

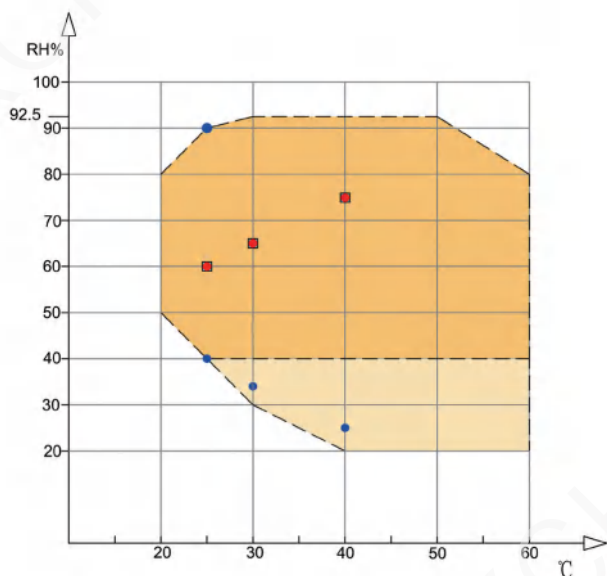
药品稳定性试验箱

○ 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 $\leq \pm 0.5^{\circ}\text{C}$ ，温度偏差 $\leq \pm 1.0^{\circ}\text{C}$
- 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
- 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



温湿度控制范围图



XCH-500SD-2

产品型号	控温范围 (°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-150SD-2	10 ~ 65	20 ~ 95%	150	600×405×630	760×830×1500	1.2	3	双压缩机
XCH-250SD-2	10 ~ 65	20 ~ 95%	250	600×500×830	760×870×1650	1.5	3	
XCH-400SD-2	10 ~ 65	20 ~ 95%	400	600×700×950	760×1060×1750	2.0	3	
XCH-500SD-2	10 ~ 65	20 ~ 95%	500	680×680×1080	840×1050×1850	2.2	4	