

旋转式滗水器（大滗水量可达每小时2000方）

产品名称	旋转式滗水器（大滗水量可达每小时2000方）
公司名称	无锡市碧天源环境工程有限公司
价格	面议
规格参数	结构形式:旋转式 滗水量:200（m ³ /h）
公司地址	前洲开发区
联系电话	0510-3383970

产品详情

二、用途

btyxbs型旋转式滗水器广泛适用于城市污水及造纸、啤酒、制革、制药等各种工业废水处理，用于排水阶段将已经处理的上清液自表面滗出，是sbr工艺的关键设备。

三、结构及工作原理

该设备采用旋转式、电动推杆式，安装于反应池或沉淀池内，工作时由驱动装置驱动推杆，使滗水器以一定速度渐渐下降至水面（在规定的行程范围内），使堰口浸入水面下，上清液从堰口流入，经集水支管汇集至总管后排出，停止时同样由推杆将滗水器提起，使堰口抬离水面以上，从而完成一个滗水的过程。

四、主要特点

- 1、设备结构紧凑，运行平稳，整体结构安装方便、运行成本低；
- 2、对水质、水量的变化有较强的适应性，且滗水深度可达3.0m；
- 3、处理量 $q < 1000\text{m}^3/\text{h}$ ，采用单推杆， $q \geq 1000\text{m}^3/\text{h}$ ，则采用双推杆；
- 4、在滗水堰口出外设有浮渣挡板，以确保在设备运行时堰口上的液面不起波动，保证出水水质达到最佳；
- 5、设备变频调速和plc自动及远程控制，运行管理方便。

五、型号说明

六、型号

型号	流量	滗水深度	堰口长度	出水管径/数量	主出水管径	电机功率
btyxbs100	100	1.0-2.5	1	dn150/2	dn250	0.37
btyxbs200	200	1.0-2.5	1.8	dn200/2	dn300	0.37
btyxbs300	300	1.0-2.5	2.6	dn250/3	dn350	0.37
btyxbs400	400	1.0-2.5	3.5	dn250/3	dn400	0.55
btyxbs500	500	1.0-2.5	4.4	dn250/4	dn450	0.55
btyxbs600	600	1.0-2.5	5.2	dn250/4	dn500	0.55
btyxbs700	700	1.0-2.5	6	dn250/5	dn550	0.55
btyxbs800	800	1.0-2.5	6.8	dn250/6	dn550	0.75
btyxbs900	900	1.0-2.5	7.6	dn250/7	dn600	0.75
btyxbs1000	1000	1.0-2.5	8.5	dn250/8	dn650	0.75
btyxbs1200	1200	1.0-2.5	10	dn250/9	dn700	1.1
btyxbs1400	1400	1.0-2.5	11.5	dn250/10	dn550	1.1
btyxbs1600	1600	1.0-2.5	13	dn250/12	dn550	1.1
btyxbs1800	1800	1.0-2.5	14.5	dn250/14	dn600	1.1
btyxbs2000	2000	1.0-2.5	16	dn250/15	dn650	1.1

btyxbs2250	2250	1.0-2.5	18	dn250/16	dn650	1.1
btyxbs2500	2500	1.0-2.5	20	dn250/18	dn700	1.1

本产品的加工定制是是，结构形式是旋转式，滙水量是200（m³/h），品牌是碧天源，型号是BTY-BSQ，滙水深度是1500（mm），堰口长度是2.2（mm），电机功率是0.55（kw）