综合药品稳定性试验箱（FS/CFS 系列：FDA 配置）

Labonce-FS/CFS 系列药品稳定性试验箱，采用进口的工艺设计，选用原装进口优质部件，性能稳定可靠，配置进口全电子记录系统，带审计追踪功能，符合美国 FDA 21CFR PART II 法规标准，适合 CGMP 认证的用户。

- 采用最新的双风道系统设计，箱体内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；
- 原装进口电容式湿度传感器，高精度，低漂移，长寿命，免维护；
- 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；
- 可程式彩色触摸屏控制器，感应灵敏，具备多段程序设置及多点精确校准功能，带三级用户权限，带审计追踪功能；
- 箱体左侧带测试孔，容量 800L 及以上箱体为双开门设计，双层门设计，内置钢化玻璃门，开外门观察样品，短时间内不会引起箱体内的温湿度变化，带门锁，带移动脚轮，可锁定；
- 内胆采用全镜面不锈钢 304 材质，无污染源，易清洁；
- 数据系统：针式微型打印机，电子数据存储，在线电子记录三种方式；
- 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，远程温湿度偏差及断电手机短信报警；
- 电源：AC 220V±10% 50HZ；环境温度：+5 ～ 35℃；
- 满足 ICH2003、药典 2020 版，执行标准：GB/T 10586-2006；
- 温度波动度：＜ ±0.2℃；温度偏差：＜ ±1.0℃；温度均匀度：<1.0℃；湿度偏差：＜ ±3%RH(CFS 无光照时，也符合该技术指标)；
- 电子记录系统，符合美国 FDA 21CFR Part II 法规标准，系统性能稳定，带审计追踪功能，带三级用户分级权限管理。

720L-2000L

250L-500L

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
Labonce-250FS	10 ～ 65	20 ～ 95%	250	600×500×830	760×870×1650	1.5	3	
Labonce-380FS	10 ～ 65	20 ～ 95%	400	600×700×950	760×1060×1750	2.0	3	
Labonce-720FS	10 ～ 65	20 ～ 95%	720	1200×490×1360	1360×850×1960	2.5	4	
Labonce-2000FS	10 ～ 65	20 ～ 95%	2000	1500×970×1380	1670×1340×1990	3.8	4	
Labonce-250CFS	15 ～ 65	20 ～ 95%	250	600×500×830	760×870×1650	1.5	3	
Labonce-720CFS	15 ～ 65	20 ～ 95%	720	1200×490×1360	1360×850×1960	2.5	4	
备注	CFS 系列为综合药品稳定性试验箱，具备温度、湿度、可见光、近紫外四种功能，照度测量标配可见光及近紫外传感器，可见光值和近紫外值均自动打印及存储；光照系统也能集成在电子记录系统中。可见光范围：100 ～ 8000LUX，自动显示，自动设置，自动调节，光照试验的总照度不低 1.2×10^6 LUX · hr；近紫外范围：0.84 ～ 5w/㎡，自动显示，自动设置，自动调节，近紫外能量不低于 200w · hr/㎡。							

本彩页上的所有指标是在环境温度 20~25℃下测得。