

# 无动力浮筒滗水器 自浮式

产品名称	无动力浮筒滗水器 自浮式
公司名称	山东金昊三扬环保机械股份有限公司
价格	20000.00/个
规格参数	加工定制:是 结构形式:自浮式 滗水量:20-5000 ( m <sup>3</sup> /h )
公司地址	山东诸城市经济开发区舜耕路106号
联系电话	0536-6125578 13806366474

## 产品详情

### 浮筒式滗水器

浮筒式滗水器是一种自动化程度较高的水处理设备，用于序批式活性污泥处理法-sbr法处理城市污水在我国已获推广,其核心部分装备-滗水器在工艺中显得尤为重要。我公司在引进吸收了同行业先进技术的基础上，研制开发了多种适用的新型滗水器，分别适用于小、中、大型sbr、cass池。

#### 一、主要工艺流程如下：

sbr、cass池内进水、风机曝气、污泥沉淀、滗水器滗水(1hr)

- 1、设备主体采用u型旋转支撑，各个部件均采用不锈钢制作，配合紧凑、运转平稳。
- 2、浮筒采用浮动设计，能根据池内水位不断变化而始终保持滗水层处水深度不变，达到滗水的最佳效果。
- 3、设备运行时滗水速度均匀、水面平稳无波动、主体动力无噪音、滗水完毕能随着水位的不断升高而不断上浮。
- 4、水下旋转部分采用机械装置,能保证滗水器旋转部分长期运转而不老化断裂。
- 5、设备主体没有采用任何橡胶件制作，使用寿命长。
- 6、设备正常运行时能通过电动阀门对滗水范围在0至最大滗水深度之间作随意调整。

#### 二、主要技术参数：

型号	预埋管	出水堰长度	过水流速	处理水量	滗水深度
	(mm)	(mm)	(l/ms)	(t/h)	(mm)
ft -25	dn100	1300	30	0 ~ 25	0-3000
ft -50	dn100	1300	30	0 ~ 50	0-3000
ft -100	dn150	1300	30	0 ~ 100	0-3000
ft -200	dn200	2000	30	0 ~ 200	0-3000
ft -300	dn250	2500	30	0 ~ 300	0-3000
ft -400	dn300	2500	30	0 ~ 400	0-3000
ft -500	dn350	3000	30	0 ~ 500	0-3000
ft -600	dn400	3000	30	0 ~ 600	0-3000

### 三、工作原理

ft型旋转式滗水器由集水堰槽、旋转浮筒、及旋转法兰等组成。浮筒带动集水堰槽及排水支管绕滗水主管旋转，从而使滗水堰口上下弧形运动，达到滗出上清液的目的。

### 四、设备主要优点：

- 1、水下旋转部分采用机械旋转装置。
- 2、设备主体没有采用任何橡胶件。
- 3、滗水完毕能依靠自身浮力上浮。

### 五、定货须知：

订货时用户单位需提供相应的土建预埋件，及标高尺寸。

也可以根据用户提供的要求定制。

以上设备可以根据用户要求，由我方提供土建预埋件尺寸图。

本产品的加工定制是是，结构形式是自浮式，滗水量是20-5000（m<sup>3</sup>/h），品牌是金昊三扬，型号是FT，滗水深度是3-10（mm），堰口长度是100（mm），电机功率是0.75（kw），适用范围是SBR、CASS池内进水、风机曝气、污泥沉淀、滗水器滗水(1hr)