

# 沼气储气柜生产厂家厂家直销

产品名称	沼气储气柜生产厂家厂家直销
公司名称	青岛格润新能源环保科技有限公司
价格	100000.00/个
规格参数	
公司地址	青岛市李沧区巨峰路177号
联系电话	15275294356

## 产品详情

沼气储气柜设备介绍：

沼气储气柜可分为独立气柜和软顶盖产品，产品由内膜和外膜构成，包括风机、调压装置、容量表、泄露探测器等。

沼气储气柜设备优点：

- \* 采用进口专用膜材，外膜具有抗静电、抗紫外线、耐老化等优点，内膜具有抗甲烷渗漏，耐火、耐磨、耐褶，抗硫化氢等特性；
- \* 贮气囊袋轻，比钢性顶盖对罐体的压力小，有利于保护主体设备；
- \* 独立气柜对基础压力小，有利于减少土建基础投资；
- \* 冬季不结冰，可实现无故障运行。

沼气储气柜适用范围：

- 1、养殖场、水处理、垃圾处理等领域的沼气回收贮存；
- 2、化工领域低压腐蚀性气体的贮存；
- 3、炼化、冶金等领域低压气体存储（2000m<sup>3</sup>以下）。

沼气储气柜技术要求：

1、规格要求：一体化发酵罐膜顶考虑风荷载和雨、雪荷载，膜体规格应 > 1/4球缺, < 2/4球缺,落地储气膜规格应 > 1/4球缺, < 3/4球缺。

## 2、外膜要求：

可采用德国膜材pro8540绿色、白色膜材或polymer8556白色膜材，具有抵抗紫外线及各种微生物的能力，非常耐磨，切口为熔接缝合，缝合部位搭接不小于5cm，带双层风道，拉力强度达3000N/5cm；

每平方米重量 860克，颜色为白色或绿色。人工老化测试：没有改变，退色测试符合德国DIN EN ISO 105-B04标准；

日光坚牢度优于7；重复弯曲试验符合德国DIN53359，0级标准；耐寒测试符合德国DIN53361，0级标准，耐火测试符合ON B3800 B1标准；

## 3、内膜要求：

可采用德国膜材pro5210灰色膜材，两面内衬聚乙烯，两面涂覆塑化亮漆，具有抵抗紫外线及各种微生物的能力，非常耐磨，切口为HF技术熔接，缝合部位搭接不小于5cm，高度防火并符合德国DIN4102 B1标准，拉力强度达4000N/5cm；

每平方米重量 1060克，颜色为灰色、绿色或黄色。人工老化测试：没有改变，退色测试符合德国DIN EN ISO 105-B04标准；

日光坚牢度优于7；重复弯曲试验符合德国DIN53359，0级标准；耐寒测试符合德国DIN53361，0级标准，耐火测试符合ON B3800 B1标准；

4、膜式沼气储存器与罐体角钢固定部位宽度为15cm，厚度不小于3层。