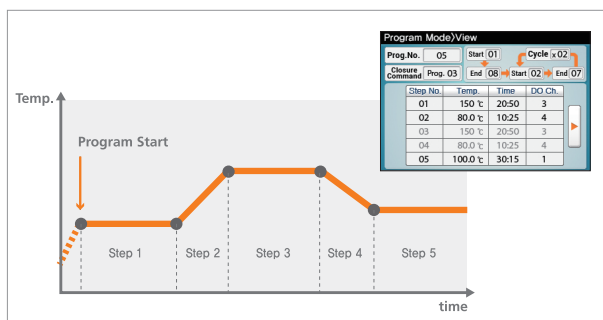


先进的智能编程控制循环浴槽，让实验室的操作更简便。



智能编程控制

- 可存储10组程序（包括升温控制和恒温控制）
- 每组程序有10段，每段的控制时间范围为99小时59分钟。
- 每组程序可连接使用。
- 每组程序可循环使用99次。
- 在程序开始前，可提前设置预热加热时间。

RW3-0525P

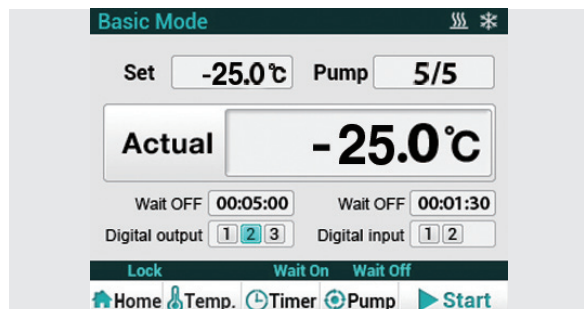
标配

- 不锈钢平板盖
- 硅橡胶管 (1英尺长/直径12mm)

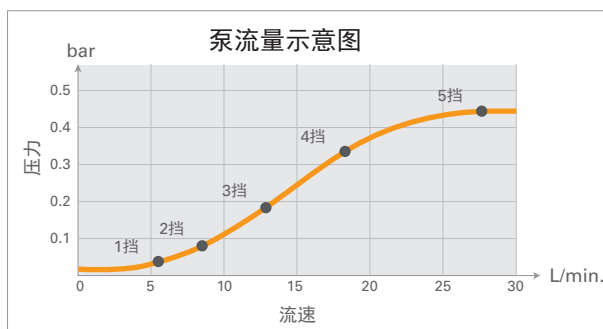
选配

参考28-29页

- 自吸泵
- 试管架、弹簧夹



LCD触摸显示屏



泵档速	1	2	3	4	5
最大压力 (psi)	0.5	1.1	2.4	4.9	5.9
最大流量 (L/min)	5.6	8.0	12.8	18.8	28.0

※ 溶液：水（在通用温度下）



性能特点

- 工作温度范围
 - RW3-35P系列温度范围: -35℃~150℃
 - RW3-25P系列温度范围: -25℃~150℃
- 微处理PID控制。
- 三点校准功能/自动调节功能/自动运行功能。
- 5档双缸泵和内置的冷凝管可以外循环和内循环,也可以减少湍流现象 (1-3档为内循环, 4-5档为外循环)

操作简单

- LCD触摸显示屏, 图标和菜单栏简单易懂。
- 定时操作功能 (1分钟到99小时59分钟)
- 输入/输出信号与外部装置连锁反应。
- RS-232接口可以进行外联控制和数据收集 (标配USB接口转换器)
- 不锈钢浴槽是一次性冲压成型, 可防腐蚀、防漏、无棱角, 并且易清理。

- 可拆式冷凝器空气过滤器, 方便对制冷部分进行维修。
- 使用不含氟利昂 (CFC) 的冷却机 (R-507, R-404A), 标配两个备用阀门防止泄露。
- 前隔板可以快速打开清洁冷凝器。
- 内置脚轮和侧把手方便运输和安装。

安全特点

- 搅拌器、加热器和传感器的隔离式设计 (通过隔板隔开) 可以最大化减少溶液的湍流, 也可以防止用户和样品与之接触。
- 带警报的安全保护功能。
 - 防止低液位和无浴液运行, 过温保护, 电流过载保护。
- 键盘保护功能, 防止未经授权的操作。
- 简单易用的操作键盘可防浴液溅入。

温度范围: -25℃ ~ 150℃

型号	RW3-0525P	RW3-1025P	RW3-2025P	RW3-3025P	
浴槽容积 (L / cu ft)	5 / 0.2	10 / 0.4	20 / 0.7	30 / 1.1	
工作温度范围 (°C / °F)	-25 ~ 150 / -13 ~ 302				
温度稳定度 ¹⁾ (±°C / °F)	0.05 / 0.09				
制冷功率 ²⁾ (浴液: 乙醇)	在 -20℃ 时 (-4°F), W	30	50	260	390
	在 0℃ 时 (+32°F), W	230	250	410	570
	在 +20℃ 时 (+68°F), W	320	380	560	680
	冷凝剂	1/3 LBP, R-507	1/3 LBP, R-507	1/2 LBP, R-404A	3/4 LBP, R-404A
泵 (浴液: 水)	最大压力	5.9 PSI (406.8 millibar)			
	最大流量	7.4 gallons / minute (28 liters / minute)			
尺寸	浴槽开口/深度 (WxL, D) (mm / inch)	150x99x160 / 5.9x3.9x6.3	211x154x180 / 8.3x6.1x7.1	290x214x200 / 11.4x 8.4x7.9	300x264x230 / 11.8x10.4x9.1
	外部尺寸 (WxL, D) (mm / inch)	302x438x690 / 11.9x17.2x27.2	360x490x780 / 14.2x19.3x30.7	380x560x825 / 14.9x22x32.5	440x620x895 / 17.3x24.4x35.2
	净重 (kg / lbs)	38 / 83.8	44 / 97	60 / 132.2	67 / 147.7
	电源要求 (230V, 60Hz)	11A		12.5A	13.5A
货号	AAH57641K	AAH57651K	AAH57661K	AAH57671K	
电源要求 (230V, 50Hz)	11A		12.5A	13.5A	
货号	AAH57642K	AAH57652K	AAH57662K	AAH57672K	
电源要求 (120V, 60Hz)	12.6A		12.6A	-	
货号	AAH57643K	AAH57653U	-	-	

温度范围: -35℃ ~ 150℃

型号	RW3-0535P	RW3-1035P	RW3-2035P	RW3-3035P	
浴槽容积 (L / cu ft)	5 / 0.2	10 / 0.4	20 / 0.7	30 / 1.1	
工作温度范围 (°C / °F)	-35 ~ 150 / -31 ~ 302				
温度稳定度 ¹⁾ (±°C / °F)	0.05 / 0.09				
制冷功率 ²⁾ (浴液: 乙醇)	在 -20℃ 时 (-4°F), W	80	150	400	440
	在 0℃ 时 (+32°F), W	150	330	660	700
	在 +20℃ 时 (+68°F), W	280	450	800	880
	冷凝剂	1/2 LBP, R-404A	1/2 LBP, R-404A	3/4 LBP, R-404A	1 LBP, R-404A
泵 (浴液: 水)	最大压力	5.9 PSI (406.8 millibar)			
	最大流量	7.4 gallons / minute (28 liters / minute)			
尺寸	浴槽开口/深度 (WxL, D) (mm / inch)	150x99x160 / 5.9x3.9x6.3	211x154x180 / 8.3x6.1x7.1	290x214x200 / 11.4x 8.4x7.9	300x264x230 / 11.8x10.4x9.1
	外部尺寸 (WxLxH) (mm / inch)	302x438x690 / 11.9x17.2x27.2	360x490x780 / 14.2x19.3x30.7	380x560x825 / 14.9x22x32.5	440x620x895 / 17.3x24.4x35.2
	净重 (kg / lbs)	38 / 83.8	44 / 97	60 / 132.2	67 / 147.7
	电源要求 (230V, 60Hz)	12.5A	12.5A	13.5A	14.5A
货号	AAH57741K	AAH57751K	AAH57761K	AAH57771K	
电源要求 (230V, 50Hz)	12.5A	12.5A	13.5A	14.5A	
货号	AAH57742K	AAH57752K	AAH57762K	AAH57772K	

1) 技术参数符合DIN 12876要求。(浴液: 乙醇在 -10℃)

2) 制冷功率是在230V / 60Hz条件下测得。

※ 为FDA项下注册公司, 产品在FDA注册。

加热水浴锅&循环浴槽



透明聚丙烯山形顶盖



不锈钢平板盖



圈式敞开顶盖

透明聚丙烯山形顶盖

也能够保护样品免受蒸发浴液垂直滴下带来的污染。

货号	适用型号
AAA45531	BW-05H / BW-05B
AAA45532	BW-10H / BW-10B
AAA45533	BW-20H / BW-20B

不锈钢平板盖

由不锈钢制成，可防止腐蚀和生锈。

货号	适用型号
AAA45541	BW-05H / BW-05B
AAA45542	BW-10H / BW-05B
AAA45543	BW-20H / BW-05B

圈式敞开顶盖

烧杯和锥形烧瓶可直接放置于不锈钢穿孔高低可调搁板或者浴槽底部。通过调节每个器皿的环形圈，可减少浴液的蒸发。

货号	描述	适用型号
AAA45521	带2个孔 ø80mm / ø3.1"	BW-05H / BW-05B
AAA45524	带1个孔 ø110mm / ø4.3"	
AAA45522	带4个孔 ø80mm / ø3.1"	BW-10H / BW-10B
AAA45525	带2个孔 ø110mm / ø4.3"	
AAA45526	带1个孔 ø185mm / ø7.3"	BW-20H / BW-20B
AAA45523	带8个孔 ø80mm / ø3.1"	
AAA45527	带6个孔 ø110mm / ø4.3"	BW-20H / BW-20B
AAA45528	带2个孔 ø185mm / ø7.3"	
AAA41561	带2个孔 ø80mm / ø3.1"	BW-05G
AAA41564	带1个孔 ø110mm / ø4.3"	
AAA41562	带4个孔 ø80mm / ø3.1"	BW-10G
AAA41565	带2个孔 ø110mm / ø4.3"	
AAA41566	带1个孔 ø185mm / ø7.3"	BW-20G
AAA41563	带6个孔 ø80mm / ø3.1"	
AAA41567	带4个孔 ø110mm / ø4.3"	BW-20G
AAA41568	带1个孔 ø185mm / ø7.3"	

试管架

无需任何底板支撑，该不锈钢试管架就能调节试管的高度和角度。并且可以轻松拿取。

货号	描述	适用型号/放置数量*	
AAA44581	放置86支试管 ø8mm / ø0.3"	BW-10G CW-20G/P, 30G/P RW3-2025/P, 2040/P RW-33025/P, 3040/P	BW-20G
AAA44582	放置86支试管 ø10mm / ø0.4"		
AAA44583	放置58支试管 ø12mm / ø0.5"		
AAA44585	放置32支试管 ø16mm / ø0.6"		
AAA44586	放置19支试管 ø25mm / ø1.0"	2个	3个
AAA41531	放置50支试管 ø8mm / ø0.3"	BW-05H BW-05B BW-05G	RW3-1025/P RW3-1040/P CW3-10/P
AAA41532	放置50支试管 ø10mm / ø0.4"		
AAA41533	放置33支试管 ø12mm / ø0.5"		
AAA41535	放置16支试管 ø16mm / ø0.6"		
AAA41539	放置10支试管 ø25mm / ø1.0"	1个	
AAA45551	放置176支试管 ø8mm / ø0.3"	BW-10H BW-10B	BW-20H BW-20B
AAA45552	放置176支试管 ø10mm / ø0.4"		
AAA45554	放置84支试管 ø12mm / ø0.5"		
AAA45556	放置68支试管 ø16mm / ø0.6"		
AAA45561	放置33支试管 ø25mm / ø1.0"	1个	2个

* 无偏差