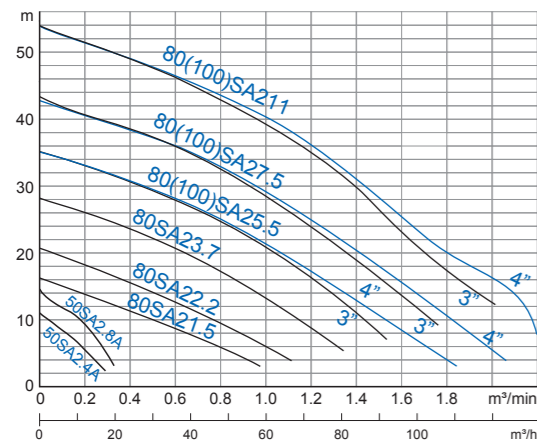




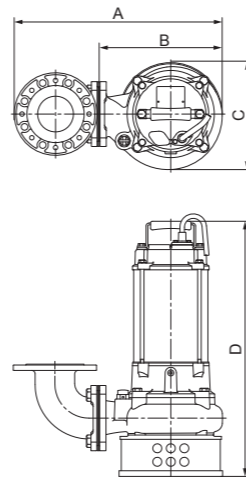
### 性能曲线



### 性能规格表

※泵浦重量不含电缆线、出口管。  
启动方式：Y-D = STAR-DELTA。

型式	功率 kW(HP)	口径 Inch(mm)	相数	启动方式	标准扬程 m	标准水量		通过粒径 mm	重量 kg		外型尺寸 mm			
						m³/min	m³/h		1Ø	3Ø	A	B	C	D
50SA2.4A	0.4(0.5)	2"(50)	1	电容	7	0.12	7.2	10	14	14	244	-	172	435
				直入										
50SA2.8A	0.75(1)	2"(50)	1	电容	10	0.17	10.2	10	16	15	244	-	172	435
				直入										
80SA21.5	1.5(2)	3"(80)	3	直入	8.5	0.6	36	20	-	29.5	390	248	212	520
80SA22.2	2.2(3)	3"(80)	3	直入	12.5	0.6	36	20	-	32.5	390	248	212	520
80SA23.7	3.7(5)	3"(80)	3	直入	20.5	0.6	36	20	-	44.5	465	275	239	568
80(100)SA25.5	5.5(7.5)	3"(80)	3	直入	28	0.6	36	20	-	67	528	338	286	684
					21.5	1.0	60				556			
80(100)SA27.5	7.5(10)	3"(80)	3	直入	35.5	0.6	36	20	-	73	528	338	286	684
					29	1.0	60				556			
80(100)SA211	11(15)	3"(80)	3	Y-D	46	0.6	36	20	-	82	528	338	286	724
					39.5	1.0	60				556			



# SF/SA 系列

50Hz

## 不锈钢污物泵浦 不锈钢污水泵浦

**HCP** 专业 · 创新 · 服务 · 责任  
www.hcppump.com.cn



经销商：  
  
DSACS5-1805

由于技术不断进步，本公司保留修改设计及规格的权利，不另行通知



50SFU2.4A/2.8A    80SFU21.5/22.2/23.7    80SFU25.5/27.5/211    80SFP21.5/22.2/23.7    80(100)SFP25.5/27.5/211

# SF/SA

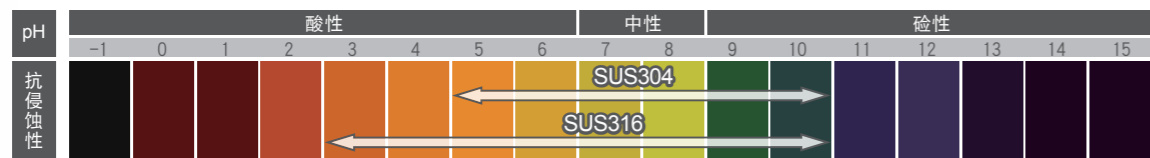
## 特点

- 最佳化结构设计，采干式马达，内装马达过载保护器、双组式SiC碳化硅(Silicon Carbide)机械密封，泵浦铸件、外壳采SUS316/SCS14不锈钢材质。
- 本机种可适用于弱酸、硷pH4~10之废液，如需使用在强酸硷或腐蚀性较高的液体，则建议使用化工专用泵浦。
- 脱腊精密铸造  
采用先进的不锈钢脱腊铸造法，模具精准度极高，其产品坚实不易砂孔、防腐佳；表面光滑度佳，价值感高。
- Viton迫紧  
整台泵浦防水结构采用Viton迫紧，具有优良的耐药性，抵抗酸、硷液体的腐蚀。
- 使用沃斯田铁型不锈钢(SUS300系列)，SUS316/SCS14更是优于SUS304/SCS13材质，耐弱酸、硷环境。



U型叶轮

P型叶轮



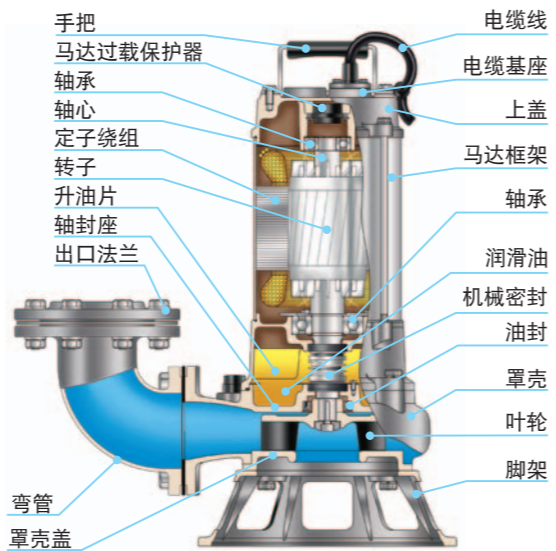
材质适用表可作为初步泵浦预选参考

## 用途

- 泛用于食品、酿酒产业的废水处理场。
- 石化、染整、电子产业污水处理及污物排水等。
- 含腐蚀性废液的扬送、排水用。

## 型式说明

80	SF	P	2	3.7
口径 mm	泵浦型式	叶轮型式	极数	功率 kW
50	SA	2	8	A
口径 mm	泵浦型式	极数	功率 kW	款式



弯管

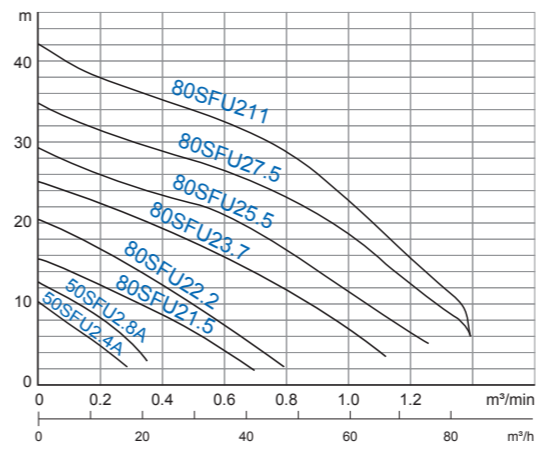
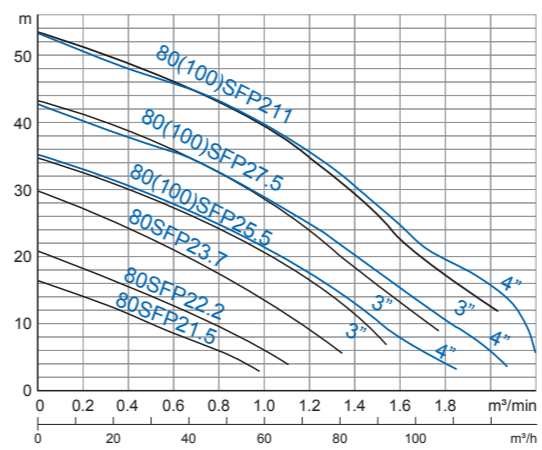
GRS - 自耦装置

## 配件：弯管 / GRS - 自耦装置

- 本系列泵浦产品提供两种选购配件，可加装90°弯管，移动方便。或加装GRS自耦装置，提供安装、拆卸及维修的便利性，维修人员无需进入水槽拆解螺丝，即可快速安全的进行安装或维修作业。



## 性能曲线



## 主要标准规格

项目	说明	
抽取液	液温	0~40°C
	液质	弱酸污废水、杂排水、异物污物水
构造	频率	50Hz
	电动机	2极·干式水中型电动机
	绝缘等级	B级 (0.4~2.2kW) · F级 (3.7~11kW)
	防水等级	IP68
	保护装置	马达热保护器(0.4kW 1Ø) · 马达过载保护器 (0.4kW 3Ø~7.5kW) · MTS马达热检知器 & MS进水检知器 (11kW)
	轴承	深沟滚珠轴承
材质	密封	双组式机械密封
	叶轮	离心半开放式
	上盖	SCS14
	马达框架	SUS316
	轴心	SUS316 (0.4~7.5kW) · SUS630 (11kW)
	密封	CA/CE & SiC/SiC
	迫紧	Viton
	罩壳	SCS14
叶轮	SCS14	
电缆线	VCT/H07RN-F	
其他	特殊型式规格可订制	

## 性能规格表

※泵浦重量不含电缆线、出口管。  
启动方式：Y-D = STAR-DELTA。

型式	功率 kW(HP)	口径 Inch(mm)	相数 Ø	启动方式	标准扬程 m	标准水量		通过粒径 mm	重量 kg		外型尺寸 mm			
						m³/min	m³/h		1Ø	3Ø	A	B	C	D
50SFU2.4A	0.4(0.5)	2"(50)	1/3	电容直入	6	0.15	9	35	15	14	237	-	153	432
50SFU2.8A	0.75(1)	2"(50)	1/3	电容直入	8	0.2	12	35	16	15	237	-	153	432
80SFU21.5	1.5(2)	3"(80)	3	直入	8.5	0.4	24	50	-	26.5	402	260	202	517
80SFU22.2	2.2(3)	3"(80)	3	直入	13	0.4	24	50	-	29	402	260	202	517
80SFU23.7	3.7(5)	3"(80)	3	直入	17.5	0.5	30	50	-	40	476	286	222	561
80SFU25.5	5.5(7.5)	3"(80)	3	直入	21	0.6	36	50	-	61	499	309	258	657
80SFU27.5	7.5(10)	3"(80)	3	直入	26	0.6	36	50	-	67	499	309	258	657
80SFU211	11(15)	3"(80)	3	Y-D	33	0.6	36	50	-	76	499	309	258	697
80SFP21.5	1.5(2)	3"(80)	3	直入	8.5	0.6	36	35	-	28.5	417	275	260	521
80SFP22.2	2.2(3)	3"(80)	3	直入	12.5	0.6	36	35	-	31.5	417	275	260	521
80SFP23.7	3.7(5)	3"(80)	3	直入	20.5	0.6	36	32	-	43	495	305	290	568
80(100)SFP25.5	5.5(7.5)	3"(80) 4"(100)	3	直入	28 21.5	0.6 1.0	36 60	30	-	67	563 591	373	345	684
80(100)SFP27.5	7.5(10)	3"(80) 4"(100)	3	直入	35.5 29	0.6 1.0	36 60	30	-	73	563 591	373	345	684
80(100)SFP211	11(15)	3"(80) 4"(100)	3	Y-D	46 39.5	0.6 1.0	36 60	30	-	82	563 591	373	345	724

