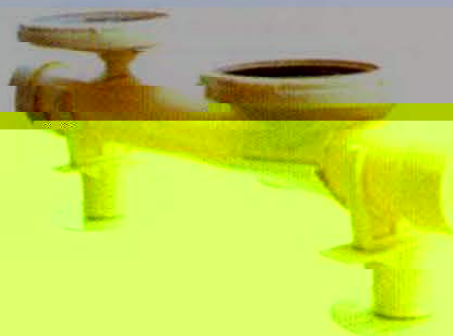


## KWR型逆止式可变微孔曝气装置

### 产品简介

KWR型逆止式可变微孔曝气装置已成为活性污泥法处理系统中较为理想的曝气装置。该装置膜片上有上千个空气散孔，充气时在空气压力作用下，膜片微微鼓起，孔眼张开，达到均匀布气扩散的目的。停止供气时，孔眼渐闭合将排气口封住，以防污水倒流入曝气头进入供气管。

该设备经多年推广应用，于2000年获国家专利，专利号：ZL00221417.2。



### 性能特点

- 1、溶氧效率高、能耗低；
- 2、耐老化、韧性高、气泡细密，适用于各种水处理曝气；
- 3、设备有逆止作用，遇到膜片损坏，装置具有阻止污水倒流进入曝气管的功能；
- 4、设备简单、易安装、维修方便。



## 型号说明

KWB - □

公称直径, mm

可变微孔曝气装置

## 技术参数

参数	型号	KWB215	KWB260
公称直径		215	260
有效服务面积 (m <sup>2</sup> /只)		0.35~0.65	0.5~0.8
氧转移效率%		> 25	> 25
适用深度 (m)		≤10	≤10
适用温度 (°C)		< 70	< 70
气泡直径 (mm)		< 3	< 3
充氧能力 (kgO <sub>2</sub> /m <sup>3</sup> ·h)		0.1~0.2	0.1~0.2
动力效率 (kgO <sub>2</sub> /kw·h)		4~6	4~6
阻力损失 (Pa)		2300~2600	2300~2600
曝气量 (m <sup>3</sup> /只·h)		1~3	1.5~4.5

## 安装示意图

