

PLR-PTSR 光热协同催化反应仪

产品名称	PLR-PTSR 光热协同催化反应仪
公司名称	北京泊菲莱科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:泊菲莱 型号:PLR-PTSR 产地:北京
公司地址	北京市海淀区永定路88号11层A08室
联系电话	010-62128921 18618322577

产品详情

本仪器主要用于光热协同催化反应的研究，可在初始室温条件下添加微波或加热筒等反应。热催化与光热催化反应的研究，可在初始室温条件下添加微波或加热筒等反应。热催化与光热催化反应的研究，可在初始室温条件下添加微波或加热筒等反应。热催化与光热催化反应的研究，可在初始室温条件下添加微波或加热筒等反应。

关键特征

采用特殊方式，材料受光比例高；

结构特殊设计，反应介质接触好；

可有效送取样，可加湿水汽参与；

常规温度监测，可提供表面方案！

应用领域 特别适用 较为适用 可以使用

气固相光(热)催化(如:CO₂还原、降解VOCs、固氮、固硫等等)

技术参数

结构特性

反应器材质:304不锈钢(耐压、耐腐蚀)；

光窗特性:有效透过波长范围0.19~5 μm,直径 35 mm；

气体容积式反应器容积约3 mL(前后质量流量计气体容积约2.7 mL)；

液体填充量:填充量限制值约1.5 mL；(受工作温度、压力限制)；

催化厚度:5.5 μm,膨胀系数低的特种膜控制在温度本不超过5.5 mm；

特种膜材: 37~ 50 mm,有效尺寸: 35 mm。

