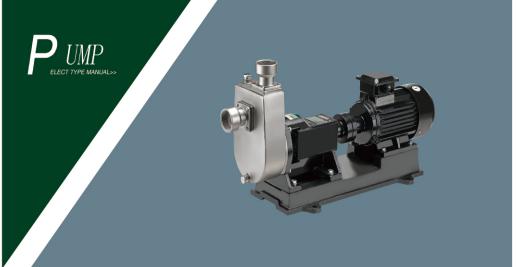
GLF不锈钢耐腐蚀分体自吸泵 使用说用书

业务手机:15814138918

SELECTION GUIDE





东莞市九鸿水泵有限公司

Build stainless steel water pump brand, Lead the development of stainless steel pump industry in China

Build stainless steel water pump brand, Lead the development of stainless steel pump industry in China.

-,	用途及适用范围······1
=,	技术参数列表2
Ξ,	安装尺寸图3
四、	结构说明及安装4-5
五、	常见故障及处理方法6
六、	产品保修说明······7
七、	不锈钢材料耐腐蚀性能参考表8-9

➡ 不锈钢材料耐腐蚀性能参考表 Stainless steel material corrosivity reference table

	Stainless	steel mate	riai	cor	rosi	VI	ty r	erence	table
序号	介质名称	使用条件	304	316	316L		序号	介质名称	使用条件
85	麦芽浆		Α	A	Α		128	高氯酸铵	
86	lolds.	≤15%,静止,20°C以下	Α	A	Α		129	次氯酸钾	
87	柠檬	>15%, 20℃以上	В	Α	Α		130	草酸氢钾	≤25%
88	苦味酸		Α	Α	Α		131	重铵酸钾	≤5%
89	硬脂酸		Α	Α	Α		132	氟化钠	
90	洒石酸	≤10%, 20℃以下	Α	A	Α		133	溴化钾	
91	1011100	10~50%, 20℃以上	В	A	Α		134	溴化铵	
92	单宁酸	20~66℃	A	A	Α		135	氰化钾	
93	硼酸		Α	Α	Α		136	氰化钠	
94	硅酸	(氢氟硅酸)	X	X	X		137	氰化锌	湿
95	甲酸	(5%,静止,20~66℃	В	A	A		138	氰氧化铜II	饱和
96	丁酸	≤5%	Α	A	Α		139	氰氧化钙	≤20%
97		0.964g/L水溶液	Α	Α	Α		140	氢氧化钡	热水溶液
98	苯甲酸		Α	A	Α		141	氢氧化锌III	
99	氯乙酸	任何浓度	X	X	X		142	氢氧化钡	≤27%
100	碳酸碱	≤5%	A	A	A		143		28~50%, 20℃以上
101	亚硫酸	饱和,4~8巴	A	A	A		144	氢氧化钠	
102		10巴	В	A	A		145	氢氧化铵	≤5%
103	氢氰酸		X	X	X		146	氢氧化铝	饱和
104	氢氰酸		X	X	X		147	氢氧化锶	
105	苹果酸		A	A	A		148	三硫化硫	Ŧ
106		<50%, 66℃以下	A	A	A		149		湿
107	碳酸钠	<50%,沸腾	В	A	A		150	二硫化硫	
108	adirect for	〈50%熔态	X	X	X		151	二硫化碳	
109	碳酸钙	饱和	A	A	A		152	过氧公氢	de et lakende
110	碳酸碱	饱和	A	A	A		153	无水氨	各种浓度
111	碳酸氢钠	各种浓度,20℃以下	A	A	A		154	热气体	
112	will mix for Ed.	⟨50%, 66℃以下, 静止	A	A	A		155	粗氨水	
113	碳酸氢铵	,~==±6 1 -= 1844 -= >- F-	A	A	A		156	清漆	
114	rekasa (TT)	1~5%静止或搅拌或充气	A	A	A		157	树脂	現象以子
115	硝酸铜(II)	5~50%, 水溶液 热水溶液	A	A	A		158 159	甲醇 乙醇	沸腾以下
116	 						160	丁烷	_50°C^20°C
117	硝酸钾 硝酸钠	各种浓度或熔态	A	A	A		161	J xx 丙烷	_50℃^20℃ ≤40%, 溶液
118	何酸初 硝酸银		A	A	A		162	内玩 甲醛	540%, 倍収 ≤3%
120	何酸報 硝酸锌		A	A	A		163	苯胺	2011
120	明版坪 硝酸镁 (III)	≤5%, 静止或搅拌或充气	A	A	A		164	浓缩粗苯胺	沸腾以下
121	硝酸铁	3.74、肝止以现什么儿 (沸騰	A	A	A		165	丙酮	
123	氣酸钾	飽和,100℃	A	A	A		166	苯酚	
123	高锰酸钾	18./nl, 100 C ≤5%	A	A	A		167	本印 墨水	
124	同価取が 気酸钙	4 4 4 4 4 8 7 8 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	A	A	A		168	显彰液	
126	次氯酸钠		B	A	A		169	业va 碘仿	
127	(八氣敗初 高氯酸钠	≤10%,沸腾	A	A	A		170	氢仿	
141	阿巩取阳	210水 伊門	H	A	А		170	외ル	

128	高氯酸铵		Α	A	A
129	次氯酸钾		В	В	В
130	草酸氢钾	≤25%	Α	Α	Α
131	重铵酸钾	≤5%	A	A	Α
132	氟化钠		В	A	A
133	溴化钾		В	Α	Α
134	溴化铵		В	A	A
135	氰化钾		A	A	Α
136	氰化钠		Α	A	A
137	氰化锌	湿	Α	A	A
138	氰氧化铜II	饱和	A	A	A
139	氰氧化钙	≤20%	Α	A	A
140	氢氧化钡	热水溶液	Α	A	A
141	氢氧化锌III		Α	A	A
142	氢氧化钡	≤27%	A	A	Α
143	公利化队	28~50%, 20℃以上	В	В	A
144	氢氧化钠		В	A	Α
145	氢氧化铵	≤5%	Α	A	A
146	氢氧化铝	饱和	Α	A	A
147	氢氧化锶		A	A	A
148	三硫化硫	Ŧ	A	A	A
149		湿	Α	A	A
150	二硫化硫		Α	A	A
151	二硫化碳		В	В	A
152	过氧公氢		Α	A	A
153	无水氨	各种浓度	В	В	A
154	热气体		Α	A	A
155	粗氨水		X	X	X
156	清漆		A	A	Α
157	树脂		A	A	A
158	甲醇	沸腾以下	A	Α	A
159	乙醇	_50°C^20°C	X	В	В
160	丁烷	_50°C^20°C	A	A	A
161	丙烷	≤40%, 溶液	A	A	A
162	甲醛	≤3%	A	A	A
163	苯胺		A	A	A
164	浓缩粗苯胺	沸腾以下	A	A	A
165	丙酮		A	A	A
166	苯酚		A	A	A
167	墨水		В	Α	Α
168	显彰液		A	Α	Α
169	碘仿		A	A	A
170	氢仿		Α	Α	Α

304 | 316 | 316L

注1: "A"代表满足, "B"代表适用, "X"不适用

注2: 本表仅作参考,不得作为产品选型依据和标准,选型前请咨询相关专家,否则因则因此造成损失,我司概不负责。

▶ 不锈钢材料耐腐蚀性能参考表 Stainless steel material corrosivity reference table

	Stainle	ss steel	mate	riai	COI	rosi	vity	reieren	ce table			
序号	介质名称	使用領	} 件	304	316	316L	序号	介质名称	使用条件	304	316	316L
1	盐酸	(1%, 20°	CUF	X	X	В	43		≤10%	Α	Α	Α
2		5% 20%, 40	DCNLL.	X	В	Α	43	Α	Α			
3	sola sol.	> 20%~50%,	40°C以下	X	X	X	45	航散岩钾	>10%,20℃以上	В	Α	Α
4	硫酸	浓, 20℃	CUF	В	Α	Α	46		饱和	X	В	Α
5		浓, 20℃	CUL	X	X	X	47	alvet to til	非饱和	Α	Α	Α
6		≤65%, 20	CAF	Α	Α	Α	48	航股氢钢	饱和	X	X	X
7		浓, 20℃	CUT	Α	Α	Α	49	亚硫酸钠	(10%	Α	Α	Α
8	and with	≤65%, 20	'CUL	В	В	В	50	亚硫酸钾		Α	Α	Α
9	硝酸	浓, 20℃	CUL	Α	Α	Α	51	草酸铵	(5%	Α	Α	Α
10		浓发烟, 40	₹以下	Α	Α	Α	52	碳酸铵	(5%	Α	Α	Α
11		浓发烟, 40	3℃以上	Α	Α	Α	53	碳酸钡		Α	Α	Α
12		1% 4%, 20°	°C `沸腾	A	Α	Α	54	attact for	≤1%, 20℃以下	Α	Α	Α
13		5% 9%,静止或	搅拌或充气	Α	Α	Α		碳酸钾	≤1%,20℃以上	Α	Α	Α
14		10%~79%,	静止	Α	Α	Α	56		Ŧ	Α	Α	Α
15	磷酸	10%~79%,搅	拌或充气	Α	В	В	57	硫化氢	湿	В	Α	Α
16		10%~79%, 5	0℃沸腾	В	Α	Α	58	硫酸钠	饱和	В	Α	Α
17		≥80%, 20%	C [™] 沸腾	X	В	Α			饱和液苯 (粗苯)	Α	Α	Α
18		5~49%,搅拌	羊或充气	Α	Α	Α				Α	Α	Α
19	醋酸	50~100%, 2		Α	Α	Α			Ŧ	X	x	X
20		50~100%, 2	0°CUL	X	X	В			·	Α	Α	Α
21	碳酸	饱和以	(F	Α	Α	Α			(5%, 静止, 20℃以下	Α	Α	Α
22	+t+ w/s	10~50%, 20	rur	Α	Α	Α		氢化镁	(5%,静止,20℃以上	X	x	В
23	草酸	10~50%, 20	rul	X	x	X	65	氢化钙	稀释或浓缩	В	Α	Α
24		(5%, 20°		Α	Α	Α		氢化镍		Α	Α	Α
25		5%~10%, 20	CNL.	В	Α	Α			50%以下,静止	X	В	В
26	乳酸	(5%, 20°		Α	A	A		氢化锌		X	В	В
27		5%~10%, 20	rul	В	Α	Α			≤10%	Α	Α	Α
28) 10%, 20	CUL	X	В	В		氢化铵	大于10%	В	В	Α
29	硫酸钙	饱和以	(F	Α	Α	Α	71		〈5%静止或搅拌或充气	Α	Α	Α
30	硫酸钡	≤5%,搅拌	或充气	Α	Α	Α		氢化钾		Α	Α	Α
31	whenh til.	5%~饱	和	Α	Α	Α		氢化锡IV	1. 2g/L溶液	X	X	X
32	硫酸铵	饱和以	(F	В	Α	Α				X	Α	Α
33	硫酸镁			Α	Α	Α				X	Α	Α
34	硫酸镍			Α	Α	Α	76		≤1%, 20°CVJF	В	В	Α
35	硫酸钾			Α	Α	Α		気化粋III		x	x	X
36	硫酸钠			A	A	A		TAILUNTITI		x	x	x
37		5%~饱和,2	0°CUF	A	A	A				Α	A	Α
38	硫酸铝	10% 饱和		В	A	A		复化钠		+	A	A
39	硫酸铜(II)	≤5%,静止拨		A	A	A		TMICHT			В	A
40		饱和		A	A	A		饮用水			A	A
41	硫酸铁	稀释		A	A	A					В	A
42	酸铁 (III)	≤5%,搅抖		A	A	A				Α	A	A

注1: "A"代表满足, "B"代表适用, "X"不适用

注2: 本表仅作参考,不得作为产品选型依据和标准,选型前请咨询相关专家,否则因则因此造成损失,我司概不负责。

安装、使用产品前请详细阅读使用说明书

Use The Product Installation, Please Read Carefully Before Use.

用途 Use

采用开式叶轮.能处理污水和含微细杂 物的液体,首次使用加注水后,无需每次 开机前加注水.

介质温度:20℃-120℃ 三元乙丙橡胶/F46氟塑料 氟橡胶/碳化硅/合金/机械密封

Open impeller can be used totreatsewageand microTheliquidofthesubstance.afterthefirstus e ofwaterinjection, does not need to be used Add water beforestarting .:

medium temperature20 ℃ to 120 ℃ Ethylene propylene rubber/F46fluorineplastic Fluororubber/siliconcarbide/allov/mechanica

性能极限 Preformance limits

最大工作压力:5bar

介质温度范围: -20℃~+120℃ (氟橡胶/碳化硅/合金机封)

Maximum working pressure: 5bar

Scope: medium temperature - 20 °C ~ + 120 °C

(fluoro rubber/silicon carbide/alloy seal)

主要用于 Mainly applied on

食品加工 Food processing

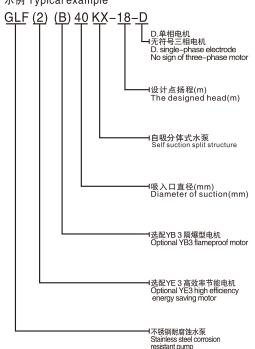
医药化工 Pharmaceutical Chemicals

污水处理 Sewage treatment

The electroplating and dyeing **Environmerital Engineering**

型号说明 Symbols

示例 Typical example





当泵输送的液体的比重和粘度比水大时, 轴功率会上升, 所以必须使用与轴功率相匹配的电机。

➡技术参数列表

Tachnical narameter list

2900г/	min
--------	-----

Tech	nicalp	o a r a m	eter li	st					2900r/min
型号	流量F	low Q	扬程 Heab H	电机功率 Power	转速 Revn	口 Calide	径 r(ma)	电压 Voltage	汽蚀余量 (NPSH)
Model	m³/h	1/s	(m)	(KW)	(r/min)	进口ln	出口Out	(V)	(m)
	7.8	2. 17	25						
GLF50KX-20/D	16. 5	4. 58	20	2. 2	2840	50	50	380/220	4.0
	22	6. 11	13						
	8.5	2.36	28						
GLF50KX-22	16. 5	4.58	22	3	2880	50	50	380/220	4.0
	24	6.67	14						
	17.5	4.86	31	-					
GLF50KX-28	22	6. 11	28	4	2890	50	50	380	4. 0
	21	8. 61	25						
OI DEOUV OO	19	5. 28	35		0000	F0.		000	4.0
GLF50KX-30	28 33	7. 78	30	5. 5	2900	50	50	380	4. 0
		9. 17 5	26 20						
GLF65KX-15	18 26	7. 22	15	4	2890	65	65	380	4. 0
GLI-OSKY 19	36	10	11	- 4	2090	0.0	65	380	4.0
	31	5. 83	23						
GLF65KX-18	30	8.33	18	5. 5	2900	65	65	380	4. 0
521 55121 25	39	10.8	14						
	22.5	6.25	26						
GLF65KX-22	35	9.72	22	7. 5	2900	65	65	380	4.0
	40	11.1	13						
	33	9.17	17						
GLF80KX-15	38	10.6	15	4	2890	80	80	380	4.0
	43	11.9	13						
	35	9.72	23						
GLF80KX-18	42	11.7	18	5.5	2900	80	80	380	4.0
	45	12.5	16						
OI DOOLLA OO	32	8.89	26	7.5	0000	00	00	000	1.0
GLF80KX-22	45 50	12. 5 13. 9	22 20	7. 5	2900	80	80	380	4. 0
	32, 5	9. 03	20 27						
GLF80KX-25	48	13. 3	25	11	2930	80	80	380	4. 0
ULI OURA 25	52	14. 4	22	- 11	2550	00	00	300	1.0
	38	10.6	30						
GLF80KX-28	48	13. 3	28	15	2900	80	80	380	4. 0
	52	14. 4	25						
	49	13. 6	14						
GLF100KX-10	60	16. 7	10	4	2900	100	100	380	4.0
	80	22. 2	8						
	52	14. 4	16						
GLF100KX-13	65	18. 1	13	5. 5	2900	100	100	380	4.0
	80	22. 2	11						
OF DA CONT. 4.	55	15. 3	18		0000	100	100	000	
GLF100KX-15	75	20.8	15	7. 5	2900	100	100	380	4. 0
	85	23. 6	13						
GLF100KX-20	91 100	25. 3 27. 8	25 20	11	2900	100	100	380	4. 0
GLT TUUKA-ZU	100	29. 2	18	11	2900	100	100	200	4. 0
	100	27.8	30						
GLF100KX-25	120	33. 3	25	- 15	2900	100	100	380	4. 0
OLA TOURN DO	131	36. 4	23	10	2000	100	100	000	1. 0
	131	30. 4	43						

产品保修说明:

- 1、为使我们能有效地跟踪产品的质量,了解用户的使用情况,我们 希望用户在购买水泵后的一个月内填写好产品保修卡,并将第二 联寄回我公司,以便建立用户档案,更好地为您服务!
- 2、本使用说明书的内容如有更改,恕不另行通知。
- 3、用户在选型适当,正确使用情况下,泵三包18个月。易损件的正 常磨损不在此限。
- 4、三包期内用户自行拆卸造成质量问题一切后果概由用户负责。

GLF不锈钢耐腐蚀分体自吸泵

装 箱 单

- 1、GLF不锈钢耐腐蚀分体自吸泵壹台:
- 2、产品合格证壹份:
- 3、安装使用说明书壹份;
- 4、产品保修卡壹份。

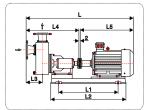
常见故障及处理方法

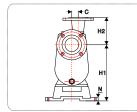
▲ 在拆下电机接线盒盖以及拆卸泵之前,必须确保电源已经被切断。

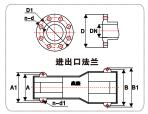
故障现象	原因分析	排除方法	备 注
当启动器合 上,电动机 不能起动	a)电源故障 b)保险丝断了 c)电机过载 d)启动器接触不好或线圈有问题	a)检查电源 b)更换保险丝 c)检查系统 d)更换启动器 检查控制电路修理	
启动器过载 装置跳开(电源合上立 即跳开)	a)保险丝断了b)过载装置接触有问题c)电缆接线松开了或电源有问题d)电机线圈有问题e)泵的机械部分擦牢了	a)更换保险丝 b)检查启动器 c)检查电缆接线和电源 d)更换电机 e)检修泵	d)、e)项用 户不得擅自 拆修
过载装置偶 然跳开	a) 过载设置太低 b) 周期性电源故障 c) 高峰用电时的低电压	a) 重新设置 b) 检修电源 c) 加稳压装置	
过载装置没 有跳开,但 泵不能工作	a)启动器接触不好或线圈有问题 b)控制电路有问题	a)更换启动器 b)检查控制电路	
泵出水不均	a) 进水管路太小 b) 在泵进口处,没有足够的水 c) 液面太低 d) 与水温、管路损失和流量相比 进口压力太小 e) 进水管部被杂质堵塞	a)增大进水管路 b)改进系统,设法增加水量 c)设法升高液面 d)改进系统,设法增大进口 e)检查及清污	
泵在运转但 不出水	a) 进水管被杂质堵塞 b) 底阀或止回阀在关死位置 c) 进水管泄漏 d) 进水管或泵中有空气	a)检查及清污b)检查底阀和止回阀c)检修进水管路d)重新灌液、排除空气	
当电源断开 泵反方向运 转	a) 进水管泄漏 b) 底阀或止回阀有故障 c) 底阀在开或部分开的位置受阻 d) 进水管有气囊	a)检修进水管路 b)检修底阀和止回阀 c)检修底阀 d)检修进水管路、排除空气	
泵有异常振 动和杂音	a)进水管泄漏 b)进管太小或部分地被杂质堵塞 c)进水管或泵中有空气 d)装置扬程与泵扬程比太低 e)泵的机械部分相檫	a)检修进水管路 b)增大或检修进水管路 c)重新灌液、排除空气 d)改进系统或重新选型 e)检修泵	e)项用户不 得擅自拆修

GLF不锈钢耐腐蚀分体自吸泵 GLF stainless steel corrosion resistant split self - priming pump

■ GLF分体自吸泵安装尺寸外型图 GLF bracket self-priming pump mounting dimensions







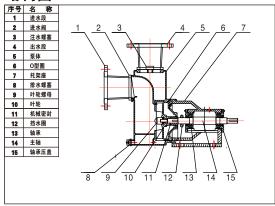
➡ 安装尺寸列表 Installation size list

													安装尺寸数据单位:(mm) 290								0r/min			
							外	形尺	4								[栏对				3 ->-
型号		Outline dimensions								Import and export flange dimensions 港口 出口						-	功率							
Model													<u> </u>				<u> </u>			Power (KW)				
	L	L1	L2	L3	L4	L5	A	A1	В	B1	C	H1	H2	N	n-d1	DN	D1	D	n-d	DN	D1	D	n-d	(VA)
GLF50KX-20	852	410	600	120	470	380	250	300	250	300	42	290	155	15	4-¤16	G2寸				G2寸				2. 2
GLF50KX-22	862	445	630	120	470	390	250	310	280	330	42	305	155	15	4-Фl6	G2寸				G2寸				3
GLF50KX-28	900	445	630	135	487	410	250	310	310	330	50	350	155	15	4-¤16	G2寸				G2寸				4
GLF50KX-30	974	510	680	135	487	485	230	270	330	380	50	350	155	20	4-¤16	G2寸				G2寸				5. 5
GLF65KX-15	972	445	630	140	515	410	250	310	310	330	45	305	160	15	4-¤16	65	145	185	4- 016	65	145	185	4-Φl6	4
GLF65KX-18	1000	510	680	140	515	485	230	270	330	380	45	305	160	20	4-Фl6	65	145	185	4-Φ16	65	145	185	4-Φ16	5. 5
GLF65KX-22	1000	510	680	140	515	485	230	270	330	380	45	305	160	20	4-¤16	65	145	185	4-Φ16	65	145	185	4-Ф16	7.5
GLF80KX-15	927	445	630	140	515	410	250	310	310	330	45	305	160	15	4-Фl6	80	160	200	8-Ф18	80	160	200	8-Ф18	4
GLF80KX-18	1000	510	680	140	515	485	230	270	330	380	45	305	160	20	4-¤16	80	160	200	8-Ф18	80	160	200	8-Ф18	5. 5
GLF80KX-22	1000	510	680	140	515	485	230	270	330	380	45	305	160	20	4-¤16	80	160	200	8-Ф18	80	160	200	8-Ф18	7.5
GLF80KX-25	1127	610	790	165	515	610	250	300	400	450	45	345	160	20	4-Ф18	80	160	200	8-Ф18	80	160	200	8-Ф18	11
GLF80KX-28	1127	610	790	165	515	610	250	300	400	450	45	345	160	20	4-Ф18	80	160	200	8-Ф18	80	160	200	8-Ф18	15
GLF100KX-10	1000	445	630	180	590	410	250	310	310	330	30	350	175	15	4-Ф16	100	180	220	8-Ф18	100	180	220	8-Ф18	4
GLF100KX-13	1077	510	680	180	590	485	230	270	330	380	30	350	175	20	4-Ф16	100	180	220	8-Ф18	100	180	220	8-Ф18	5. 5
GLF100KX-15	1077	510	680	180	590	485	230	270	330	380	30	350	175	20	4-¤16	100	180	220	8-Ф18	100	180	220	8-Ф18	7.5
GLF100KX-20	1200	610	790	180	590	610	250	300	400	450	30	370	175	20	4-Ф18	100	180	220	8-Ф18	100	180	220	8-Ф18	11
GLF100KX-25	1200	610	790	180	590	610	250	300	400	450	30	370	175	20	4-Ф18	100	180	220	8-Ф18	100	180	220	8-Ф18	15

一、结构说明

- 泵为卧式单吸自吸式水泵,泵由电机、泵壳、叶轮、泵盖、机械密封等主要零部件组成;
- 泵用轴封为单端面机械密封磨块为碳化硅/石墨, 根据客户需要也可采用其他材质的 **齊块**。

结构图



二、安装

- · 泵应安装在通风良好且防冰冻的地方, 泵和电动机距障碍物至少150MM, 以使电动机 的冷却风扇周围有足够的空气。
- · 为使进口摩擦损失减到最小程度,进水管路应尽可能短,进水管路各接合处不允许漏 气、漏水, 否则吸不上水。
- · 泵应安装在固定的地面上, 安装好后泵应固定平稳。应注意不要将管路的重量集中到 泵上,以防泵发生变形。
- · 泵安装位置高于液面(在泵的吸程允许范围内)时,应在吸入管路端部装上底阀,及 讨滤网。

泵吸入管路端伸到水面下一定深处, 离水底面应有半米的距离, 伸入太浅容易成旋涡 · 而吸入空气, 太深容易吸入砂泥杂物。

三、电气联接

- 电气线路的联接必须由具有相应资格证书的电工操作。
- 弄清电动机与所用的电源是否相配。电机引接线必须按贴在接线盒上的接线图和电机 铭牌的规定与电源相连。
- 电机必须和一个快捷、有效的电机起动器相连、保证电机不受缺相、电压不稳和过载 的损害。泵的电机应有可靠接地措施。

▲ 在拆下电机接线盒以及拆卸泵之前,必须确保电源已被切断。

GLF不锈钢耐腐蚀分体自吸泵

GLF stainless steel corrosion resistant split self - priming pump

四、启动、操作和维护

▲严禁泵内无介质干运转,避免机械密封损坏。

- 1、泵体上面有一个注水螺塞,水泵初次用前,可由该孔注入液体起引水作用。
- ・第一次使用时应用所输送的液体注满泵体,以后如水泵不搬移,可以不需加引液。
- · 启动泵前,必须排出空气,使进水管和泵中充满液体。

2、检查转动方向

合上电源,观察旋转方向(看风扇)

3、启动泵之前应检查

- · 检查泵的固定是否牢固:
- · 泵是否充满液体,出入水管路装置应无漏气、漏水。
- · 电网电压是否正确:
- · 转动方向是否正确:
- · 所有管道是否连接紧密,管路能否正常供水;
- · 进水管路上的阀门是否完全打开:
- · 出口阀门应在泵已经启动后慢慢打开:
- · 若安装了压力表, 检查工作压力:
- ・所有正常运行所需的控制。如果泵由压力开关控制、检查、调整启动和断开压力。通 过压力开关检查电机的满载电流应不超过最大允许电流。

五、控制泵的运行

- ・ 泵不能启动太频繁。建议每小时不超过100次启动;
- 注意泵运行时有无杂音,发现异常应立即停机检查并及时排除。

六、 防冻措施

泵可以用在对水已采取了防冻措施的系统中。如果泵安装在易结冰的地方,必须加适 量的防冻剂以免液体因结冰而损害泵 。如果没有防冻剂,在有可能出现霜冻危险时 泵应停机。泵停用时,必须排净泵和系统中的水。

七、装配与拆卸

把连接架安装在电动机上,装上泵盖、机械密封,安结构图叶轮,叶轮螺丝等零部件 安装到位,然后装上泵壳旋紧螺丝:

用手转动电机风叶,转子应无卡滞松紧现象,泵的拆卸按上述相反步骤进行。