



通用精密烘箱“Digitronic-TFT”

风扇辅助循环

用于细菌学分析, 干燥过程和灭菌

带TFT触摸屏的微处理器控制

可调温度范围: 环境+5 °C-250 °C

稳定性: ±0.3 °C, 最高100 °C. 均匀性: ±1 °C, 最高100 °C. 玻璃门: ±2, 最高100 °C

设置误差: 工作温度的2%. 分辨率: 1 °C

最多6个温度编程步骤

PREMIER
SERIE



安全保护:

符合EN.61012标准安装过热切断安全装置

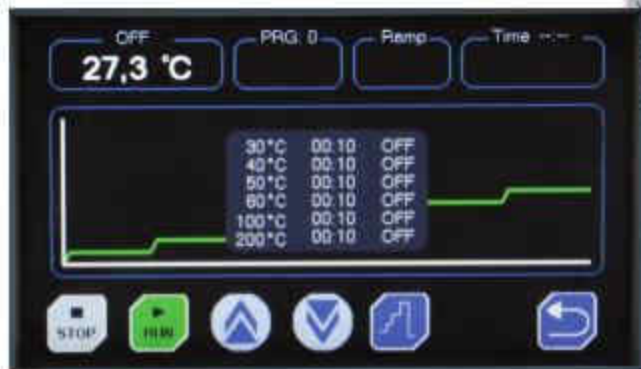
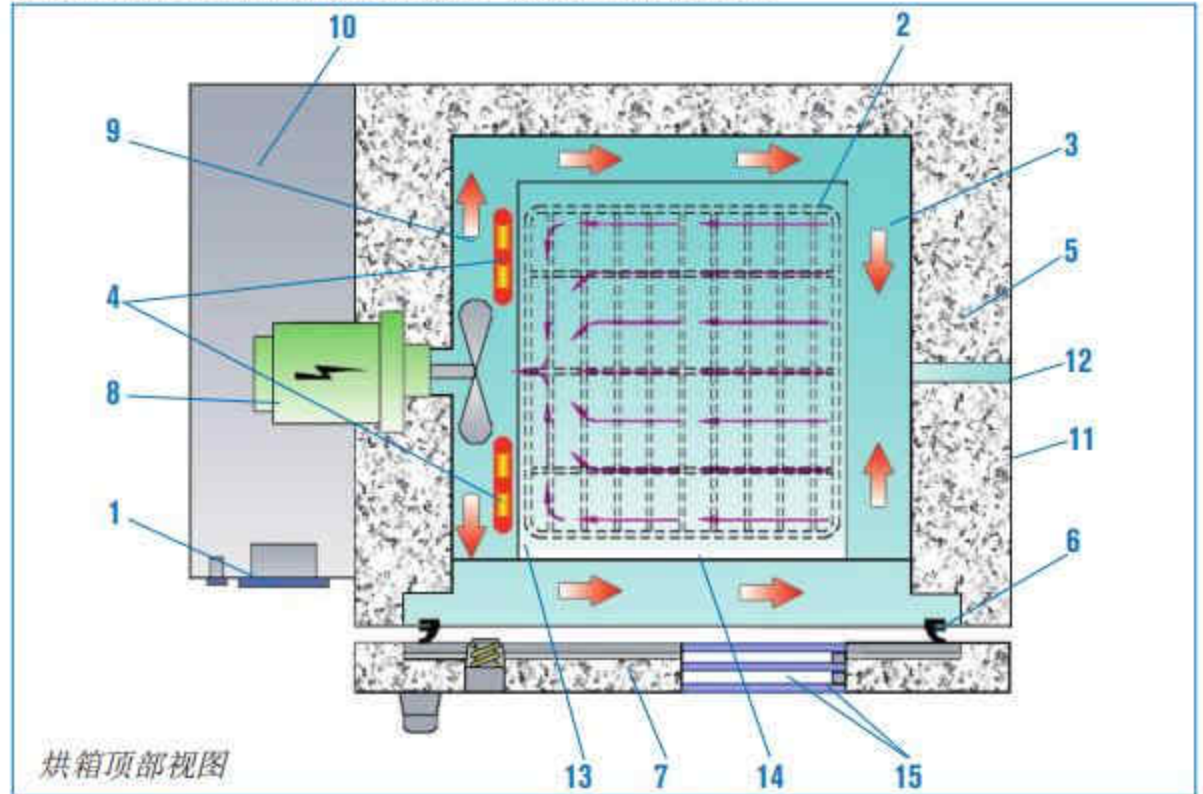
符合DIN12880. (2和3.1级) 安装可调过温安全恒温器

多用途烤箱. 温度的快速响应和恢复

特点

1. TFT 触摸屏
2. 内室由AISI 304不锈钢制成
3. 预混合室由AISI 304不锈钢制成
4. 均匀分布的隔离加热元件, 保证空气循环.
5. 由于优良的隔热性能, 外部温度低
6. 室入口周围的柔性硅门垫圈
7. 由于浮动内门可以调节和吸收热膨胀, 因此门密封性能极佳
8. AISI 304不锈钢涡轮风扇, 用于在工作温度下促进循环空气
9. 图中显示了空气在进入烤箱内室之前从预混合室到在加热元件周围环流的情况
10. 独立绝缘控制箱
11. 环氧涂层外壳
12. 带可调出口的通风机(入口在装置后部)
13. 导轨和搁板的高度位置可调节
14. 搁板由AISI 304不锈钢制成
15. 钢化双玻璃安全门, 无需打开门即可查看烘箱内的物品(取决于型号)

控制面板, 安全保护, 标准和配件(见第138和139页)



温度坡度图



型号Digitronic配有实心金属门, Part No. 2005163 和 2005167.
(带钢化玻璃门窗, Part No. 2005164 and 2005168)





型号Digitronic 类型Poupinel, 钢化双玻璃窗门
Part No. 2005166 和2005170



型号Digitronic 类型Poupinel,
Part No. 2005165 和 2005169.

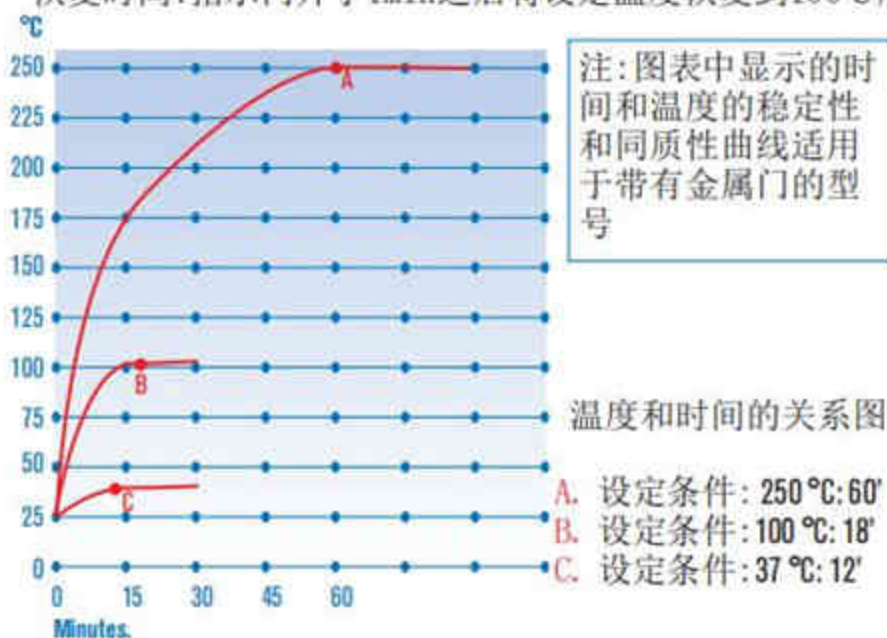
标准设备

2个搁板和4个搁板导轨

型号

Part No.	Capacity litres	Door Type	Heating rate to 100 °C minutes	Recovery time* minutes	Complete air exchange per hour	Height / Width / Depth (interior) cm	Height / Width / Depth (exterior) cm	Shelf Positions	Power W	Weight Kg
2005163	33	metal	15	7	16	40 28 30	60 65 55	7	1200	38
2005164	33	glass	15	7	16	40 28 30	60 65 55	7	1200	40
2005165	47	metal	16	7	16	33 45 32	53 81 58	5	1200	46
2005166	47	glass	16	7	16	33 45 32	53 81 58	5	1200	50
2005167	76	metal	17	9	14	50 38 40	70 75 65	8	1600	58
2005168	76	glass	17	9	14	50 38 40	70 75 65	8	1600	64
2005169	145	metal	17	10	12	50 58 50	70 95 72	9	2000	74
2005170	145	glass	17	10	12	50 58 50	70 95 72	9	2000	79

* 恢复时间: 指示门开了1min之后将设定温度恢复到100°C所需要的时间



配件



干燥水分饱和样品的烘箱准备室 (干块, 泥, 沙...) 当增加涡轮机时, 每小时炉内空气的更新次数乘以10 必须在工厂安装
Part No. 2000095

备用件

搁板和导轨

Oven Part No.	2005163	2005165	2005167	2005169
	2005164	2005166	2005168	2005170

导轨(2个)(一组) 2000012 2000033 2000013 2000015

搁板 2000072 2000073 2000074 2000075

每个搁板需要两个导轨, 即一组