

粉碎型格栅机专业厂家

产品名称	粉碎型格栅机专业厂家
公司名称	南京中来环保设备有限公司
价格	1888.00/台
规格参数	南京中来:WFS300 WFS500:420X250 江北新区葛塘:3号楼
公司地址	中国 江苏 南京市六合区 南京六合区环保工业园
联系电话	86-025-66610031 18761815609

产品详情

WFS型粉碎格栅机

主要用于一体化雨水提神泵站，以及传统的土建泵站如下图；

用途

南京中来环保设备有限公司粉碎格栅机是为处理混在下水道中的固体物质而开发的专利产品。该机能将混在下水道中的布片、木片、空瓶罐等固体物粉碎，以防止下水道水处理设备的堵塞，保护下水道水处理设备正常运行。该设备既可以
与传统泵站配合的使用，也可以单独使用，从而改变传统泵站应用形式。本机主要适用范围：

- 1) 安装于下水道水泵前，对固体物的破碎；
- 2) 安装于拦污栅后，对从水中捞上的飘浮物的破碎；
- 3) 安装于焚烧炉前，将垃圾破碎至便于运输的尺寸；
- 4) 安在污水处理管道中，对混入污泥中固体物的破碎

5) 对回收的空罐、电池、塑料品等的破碎。

本机所能破碎的物品有：破布、玻璃、纸制品、木制品、生理用品、空罐、渣滓、橡胶制品、绳类、软管、皮制品、塑料品等。

结构

本机主要由驱动部件、主动轴、从动轴、铣刀、机械密封、壳体等构成。

驱动部件带动主动轴转动，同时主动轴通过精密齿轮带动从动轴转动，使固定于两轴上的铣刀呈逆向旋转，而将固体物咬挤破碎。

特点 可代替格栅或与格栅配合使用，无需清理废弃杂物，

1. 在水中进行破碎处理，既能保护水处理设备，又可避免臭气外泄，保护环境。
2. 破碎性能优良，具有过载保护功能，运行安全可靠，可自动控制。
3. 具有自动清洗功能。
4. 安装及维修保养简单

主要技术参数及外形尺寸

表1 水路立式(L)粉碎格栅机主要技术参数

型号

流量

电机功率

WFS300-3-90/B

90

3

具体电机功率需要根据具体工况条件作出相应的调整

设备外观尺寸360*250*设备高度

检修孔尺寸600*500

WFS400-3-120/B

120

WFS500-3-150/B

150

WFS600-3-200/B

200

WFS700-4-250/B

250

4

WFS800-4-300/B

300

WFS900-4-400/B

400

WFS1000-4-600/B

600

WFS1200-4-800/B

800

4

注：1. 污水中的渣滓浓度为

2. 处理量为流入水位在粉碎格栅机开口上限，流出水位在粉碎格栅机开口下限时处理量（即允许液位差）

电气控制

常规为手动控制；可带PLC接口；可全自动控制。

订货说明

1. 订货时请用户提供使用环境、过水流量、工作水位高度；

2. 不注明所配电控箱为常规控制，如有特殊要求应另行注明；

3. 用户如需不锈钢铣刀，应另行注明；

4. 粉碎格栅机电机为IP67/IP68电机，可同时正常工作在水中和空气中。如需采用普通电机，为防电动机浸水，需加长轴，用户应另行注明。

南京中来环保粉碎型格栅机的产品优点

电机: IP68型水陆两栖电机，可以在空气中连续24小时工作。

电缆：长度可以根据实际工况做调整，柒芯电缆，保护泄露保护，过载保护信号线。

壳体 :碳钢或者不锈钢结构件，做1500 高温的固溶处理，结构稳定牢固

刀片：高强合金钢材质，硬度可以达到65，耐磨损

轴：高强合金钢材质，做高温调制，坚固的，耐磨损