

风幕恒温箱

Forced Convection Ovens with Air Curtain | 风幕式

OTC-213A/2D

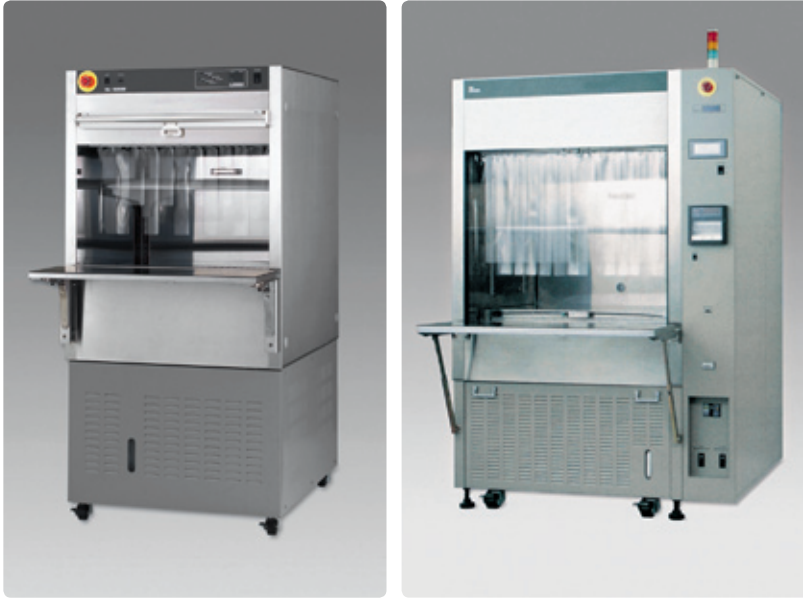
Made in
Japan

使用温度范围 213A: -15~+60℃ 2D: -30~+80℃

风幕方式 213A: 2层 2D: 3层

内容积 213A: 135L 2D: 300L

无门、操作性 · 精度提高。



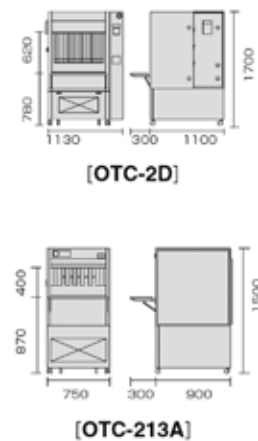
满足特定氟利昂规定。通过独特结构，采用2层以及3层风幕，作为没有门的恒温箱，用途非常广泛。

- 能够把手直接深入槽内操作，通过宽敞的开口部，能够观察槽内的整体情况。
- 213A-2D型同时标配RS232C I/F，可以通过电脑进行远程控制。
- 为了提高升降温度速度以及温度分布精度，配备了盖子（213A型选购）。
- 采用2层式（双层气流）风幕，外层将外气阻断，内层使槽内温度保持恒定。（OTC-213A）
- 采用3层式（三层气流）风幕，使槽内温度分布精度更好，可以进行高性能评价试验。（OTC-2D）
- 采用对臭氧层破坏系数为0的R404A制冷剂。
- 能够设置16步的温度和时间（OTC-2D），使用PC远程功能213A也可实现（带重复）。

规格

型号	OTC-213A	OTC-2D
方式	风幕式（2层），双层气流	风幕式（3层），三层气流
性能	使用温度范围	-15~+60℃
	最低温度到达时间	约30分钟以内（+25→-15℃）
	最高温度到达时间	约20分钟以内（+25→+60℃）
构成	温度调节器	PID控制
	器内温度传感器	Pt热电阻
	温度设定方式	数码设定
	温度显示方式	数码显示
	运行功能	定值运行 自动除霜模式
	附加功能	-
	外部通信	RS232C（温度设定·RUN/STOP·温度监控等的通信功能）
	冷冻机/冷冻机制冷剂	涡旋式压缩机/R404A 750W
控制器	加热器功率	1.4kW
	器内照明	15W（白炽灯）
	电源线孔	内径60mm
	安全装置	加热异常防止器、压缩机高压异常防止器、漏电保护开关、马达保护、紧急停止开关
规格	有效尺寸（宽×深×高mm）	670×500×400
	外形尺寸（宽×深×高mm）	750×880×1500
	内容积	134L
	电源（50/60Hz）额定电流	单相AC200V 20A
	重量	约180kg
附属品	-	盖子
选购品	棚板（含棚受）、盖子、作业计数器、排水延长管	记录仪、棚板（含棚受）、作业计数器、组合警示灯、排水延长管

尺寸图（mm）



1 灭菌器

2 造粒干燥装置

3 马弗炉

4 恒温箱干燥箱

5 恒温培养箱

6 等离子装置

7 纯水制造装置

8 恒温水槽

9 恒温水循环

10 旋转蒸发仪

11 冷冻干燥冷阱

12 搅拌器振荡器

13 清洗机

14 选购品