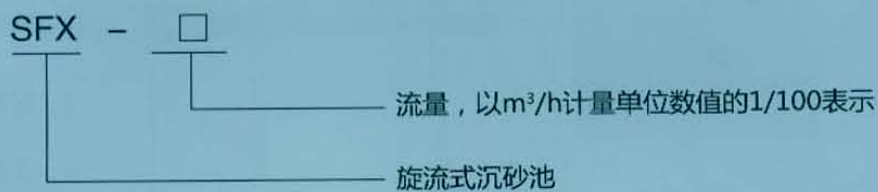


工作原理

旋流式沉砂动力装置驱动倾斜叶轮旋转产生离心力，使水中的砂粒产生附壁效应，沿池周及池底斜坡沉集于池底的砂斗中，同时将沙粒中粘附的有机物分离下来。沉集于砂斗内的砂粒通过气提或砂泵提升至池外，作进一步处理。

型号说明



技术参数

型号	尺寸(m)	流量(m³/h)	功率(kw)	A(m)	B(m)	C(m)	D(m)	E(m)	F(m)	G(m)	H(m)	J(m)	L(m)	K(m)
SFX-1.8		180	0.55	1.83	1.0	0.35	0.61	0.30	1.40	0.30	0.30	0.30	1.10	1.10
SFX-3.6		360	0.55	2.13	1.0	0.38	0.76	0.30	1.40	0.30	0.30	0.30	1.10	1.10
SFX-6		600	0.55	2.43	1.0	0.45	0.90	0.30	1.45	0.40	0.30	0.40	1.10	1.15
SFX-10		1000	0.75	3.05	1.0	0.61	1.20	0.30	1.55	0.45	0.30	0.45	1.10	1.35
SFX-18		1800	0.75	3.65	1.5	0.75	1.50	0.40	1.70	0.60	0.51	0.58	1.10	1.45
SFX-30		3000	1.10	4.87	1.5	1.00	2.00	0.40	2.20	1.00	0.51	0.60	1.10	1.85
SFX-46		4600	1.10	5.48	1.5	1.10	2.20	0.40	2.20	1.00	0.61	0.63	1.10	1.85
SFX-60		6000	1.50	5.80	1.5	1.20	2.40	0.40	2.50	1.30	0.76	0.70	1.10	1.95
SFX-72		7200	2.50	6.10	1.5	1.20	2.40	0.40	2.50	1.30	0.76	0.75	1.10	1.95

结构示意图

