

## 药品稳定性试验箱

### ○ 主要用途

- 药品稳定性试验箱应用于原料药及制剂的稳定性考察，适合 GMP 及 CGMP 认证的用户

### ○ 产品介绍

- 温度控制：温度波动度  $< \pm 0.5^{\circ}\text{C}$ ，温度偏差  $< \pm 1.0^{\circ}\text{C}$
- 湿度控制：湿度波动度  $\leq \pm 3\% \text{RH}$ ，湿度偏差  $\leq \pm 3\% \text{RH}$
- 结构设计：采用最新的风道系统设计，箱体内部不同位置的温湿度均匀性好
- 双门结构：取样放样时只需开单个门，温湿度影响最小
- 保温材质：整体聚氨酯发泡技术，保温保湿性能好
- 箱体材质：内胆采用全镜面不锈钢 304 材质，无污染源，易清洁，外壳为钢板喷塑
- 制冷系统：两套进口品牌全封闭压缩机，长寿命，低噪音
- 湿度系统：进口电容式湿度传感器，直接检测，无需维护
- 控制系统：彩色触摸屏温湿度控制器，控制精确度高，带三级权限，审计追踪
- 安全装置：压缩机过热保护和超压过载保护、风机过热保护、缺水保护
- 双重保护：配置双保险防干烧保护系统，配置独立超温保护系统，可自动切断电源
- 数据记录：具备符合 GMP 要求的数据采集系统，标配针式微型打印机和 USB 输出端口
- 现场报警：温湿度上下限偏差报警、独立超温报警
- 符合标准：满足 ICHQ1A(R2)、中国药典 2020 版
- 安装电源：AC220V $\pm 10\%$  50HZ
- 环境温度： $+5\sim 35^{\circ}\text{C}$
- 远程报警：选配



XCH-800SD-2

产品型号	控温范围 ( $^{\circ}\text{C}$ )	控湿范围 (RH)	容积 (L)	内胆尺寸 (mm) W×D×H	外形尺寸 (mm) W×D×H	功率 (kW)	搁板 (标配)	备注
XCH-800SD-2	10 ~ 65	20 ~ 95%	800	1200×490×1360	1360×850×1960	2.5	4	双压缩机
XCH-1000SD-2	10 ~ 65	20 ~ 95%	1000	1400×510×1400	1550×870×1980	3.0	4	
XCH-2000SD-2	10 ~ 65	20 ~ 95%	2000	1500×970×1370	1720×1400×1980	3.5	4	
XCH-3000SD-2	10 ~ 65	20 ~ 95%	3000	1600×1350×1370	1750×1780×2080	4.0	4	