

## 技术参数

	XL0112	XL0343	XL0490	XL0686	XL0980	XL1000	XL1400	XL1800
内箱容积 (L)	112	343	490	686	980	1000	1400	1800
<b>尺寸</b>								
内宽 (mm)	500	700	700	700	1000	1000	1000	1000
内深 (mm)	450	700	700	700	700	1000	1000	1000
内高 (mm)	500	700	1000	1400	1400	1000	1400	1800
外宽* (mm)	750	941	941	1164	1464	1464	1464	1464
外深* (mm)	916	1160	1143	1221	1240	1545	1538	1535
外高* (mm)	1165	1360	1692	2068	2060	1650	2089	2506
加底座后的外高*	1875	1850	2050	2274	2207	2020	-	-
加底座后箱底离地面高度*	850	700	600	400	400	600	-	-
空箱重量 (kg)	136	198	218	332	410	470	638	736
箱门数目	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>性能</b>								
温度范围 (°C)	+20°C 周边温度至 200°C							
温度稳定性 (+/- °C)	< 0.2							
最大换气量 (m³/h)	450	600	600	1300	1800	1800	2500	2500
进风口和出风口直径 (mm)	63	80	80	80	80	80	100	100
<b>电气性能</b>								
加热功率 (W)	3000	6000	6000	9000	12000	12000	15000	18000
总功率 (VA)	3428	6816	6816	9954	12954	12954	16402	19402
电源	230V +PE, 50Hz		400V, 三相电源 + PE, 50Hz					
连接电流 (A)	16/20	20	20	20	25	25	25	32
<b>装载货架网</b>								
最多数目	8	11	17	24	24	17	24	30
货架网最大载重/烘箱最大总载重 (kg)	30 / 100	30 / 180	30 / 180	30 / 200	30 / 240	30 / 240	30 / 280	30 / 320
货架网尺寸 (长×宽) (mm)	470×420	670×670	670×670	670×670	970×670	970×970	970×970	970×970

\*一些选配件可能改变烘箱的尺寸

## 强力，性能，坚固



www.france-etuves.com  
www.france-etuves.cn  
lembole.1688.com



佛山法赛图温控设备有限公司  
广东省佛山市高明区海天大道东  
沧江工业园三锦路  
联系电话：0757-89930698

www.france-etuves.com  
www.france-etuves.cn  
lembole.1688.com



# XL 系列

## 工业烘箱

# XL 工业烤箱 200°C

XL烘箱适用于需要强大气流和换气的工艺, 对于所有密集干燥应用, 加热、聚合或任何其他热测试。

**坚固的结构。**  
烘箱外壳由优质电解板构成, 内胆采用耐腐蚀性不锈钢材料。

**可调换气装置**  
进风口和出风口可有效排风, 带有调整的排气挡板, 出风口可连接排风系统。

**强大的垂直气流保证绝佳的温度均匀性**  
设计别致的鼓风系统: 空气由顶部吸入到烘箱内, 被加热后通过位于下方的装置送风。

**高精度温控器**  
C3030 PID电子控制器。易于使用。精度: 0.1°C, 用PT100或热电偶传感器测量。1个程序, 最多8步(4个可编程加热斜坡和4个温度保持水平(带定时器))。

精确的温度控制。显示设定值和测量温度, 以及使用的加热功率。监测你现在的计划。暂停或停止程序。延迟启动, 重复循环。PID调整。两种不同温度下的温度校正(偏移)。RS485通讯-可用于烘箱集群工作, 集中控制。



**装载货架网**  
提供2个货架网及支架  
可多层灵活装载货架网

**高效的加热功率**  
可迅速升温

**烘箱运行安全保证**  
配有独立的恒温器和数显安全控制器, 提供3.1级保护, 可以在出错、超载或超温的情况下中止加热。

## 可选配件



1 最高温度300度

2 观察窗

3 鼓风变速器

4 废气助排机

5 降温风机

6 周电子时钟

7 C6000触屏温控器

3通道可编程记录仪

9 内胆照明灯

10 直径60mm侧开孔

11 1个点温度校正报告

12 温度均匀性测试报告

## 配件



1 2 货架网(配有支架)

3 回收槽

4 固定高度底座

5 带滚轮固定高度底座

6 4线图像显示屏记录仪

7 6线图像显示屏记录仪

8 J型热电偶

- 1 最高温度300度
- 2 观察窗  
可实时监测处理过程
- 3 鼓风变速器  
可调节风速
- 4 废气助排机  
可将废气排至一个连接管内
- 5 降温风机  
开关启动, 可降低烘箱内温度
- 6 周电子时钟  
可设定一周内每天烘箱的运行时间段, 在烘箱温度降至80°C时风机停止运行, 防止损坏电机。
- 7 C6000触屏温控器  
如果需要在不同温度下加热或者需要保证在低温下有个平缓的降温过程, 100程序16分段可编程温控器是您的理想选择。
- 8 3通道编程温控记录仪  
可编程并记录测量的温度。  
配有USB和RJ45接口。
- 9 内胆照明灯  
由控制面板上的开关来控制照明灯的开启
- 10 直径60mm的侧开孔  
位于烘箱左侧, 可连接电缆或温度传感器
- 11 出厂一个温度点校正报告  
校正: 烘箱中心点所测温度验证报告
- 12 温度均匀性报告  
烘箱内9个点所测温度验证报告

- 1 货架网(配有支架)  
可装载30kg货物
- 2 可选配60kg装载货架网
- 3 回收槽  
不锈钢材质, 边缘高度20mm。  
保护烘箱底板。
- 4 固定高度底座或滑轮底座  
固定高度底座可将烘箱升高到最佳高度, 滑轮底座可刹车。
- 5 4或6通道便携式图像显示屏记录仪  
大屏幕图像可实时跟踪温度变化。配有USB和RJ45接口, 4或6个移动传感器。
- 6 玻纤套J型热电偶  
长3m, 带有插座(记录仪配件)

XL0112

XL0343

XL0490

XL0686

XL0980

XL1000

XL1400

XL1800