

风速可变、消耗电力减少的环保型恒温箱。



■ 操作性・功能

- 风速可变，槽内采用密闭性和保温设计，消耗电力大幅度减少。
- 最高温度到达时间缩短，实现了作业的效率化。
- 密闭性高，灰尘、垃圾等很难进入，排气口开度可通过前面调节。
- 定值运行、32步程序运行、自动停止运行、自动开始运行均可实现。
- 通过 VFD 荧光显示屏可实现温度和时间的设定显示、偏差修正等操作。

■ 安全性・保护

- 拥有自诊断回路、数字设定的独立过升防止器、防止过电流的漏电保护开关、按键锁等安全功能。

■ 规格

型号	DNF410C	DNF610C	DNF810C	DNF910C	
方式	强制送风循环				
性能	使用温度范围	室温+10~260℃			
	温度调节精度	±0.5℃ (at260℃)			
	温度分布精度	±2.0℃ (风速设定最大 at210℃)			
	最高温度到达时间	约 75 分钟	约 60 分钟	约 75 分钟	
构成	内装	不锈钢板			
	外装	冷轧钢板，表面耐药品性涂装			
	断热材	玻璃纤维			
	加热器	不锈钢加热管			
		1.25KW	1.5KW	1.35KW×2	1.65KW×2
	送风马达	DC24V 无刷马达 (800~1, 500rpm) 可变 (设定 10 段)			
		30W			30W×2
	引线孔	内径 30mm (右侧面一个)			
进气口	内径 30mm (右侧面一个)				
排气口	内径 50mm (背面一个)				
控制器	温度控制方式	PID 控制			
	温度设定方式	利用专用运行功能菜单键以及上下键实现数码设定			
	温度表示方式	测定温度显示: 橙色 4 位 LED 数码显示+VFD 荧光显示屏			
		设定温度显示: 红色 4 位 LED 数码显示			
	定时器/定时器分辨率	0分~999小时59分/1分			
	运行功能	定值运行、程序运行、自动停止运行、自动开始运行			
	程序模式	程序运行最大 32 步, 重复运行功能			
	附加功能	计时器功能、累计时间功能 (到 49999 小时的累积时间)、偏差修正功能、时钟显示			
传感器	K 型热电偶 (温度调节器以及过升防止器)				
安全装置	自诊断回路 (温度传感异常、加热器断线、自动过升防止、SSR 短路)、过升防止器、过电流漏电保护开关、按键锁功能				
规格	内尺寸 (宽×深×高 mm)	450×450×450	600×500×500	600×500×1000	1090×500×1000
	外形尺寸 (宽×深×高 mm)	580×646×860	730×696×910	730×696×1675	1220×696×1675
	内容积	90L	150L	300L	540L
	棚板承重	15kg/层			
	棚板层数/棚受间距	11层/30mm	13层/30mm	29层/30mm	29层/30mm×2列
	电源 (50/60Hz) 额定电流	AC220V 6A	AC220V 7.5A	AC220V 13A	AC220V 16A
	重量	约 61kg	约 77kg	约 113kg	约 180kg
	附属品	棚板	不锈钢冲压网板		
2件				4件	8件
	棚受	4件		8件	16件
选购品	架台	ON61C		—	
	重叠支架	ODN26C	ODN28C	—	
	其它	棚板 (1件棚板包含2件棚受)、引线孔 (30/50mm)、记录仪、组合警示灯 (待机/运行/故障)、观察窗、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			