

空气横掠单管强迫对流换热实验台,空气横掠单管实训设备QY-RG09

产品名称	空气横掠单管强迫对流换热实验台,空气横掠单管实训设备QY-RG09
公司名称	上海求育科教设备有限公司
价格	36800.00/台
规格参数	品牌:上海求育 型号:QY-RG09 产地:上海
公司地址	上海市嘉定区江桥镇
联系电话	021-69918115 15021281975

产品详情

一、产品简介

空气横掠单管强迫对流换热实验台可以帮助了解对流放热的实验研究方法。测定空气横向流过单管表面时的平均放热系数，并将实验数据整理成准则方程式。

二、主要配置

工频离心风机、组合式有机玻璃风洞、实验管及其加热器、固态调压模块配电位器调节加热功率、控制箱、万/能信号输入巡检仪、功率表、调压器、毕托管、倾斜式微压计、电位差计、不锈钢可移动实验台。

三、技术参数

- 1、输入电源：单相AC220V \pm 10% 50Hz，功率500W。
- 2、离心风机：电压220V，功率：85W，风量：1000 m³/h；有机玻璃实验本体。
- 3、被加热金属管（304不锈钢）：3-6mm之间任选，每台3种不同尺寸规格。
- 4、硅整流器：输入220V,输出:电压0—12V，电流0--100A。
- 5、电位差计：UJ36a直流电位差计。
- 6、毕托管流量计配斜管微压计测流速：量程-10-700pa。
- 7、温度测量：测量系统配置有智能温度控制仪表（PID调节控温，精度

±0.2)，高精度PID调压模块电路。手动风门调节风量。

8、外形尺寸：600×400×1200mm，外形为不锈钢可移动支架，带双刹车轮。