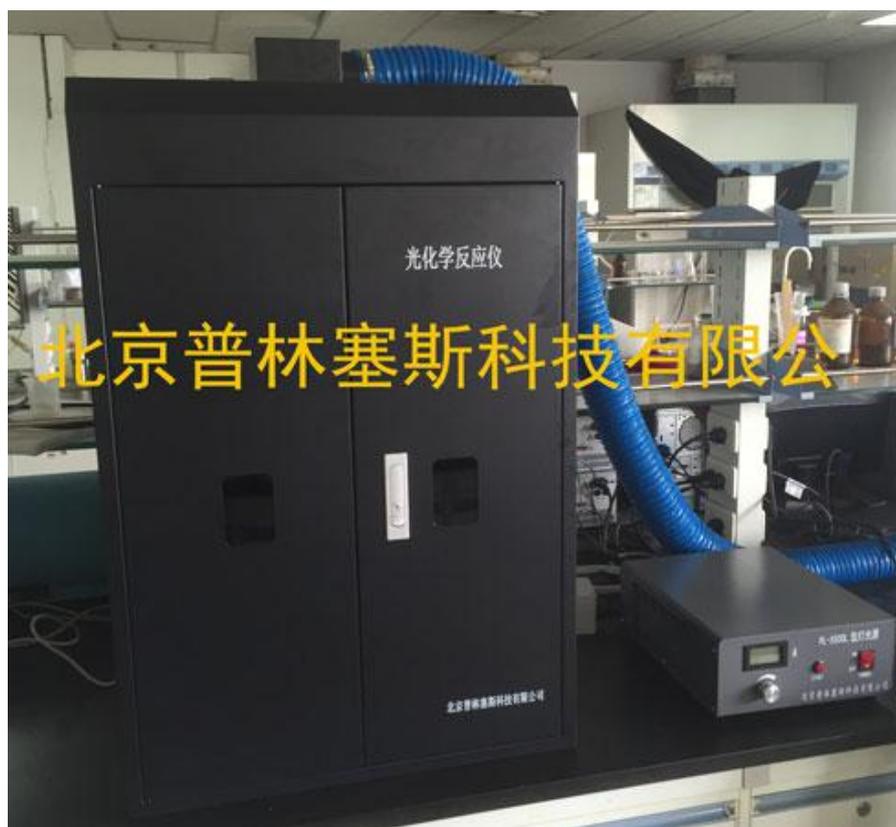


一、光化学反应仪防护箱



光化学反应专用防护箱采用双开门机构，带有独立的排气系统及管道，有效的把实验系统和光源所产生的有害气体排出室外或排至通风口，防护箱并且带有两个观察孔并带有滤光片，利于随时观察实验状态。箱体内部空间足够大，可以兼容多种光催化系统。可根据客户实验需求开孔或定制各类防护箱。

技术特点：

- 1、采用双开门设计，使用方便。
- 2、有独立的观察孔，并配有滤光片。
- 3、内部配有电源插座，方便内部电器用电。
- 4、带独立排风系统，保证反应箱内空气流动及降低内部温度。

5、外形尺寸 600mmx500mmx900mm（长宽高）。

防护箱技术参数：

外形尺寸	600mm*500mm*900mm
配置	内置多孔电源板 1 个
箱体颜色	黑色（不反光）
开门方式	双开门
是否带锁	带锁
观察口	2 个观察口
滤光片配置	防紫外滤光片 2 片
独立排风系统	有
排风管道直径	80mm
排风管	2 米
反应器流量计	有(流量范围根据客户要求配置， 分转子和电子流量计 2 种)

二、汞灯光源



产品概述:

PL-G500L 汞灯光源被光化学研究领域采用作为光催化光源。灯管采用优质石英管材，显色性佳，发光效率高，内置进口反光板。汞灯适合作为可见光与紫外光区的光源，主要应用于光化学、光催化、光降解污染物、光化学合成等研究领域的研究。该光源配套灵活、操作简单，稳定性好，可长时间连续照射。

仪器特点:

- ◆本光源采用航空快捷插头连接，安装方便，操作简单。
- ◆本光源设有远距离触发装置，避免点燃时高压造成安全隐患。
- ◆数字电流表显示电流，电流和光强都可调。
- ◆一次性投入成本低，适用于各类光化学的研究。

技术指标:

灯管类型：汞灯

电源电压：AC220V

灯管功率：1000W（输出功率可调）

灯头组件：1套

灯头支架：1个

灯头箱尺寸：450mmx120mmx160mm

底座尺寸：400mmx350mmx650mm

照射方式：水平照射或竖直照射

照射高度：高度可调

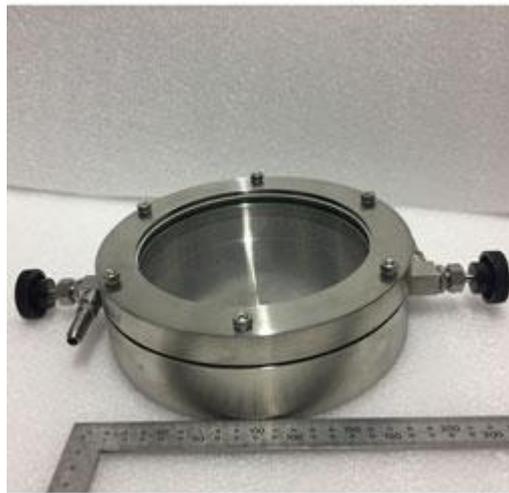
冷却方式：风冷

工作方式：可连续工作

紫外区发光主峰：254nm、313nm、334nm、365nm

灯管寿命：>1000H

三、不锈钢反应仓



技术指标：

名称	不锈钢反应器
石英窗口直径	150mm
内腔有效高度	30mm
进气口	1个
出气口	1个
针阀	2个
反应器材质	不锈钢