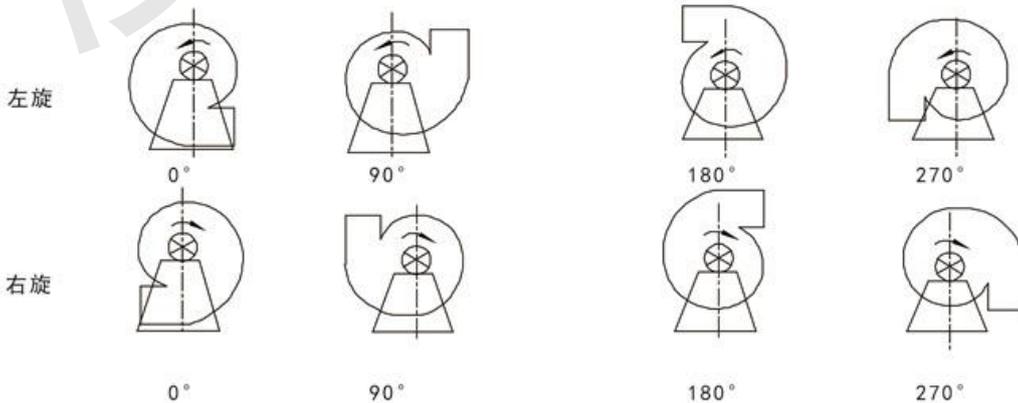
- F4-72型玻璃钢离心风机适用于排送温度不超过80℃的腐蚀性气体,亦可用作一般工厂及建筑物的通风换气,特别适用于各种形式的废气净化塔,是净化塔理想的辅机设备

◆ 产品说明示意图

本厂(上海俊诺风机有限公司)生产F4-72-11型模压玻璃钢离心风机,2.8、3.2、3.6、4、4.5、5、6号玻璃钢离心风机外壳(包括进风口)及叶轮都是四柱液压机模压成型,8、10、12号玻璃钢离心风机外壳(包括进风口)及叶轮还是采用玻璃钢手糊工艺。

风机分左旋和右旋两种型式,从电机(皮带轮)侧正视,叶轮按顺时针方向旋转为右旋,逆时针旋转为左旋。

A式为电机直联传动,C式为皮带传动,D式为联轴器传动。



◆ F4-72型模压玻璃钢离心风机参数表

F4-72-11 No.2.8A					
转数 r/min	序号	全压 Pa	流量 m ³ /h	电动机	
				型号	功率 kw
2900	1	994	1131	Y90S -2 或 Y802 -2	1.5 或 1.1
	2	966	1310		
	3	933	1480		
	4	887	1659		
	5	835	1828		
	6	770	2007		
	7	702	2177		
	8	606	2356		

F4-72-11 No.3.2A					
转数 r/min	序号	全压 Pa	流量 m ³ /h	电动机	
				型号	功率 kw
2900	1	1300	1688	Y90L -2 或 Y90S -2	2.2 或 1.5
	2	1263	1955		
	3	1220	2209		
	4	1160	2476		
	5	1091	2729		
	6	1006	2996		
	7	918	3250		
	8	792	3517		
1450	1	324	844	Y90S -4 或 Y80M1 -4	1.1 或 0.55
	2	315	978		
	3	304	1104		
	4	289	1238		
	5	272	1365		

F4-72-11 No.3.6A					
转数 r/min	序号	全压 Pa	流量 m ³ /h	电动机	
				型号	功率 kw
2900	1	1578	2664	Y100L -2 或 Y90L -2	3 或 2.2
	2	1531	3045		
	3	1481	3405		
	4	1419	3786		
	5	1343	4146		
	6	1256	4527		
	7	1144	4887		
	8	989	5268		
1450	1	393	1332	Y90S -4 或 Y80M1 -4	1.1 或 0.55
	2	381	1522		
	3	369	1703		
	4	353	1893		
	5	335	2073		
	6	313	2263		
	7	285	2444		
	8	247	2634		

F4-72-11 No.4A					
转数 r/min	序号	全压 Pa	流量 m ³ /h	电动机	
				型号	功率 kw
2900	1	2014	4012	Y132S1 -2 或 Y112M -2	5.5 或 4
	2	1969	4506		
	3	1915	4973		
	4	1830	5468		
	5	1723	5962		
	6	1606	6457		
	7	1459	6924		
	8	1320	7419		
1450	1	501	2006	Y90S -4 或 Y80M2 -4	1.1 或 0.75
	2	490	2253		
	3	476	2487		
	4	455	2734		
	5	429	2981		
	6	400	3228		
	7	363	3462		
	8	329	3709		

F4-72-11 No.4.5A					
转数 r/min	序号	全压 Pa	流量 m ³ /h	电动机	
				型号	功率 kw
2900	1	2554	5712	Y132S2 -2	7.5
	2	2497	6416		
	3	2428	7081		
	4	2320	7785		
	5	2184	8489		
	6	2036	9194		
	7	1849	9859		
	8	1673	10562		
1450	1	634	2856	Y90S -4	1.1
	2	620	3208		
	3	603	3540		
	4	577	3893		
	5	543	4245		
	6	506	4597		
	7	460	4929		
	8	416	5281		

F4-72-11 No.5A					
转数 r/min	序号	全压 Pa	流量 m ³ /h	电动机	
				型号	功率 kw
2900	1	3187	7728	Y160M2 -2	15
	2	3145	8855		
	3	3074	9928		
	4	2962	11054		
	5	2792	12128		
	6	2567	13255		
	7	2335	14328		
	8	2019	15455		
1450	1	790	3864	Y100L1 -4	2.2
	2	780	4427		
	3	762	4964		
	4	735	5527		
	5	693	6064		
	6	637	6628		
	7	580	7164		
	8	502	7728		

F4-72-11 No.6A					
转数 r/min	序号	全压 Pa	流量 m ³ /h	电动机	
				型号	功率 kw
1450	1	1139	6677	Y122M -4	4
	2	1124	7650		
	3	1099	8578		
	4	1059	9551		
	5	999	10478		
	6	919	11452		
	7	836	12379		
	8	724	13353		
960	1	498	4420	Y100L -6	1.5
	2	492	5065		
	3	481	5679		
	4	463	6324		
	5	437	6938		
	6	402	7582		
	7	366	8196		
	8	317	8841		

- ① 3.2A-6A 1450转数的为全玻璃钢叶轮。
- ② 2.8A-4A 2900转数的为全玻璃钢叶轮。
- ③ 4.5A、5A 2900转数的为钢衬玻璃钢叶轮。
- ④ 2.8A-6A模压玻璃钢离心风机叶轮所用树脂

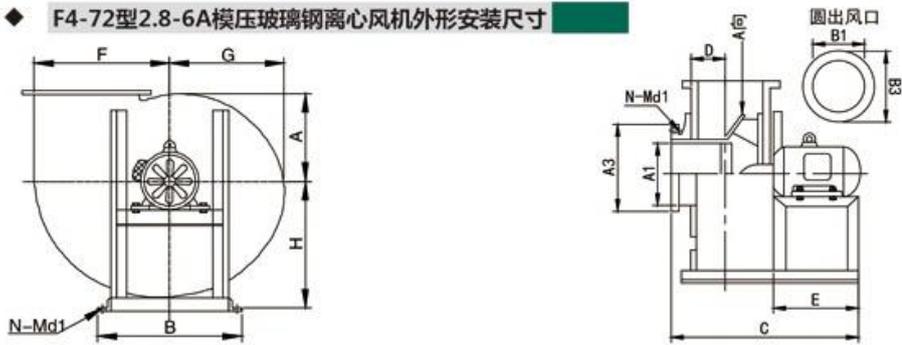
为模压乙烯基酯树脂，耐强酸、强碱，耐高温。

F4-72型模压玻璃钢离心风机

F4-72型模压玻璃钢离心风机参数表

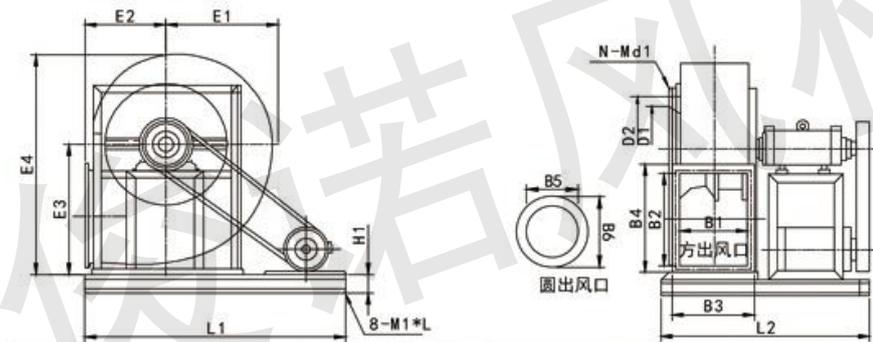
F4-72-11 NO. 6C						F4-72-11 No.8C						F4-72-11 No.10C						F4-72-11 No.12C					
转数 r/min	序号	全压 Pa	流量 m³/h	电动机		转数 r/min	序号	全压 pa	流量 m³/h	电动机		转数 r/min	序号	全压 Pa	流量 m³/h	电动机		转数 r/min	序号	全压 Pa	流量 m³/h	电动机	
				型号	功率 kw					型号	功率 kw					型号	功率 kw					型号	功率 kw
2240	1	2734	10314	Y160L -4	15	1800	1	3143	19646	Y200L1 -2	30	1250	1	2373	34863	Y225S -4	37	1120	1	1902	31237	Y200L -4	30
	2	2698	11818				2	3101	22511				2	1877	34006				2	1729	67457		
	3	2637	13251				3	3032	25240				3	1801	36775				3	1729	67457		
	4	2541	14755				4	2920	28105	4	1714		39146	4	1593				54357				
	5	2396	16187				5	2754	30834	5	1618		41451	5	1504				57557				
	6	2202	17692				6	2531	33699	6	1505		43722	6	1399				60712				
	7	2004	19124				7	2302	36427	7	1494		30363	7	1225	25101							
	8	1733	20628				8	2478	17463	8	1434		32835	8	1199	39038							
2000	1	2176	9209	Y160M -4	11	1600	1	2478	17463	Y180M -2	22	1000	1	1514	27890	Y180M -4	18.5	900	1	1225	25101	Y160L -4	15
	2	2147	10552				2	2445	20010				2	1494	30363				2	1097	34218		
	3	2099	11831				3	2390	22435				3	1434	32835				3	1083	37251		
	4	2022	13174				4	2303	24982	4	1364		34952	4	989				42882				
	5	1907	14453				5	2171	27408	5	1288		37010	5	934				45406				
	6	1753	15796				6	1996	29954	6	1199		39038	6	869				47895				
	7	1595	17075				7	1816	32380	7	1125		25101	7	823	29608							
	8	1380	18418				8	1507	13643	8	1060		19185	8	766	31230							
1800	1	1760	8288	Y132M -4	7.5	1250	1	1507	13643	Y160M -4	11	800	1	967	22312	Y160M -4	11	710	1	761	19802	Y132M -4	7.5
	2	1736	9497				2	1487	15633				2	954	24290				2	751	21557		
	3	1697	10648				3	1454	17527				3	916	26268				3	721	23313		
	4	1635	11856				4	1401	19517	4	872		27961	4	686				24816				
	5	1542	13008				5	1321	21412	5	823		29608	5	648				26277				
	6	1418	14216				6	1215	23402	6	766		31230	6	603				27717				
	7	1291	15367				7	1106	25297	7	707		20237	7	599	17571							
	8	1116	16576				8	1209	12224	8	1193		14007	8	591	19128							
1600	1	1389	7367	Y132S -4	5.5	1120	1	1193	14007	Y132M -4	7.5	630	1	599	17571	Y132S -4	5.5	560	1	473	15618	Y112M -4	4
	2	1370	8442				2	1166	15705				2	568	20686				2	467	17003		
	3	1339	9465				3	1124	17487				3	510	23316				3	448	18387		
	4	1291	10539				4	1060	19185	4	475		24594	4	426				19573				
	5	1217	11562				5	975	20968	5	426		19573	5	403				20725				
	6	1119	12637				6	929	14022	6	375		21861	6	375				21861				
	7	1019	13660				7	887	22666	7	348		30356	7	348	30356							
	8	881	14734				8	844	17130	8	329		22695	8	296	25581							
1250	1	846	5756	Y100L2 -4	3	1000	1	844	17130	Y132M -4	7.5	450	1	440	21687	Y132M1 -6	4	400	1	347	19278	Y132S -6	3
	2	835	6595				2	777	18721				2	434	23610				2	343	20986		
	3	816	7395				3	707	20237				3	417	25532				3	329	22695		
	4	786	8234				4	663	22666	4	397		27178	4	313				24158				
	5	742	9033				5	629	24594	5	374		28778	5	296				25581				
	6	682	9873				6	595	26277	6	348		30356	6	275				26983				
	7	621	10672				7	543	24097	7	329		22695	7	275	26983							
	8	537	11511				8	503	25916	8	303		24594	8	275	26983							
1120	1	679	5157	Y100L1 -4	2.2	900	1	779	9823	Y112M -4	4	350	1	440	21687	Y132M1 -6	4	300	1	347	19278	Y132S -6	3
	2	670	5909				2	769	11255				2	434	23610				2	343	20986		
	3	655	6626				3	752	12620				3	417	25532				3	329	22695		
	4	631	7378				4	725	14052	4	397		27178	4	313				24158				
	5	595	8094				5	683	15417	5	374		28778	5	296				25581				
	6	547	8846				6	629	16849	6	348		30356	6	275				26983				
	7	498	9562				7	595	18213	7	329		22695	7	275	26983							
	8	431	10314				8	572	18213	8	303		24594	8	275	26983							
1000	1	541	4605	Y100L1 -4	2.2	800	1	779	9823	Y112M -4	4	250	1	440	21687	Y132M1 -6	4	200	1	347	19278	Y132S -6	3
	2	534	5276				2	769	11255				2	434	23610				2	343	20986		
	3	522	5916				3	752	12620				3	417	25532				3	329	22695		
	4	503	6587				4	725	14052	4	397		27178	4	313				24158				
	5	474	7227				5	683	15417	5	374		28778	5	296				25581				
	6	436	7898				6	629	16849	6	348		30356	6	275				26983				
	7	397	8538				7	595	18213	7	329		22695	7	275	26983							
	8	344	9209				8	572	18213	8	303		24594	8	275	26983							

◆ F4-72型2.8-6A模压玻璃钢离心风机外形安装尺寸



机号	进风口			圆出风口		外型尺寸					安装尺寸		
	A1	A3	N-Md1	B1	B3	F	G	A	H	D	B	C	E
2.8A	280	355	6-M8	250	330	350	230	245	315	100	355	490	235
3.2A	320	385	6-M8	280	380	385	240	275	350	120	375	560	240
3.6A	360	430	6-M8	300	380	435	290	285	390	140	400	610	255
4A	400	475	8-M8	380	480	495	330	320	445	145	500	695	335
4.5A	450	520	8-M8	400	500	535	360	355	470	165	495	745	340
5A	500	570	10-M8	450	550	590	435	390	535	175	530	720	280
6A	600	685	10-M8	550	650	720	515	460	630	210	580	800	280

◆ F4-72型6-12C模压玻璃钢离心风机外形安装尺寸



进风口			方出风口				圆出风口		外型尺寸				安装尺寸	
D1	D2	N-Md1	B1	B3	B2	B4	B5	B6	E1	E2	E3	E4	L1	L2
600	680	10-M8	420	476	480	534	550	650	650	460	730	1210	1450	1250
800	920	12-M10	560	669	640	764	700	800	880	630	930	1630	2030	1480
1000	1120	14-M12	700	809	800	906	800	920	1050	660	1080	1980	2400	1780
1200	1370	14-M12	840	949	960	1150	1100	1220	1200	800	1300	2200	2520	1620