

强力，性能，高效



[www.france-etuves.com](http://www.france-etuves.com)  
[www.france-etuves.cn](http://www.france-etuves.cn)  
[lembole.1688.com](http://lembole.1688.com)



**XXL** 系列

工业烘箱

# XXL 工业烘箱温度达 200/300°C

XXL 工业烘箱的设计便于装载您的物品，并且没有最大重量限制！可应用于所有热处理，聚合，镀膜，加热，玻璃固化，定型等。

## 优性能工业烘箱

内外部均为优质电解板。设计极具现代感，外观涂蓝白两色环氧漆。能耗低，升温快。  
烘箱左侧有一个直径 20 mm 的侧开孔，方便校准。

## 可换气装置

通过位于烘箱正面的一个按钮进行调节。

## 绝佳的温度均匀度

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。风机位于烘箱顶部。加热管位于方便空气流通的最佳位置。

## 烘箱运行安全保证

烘箱设有3.1级和2级保护。可以在出错，超载或超温的情况下中止加热。可视性警示。门打开时停止风机和加热。

从XXL03型号至最大型号，所有烘箱均有箱内开门把手。

XXL08

## 精确有效的温控系统

四程序段，满足多种生产需求，控温精度0.1°C；  
可控升温速率，保温时长，实时显示程序执行状态。



## 装载方便，无最大载重限制

箱底为薄钢板，前部设计为斜坡，便装载。

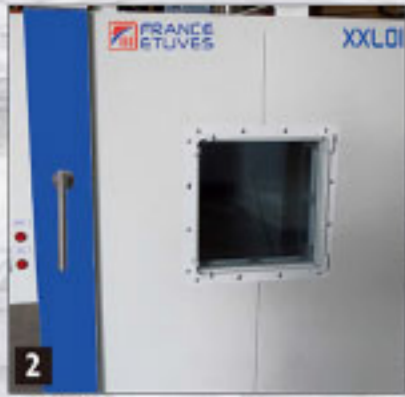


XXL01

XXL02.7

XXL04.5

## 可选配件



2 观测窗



3 内胆灯



4 鼓风变速器



5 周电子时钟



6 4程序16分段的可编程温控器



7 3通道可编程温控记录仪



8 触摸屏温控器



9 烘箱监控系统



10 直径60mm 侧开孔



11 热电偶插座



12 简单真空插座



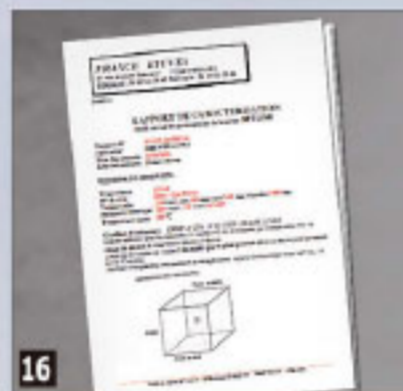
13 控制真空插座



14 废气助排机



15 降温风机



16 出厂1点校正



17 9/15点温度均匀性测试

## 配件



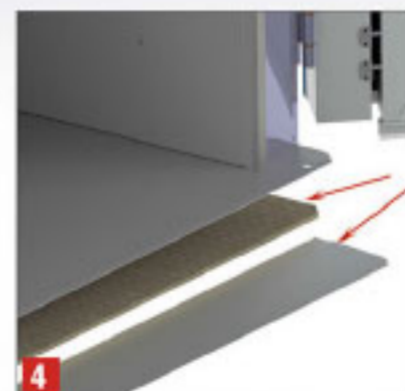
1 2线自动记录仪



2 4线或6线便携图像显示屏记录仪



3 玻纤套J型热电偶



4 保温层底板+移动坡道

1 最高温度可升至300° C

2 观测窗

3 内胆灯

4 内部鼓风变速器

5 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。

6 4程序16分段可编程温控器

适用于同一工艺需要多个控制温度或需要控制降温速率。

7 3通道编程温控记录仪

可编写最多达100个程序，每程序最多达25分段。高清彩色显示屏，可实时显示控制温度数据。可搭配3通道温度电偶，通过USB或RJ45获取温度记录数据。

8 触摸屏温控器

显示：实时温度，报警信息，超温保护，设备故障。

9 烘箱监控系统

可全面控制烘箱，保证运行安全。大屏幕触屏电脑，方便使用。可储存所有数据，可从网内任何一台电脑上进入数据库进行查询。

10 直径60mm侧开孔

位于烘箱左侧，可通过电缆或温度传感器。

11 J型热电偶插座。

12 简单真空插座

内胆带有接口，通过外接手动阀门控制抽真空。

13 控制真空插座

配真空快速插拔接头。可通过压力传感器测量压力值，通过外接电磁阀控制真空。

14 废气助排机

可将废气排至一个连接管内

15 降温风机

可降低工作空间内的温度，通过开关启动

16 出厂1个温度点(105° C/150° C/200° C)校正：

烘箱中心点所测温度验证报告 (FD X15-140标准)。

17 1个点(105° C/150° C/200° C)

温度均匀性测试：烘箱内9个点所测温度验证报告 (FD X15-140标准)。

1 2线自动记录仪

可记录2个移动传感器所测温度。  
2线记录仪软件  
可获得记录数据。

2 4线或6线便携式图像显示屏记录仪

大屏图像可实时跟踪温度变化。配有USB接口和RJ45电缆，4或6个移动传感器接头。

3 玻纤套J型热电偶

记录仪配件。

4 保温层底板+移动坡道

保护地面不过热。

## 技术参数

	XXL01	XXL01.5	XXL01.8	XXL02.7	XXL03	XXL04.5	XXL08	XXL12	XXL15
内箱容积 (L)	1000	1500	1800	2700	3000	4500	8000	12000	15000
<b>尺寸</b>									
内宽 (mm)	1000	1000	1000	1000	1500	1500	2000	2000	2500
内深 (mm)	1000	1000	1000	1800	1500	2000	2000	3000	3000
内高 (mm)	1000	1500	1800	1500	1500	1500	2000	2000	2000
外宽* (mm)	1465	1465	1555	1560	2059	2059	2559	2559	2900
外深* (mm)	1538	1538	1535	2370	2078	2578	2578	3576	3607
外高* (mm)	1431	1988	2299	2022	2134	2134	2665	2798	2855
空箱重量(kg)	470	625	700	685	980	1085	1300	2627	3500
箱门数目	1				2				
<b>性能</b>									
温度范围 (°C)	+20°C 周边温度至200°C (300°C可选)								
温度稳定性 (+/- °C)	< 0.2								
105°C 温度均匀性** (+/- °C)	< 2.5								
进风口数目/直径 (mm)	1 / 80		1 / 100				1 / 125		
出风口数目/直径 (mm)	1 / 80		1 / 100				1 / 125		
最大换气量 (m³/h)	150-200	200-300	250-350	250-350	300-450	300-450	450-600	450-600	500-650
风机总风量 (m³/h)	1800	2500	2800	3250	4000	4000	6000	8000	12000
<b>电气性能</b>									
加热功率 (kW)	12	15	18	21	24	27	36	45	54
总功率(VA)	12.9	16.5	20.5	22.6	26.8	29.8	39.8	51.1	62.6
电源	三相400V ~3P 50Hz								
连接电流 (A)	20	25	32	40	40	50	63	80	100

\* 某些选配件可能改变烘箱的尺寸

\*\* 根据FD X 15-140标准

[www.france-etuves.com](http://www.france-etuves.com)

[www.france-etuves.cn](http://www.france-etuves.cn)

[lembole.1688.com](http://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

电话：0086-757-89930698

传真：0086-757-89930693