

SG-HJ53 空气中二氧化硫吸附装置

产品名称	SG-HJ53 空气中二氧化硫吸附装置
公司名称	上海朔光科教设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:朔光科教 型号:SG-HJ53 产地:上海
公司地址	上海市奉贤区金汇镇辉煌路380号2幢2690室
联系电话	021-56355661 15901901049

产品详情

SG-HJ53 空气中二氧化硫吸附装置

一、设备特点：1.设备布局合理、美观，结构清晰，整体感强。2.填料塔、液体缓冲箱、气体缓冲箱均为透明有机玻璃制造，可观察整个气体处理过程的实验现象。3.加深对设备整体结构的了解，掌握二氧化硫吸附处理流程的各项细节。二、实验目的：1.通过测定填料吸收塔进出口气体中SO₂的含量，近似计算出吸收塔的平均净化效率，2.了解吸收效果。通过测出填料塔进出口气体的全压，计算出填料塔的压降。3.通过对比清水吸收和碱液吸收SO₂，认识物理吸收和化学吸收的差异。三、主要配置：有机玻璃三段填料塔、液体缓冲箱、气体缓冲箱、进出口风管、涡轮气泵、喷淋系统、加液泵、气体流量计、液体流量计、SO₂气体钢瓶、减压器、SO₂气体流量计、电控箱、管道阀门、不锈钢支架。四、技术参数：1.环境温度：5 ~ 40、电源 220V，功率：1.1KW 2.吸附塔设计实验气量：2.5 ~ 25m³/h。3.流量测量与调节：转子流量计，液体吸收流量：16 ~ 160L/h，气体流量：2.5 ~ 25m³/h，SO₂4.气体流量：6-60ml/h。4.填料塔：尺寸 100 × 2000mm，优质有机玻璃。5.高压离心风机：功率1.1KW，转速2900r/min。6.水泵：额定流量10L/min，功率90W，扬程8m。7.水箱：400 × 400 × 300mm，优质PVC材质。8.各项电路指示、操作均在控制屏面板进行。9.控制屏和框架均为304不锈钢，结构紧凑，外形美观，流程简单，操作方便。10.外形尺寸：1800 × 500 × 500mm，框架为可移动式设计，带脚轮及禁锢脚。