

8 种内容积供选择，带程序运行功能。



- 可进行程序运行。
- 上下键操作设定更简易，搭载了操作性优良的控制器，实现温度控制的高精度。
- 设定温度、时间、指示值都可进行数字表示。
- 采用数字设定与超温保护一体的控制器。发生异常时可进行自诊断功能、过电流漏电保护开关等安全控制。
- 温度传感器采用寿命长的 R 型热电偶。
- 配备了排气口。
- 还准备了排气装置、试料盒、氮气导入装置（付流量计）、温度输出端子等选购功能。

规格

型号	FO110C	FO210C	FO310C	FO410C	FO510C	FO610C	FO710C	FO810C	
性能	使用温度范围	100~1150℃							
	温度调节精度	±2℃ (at1150℃)							
	常温最高温度到达时间	约 60 分钟		约 70 分钟		约 80 分钟			
构成	外装	冷轧钢板，表面耐药品性涂装							
	炉体	陶瓷纤维							
	传感器	双支 R 热电偶							
	加热器	铁铬铝合金加热丝							
		1KW	1.5KW	2KW	2.2KW	2.5KW	3KW	3.5KW	4KW
	排气口	内径 20mm，上部							
冷却风叶	轴流风扇								
控制器	温度控制方式	PID 控制							
	温度设定/表示	数字设定/数字表示							
	超温保护	控制器一体型							
	超温保护设定方式	数字设定							
	运行功能	定值运行、程序运行（6 种模式 30 段×1、15 段×2 种模式、10 段×3 种模式）							
	附加功能	偏差修正功能、停电补偿功能、锁键功能							
定时器	1 分~99 小时 59 分以及 999 小时 50 分数字设定、自动运行、快速自动停止								
安全装置	自诊断回路（温度传感异常、自动过升防止）、过升防止器、防止过电流的漏电保护开关、按键锁功能								
规格	内尺寸（宽×深×高 mm）	100×150×100	100×250×150	200×250×150	200×300×150	300×250×150	250×350×200	270×350×250	300×400×250
	外形尺寸（宽×深×高 mm）	346×405×517	346×505×567	446×505×567	446×554×567	507×504×627	507×604×677	507×605×727	507×655×727
	内容积	1.5L	3.75 L	7.5 L	9 L	11.3 L	17.5 L	23.6 L	30 L
	电源（50/60Hz）额定电流	AC220V 5A	AC220V 7.5A	AC220V 9.5A	AC220V 10.5A	AC220V 12A	AC220V 15A	AC220V 18A	AC220V 20A
	重量	约 24kg	约 30kg	约 37kg	约 38kg	约 44kg	约 52kg	约 58kg	约 62kg
付属品	排气口盖 1 个								
选购品	架台	ON30C			ON61C				
	其它	排气装置（AC220V）、试料盒、N2 导入装置（付流量计）、记录仪、组合警示灯（待机/运行/故障）、外部通信功能（RS485）、温度输出端子（4~20mA）、外部警报输出端子、时间到达输出端子							