

智能氢气发生器

Intelligent hydrogen generator

智能氢气发生器广泛应用于实验室、工业生产、能源研究等领域，为用户提供效率高、稳定、可控的氢气生成解决方案。这些特性使其成为现代化氢气应用中的重要设备

产品特点

- 智能控制，应用了高集成模块，对仪器进行多方位智能控制，液晶屏的显示更直观，方便观察仪器运行状况，可避免因超负荷运行对仪器造成严重损坏
- 操作简便，仪器设有自动加水功能，启动电源开关即可产氢
- 稳定可靠，仪器设有多种报警系统：a-液位过线报警系统，b-加水系统故障报警 c-氢气泄漏报警系统，d-过压报警系统
- 气路部分全部采用不锈钢管（电解抛光，超声清洗），四级净化
- 防返液装置，确保仪器绝无返液现象
- 筒式电解池，电解材料选用进口贵金属，可以提高电解效率，恒定池体温度促使电解池使用寿命大大提高
- 输出流量稳定，自动跟踪，纯度不衰减，可连续使用



SPH-3H/5H(智能)

产品参数

仪器型号	SPH-3H(智能)	SPH-5H(智能)
氢气纯度	> 99.999%	> 99.999%
输出流量	0-300ml/min	0-500ml/min
输出压力	0-0.5Mpa(出厂设定0.4Mpa)	0-0.5Mpa(出厂设定0.4Mpa)
工作电源	220V±10%；50HZ±5%	220V±10%；50HZ±5%
最大功率	180W	280W
环境湿度	10-40℃	10-40℃
相对湿度	≤85%	≤85%
外形尺寸	425×245×390mm	425×245×390mm
重量	约10Kg	约10Kg