

二氧化硫/硫化氢综合试验箱（腐蚀气体综合试验箱）

产品用途：

二氧化硫/硫化氢综合试验箱气体综合试验试验箱利用二氧化硫，硫化氢气体，在一定的温度和相对的湿度的环境下对材料或产品进行加速腐蚀，重现材料或产品在一定时间范围内所遭受的破坏程度。以及相似防护层的工艺质量比较，零部件、电子元件、金属材料、电工，电子等产品的防护层以及工业产品的抗二氧化硫与硫化氢的腐蚀的能力

型号与参数

型号	工作尺寸	mm	外型尺寸	功率
HSO2—100	450×450×500		1150×900×1650.	3.5KW
HSO2—225	500×600×750		1200×1100×1900	4.5KW
HSO2—500	700×800×900		1350×1280×2200	5.3 KW
HSO2—800	800×1000×1000		1450×1480×2300	7 KW
HSO2—010	1000×1000×1000		1650×1480×2300	7.5 KW
HSO2—013	1000×1000×1300		1650×1480×2600	8.2KW

技术指标

- 1.温度范围：常温～50℃
- 2.相对湿度：室内湿度～98%R·H
- 3.温度偏差度：±2℃
- 4.温度波动度：±0.5℃
- 5.气体产生方式：钢瓶法
- 6.二氧化硫浓度：2L/300L
- 7.时间设定范围：0～9999 小时

箱体结构：

箱体外壳材料：镀锌板喷塑，内胆材料：进口耐冲击 PP 塑料板耐老化防腐蚀；

箱体设计一扇为钢化玻璃门并且配套特殊防酸碱老化密封条，大门把手为无反作用门锁，

本设备装有空气加热管，做湿热时用。此加热管是由钛合金材料制成，抗老化、耐腐蚀。

特设的二氧化硫气体过滤装置能够在试验结束之后快速有效地将箱体内残余的二氧化硫气体过滤，余气不会对大气造成污染，操作方便

加热控制系统

采用 U 型钛合金高速加温电热管；完全独立系统，不影响硫化氢试验及控制线路。

温湿度控制仪表采用全进口双路高精度数显 PID 微电脑控制仪表，控制精度高且稳定性好，从而有效保证了温度的波动范围及试验运行。

在运转或设定中，如发生错误时，会提供警示讯。

保护系统

整体设备超温；整体设备欠相/逆相；整体设备定时缺水保护；其它还有漏电，运行指示，故障报警后自动停机等保护。

执行标准

二氧化硫试验按 GB/9789-2008、《金属和其他非有机覆盖层通常凝露下的二氧化硫腐蚀试验》和德国标准 DIN 50018《饱和环境下的二氧化硫腐蚀试验》以及其他相关标准进行设计制造，适用于二氧化硫和硫化氢气体进行的腐蚀试验。也可按客户要求制作气体腐蚀试验综合箱

免费送货上门，并安装调试操作介绍（直到需方员工独立操作并满意为止）

