

三箱综合药品稳定性试验箱（430CSD/830CSD 系列）

Labonco-430SD/430CSD 三箱综合药品稳定性试验箱，三箱独立控制，CSD 系列，A 箱具备温度、湿度、光照三种功能，可加配近紫外灯管，满足 2020 版药典稳定性试验指导原则要求；B 箱和 C 箱只控制和记录温湿度。

- ◆ 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；
整体聚氨酯发泡技术，保温保湿性能好；
- ◆ 原装进口全封闭工业压缩机，高效能，低噪音，保证设备长期连续运行；
- ◆ 原装进口电容式湿度传感器，灵敏度高，年漂移低，直接检测湿度，无需维护；
- ◆ 原装进口数显表控制器，感应灵敏，系统误差小；
- ◆ 内胆采用全镜面不锈钢 304 材质，无污染源，易清洁；
- ◆ 具备符合 GMP 要求的数据采集系统；标配针式打印机和 U 盘存储；
- ◆ 安全装置：压缩机过热和超压过载保护，缺水保护，防干烧保护系统，独立超温保护报警系统；
- ◆ 报警系统：现场温湿度偏差声光报警，标配远程报警端口，可选配短信报警器；
- ◆ 满足 ICH2003 Q1A(R2)、药典 2020 版，执行标准：GB/T 10586-2006；
- ◆ 电源：AC 220V ± 10% 50HZ；环境温度：+5 ~ 35℃；
- ◆ 温度波动度：< ±0.5℃；温度偏差：< ±2.0℃；湿度偏差：< ±3%RH；
- ◆ CSD 系列：A 箱带光照，光照范围：100 ~ 8000LUX；
照度偏差：4500 ± 500LUX；近紫外范围：0.84 ~ 5 w / m²；
- ◆ 配照度传感器，照度直接显示，配照度存储和打印系统。



◆ 430CSD-630CSD

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
Labonco-430SD	10 ~ 65	20 ~ 95%	100	480×420×500	1320×780×1930	3.5	2	A 箱 (温度+湿度)
			100	480×420×500			2	B 箱 (温度+湿度)
			230	480×420×1100			4	C 箱 (温度+湿度)
Labonco-830SD	10 ~ 65	20 ~ 95%	200	640×590×530	1520×960×1980	4.0	2	A 箱 (温度+湿度)
			200	640×590×530			2	B 箱 (温度+湿度)
			430	640×590×1060			4	C 箱 (温度+湿度)
Labonco-430CSD	15 ~ 65	N/A	100	480×420×500	1320×780×1930	3.5	1	A 箱 (温度+可见光+近紫外)
		20 ~ 95%	100	480×420×500			2	B 箱 (温度+湿度)
		20 ~ 95%	230	480×420×1100			4	C 箱 (温度+湿度)
Labonco-830CSD	15 ~ 65	N/A	200	640×590×530	1520×960×1980	4.0	1	A 箱 (温度+可见光+近紫外)
		20 ~ 95%	200	640×590×530			2	B 箱 (温度+湿度)
		20 ~ 95%	430	640×590×1060			4	C 箱 (温度+湿度)