



通用型水浴

SAP

高级通用型水浴系列

JBN

中级通用型水浴系列

JBA

入门级通用型水浴系列

SBB Aqua Plus

沸腾式水浴系列

通用型水浴

Grant生产的水浴具备良好的质量和可靠性，数十年来Grant一直是世界领先的水浴制造商。

数字化设计 - 从入门级型号到高级型号，所有恒温水浴产品都是数字控制设计

经久耐用，操作简便 - 质量精良，可靠性高

Set and Forget™技术 - 快速加热，精准控温



JBN系列



JBA系列



SAP系列



SBB Aqua Plus沸腾式水浴系列

功能和规格比较

				
		JBA	JBN	SAP
		JB Academy	JB Nova	SUB Aqua Pro
浴槽容量	L	5, 12, 18	5, 12, 18, 26	2, 2(浅), 5, 5 & 12 (组合), 12, 18, 26, 34
温度范围	°C	室温+5 ~ 95	室温+5 ~ 95	室温+5 ~ 99
设定精度	°C	0.5		0.1
稳定性 (DIN 12876)	@70°C ±°C	0.5		0.2
温度设置		数字控制		
前面板锁定		•		
固定保险丝		•		
干运行/干运行保护		•		
用户校准		1pt		2pt
不锈钢浴槽		•		
排水阀 (12L及以上)		-	•	
标配盖子		-	•	
用户可调温度报警		-		•
可编程温度预设		-		3
带声音警报的计时器		-		1 ~ 999分钟
工作电压	V	120或230		
与传热球共同使用		-	•	• (5L+)

JBA键盘



JBN键盘



SAP键盘



液体

我们建议在Grant水浴中使用以下液体： 5°C ~ 99°C 水

SAP和JBN系列 (大于2L) 与传热球共同使用

Sub Aqua Pro

高级通用型水浴系列

SUB AQUA Pro高级通用型水浴系列以最高的标准和规格制造，并结合最新技术，即使在要求最严格温度控制的应用中也能满足要求。共有八种型号，标准配置包括底座托盘和盖子。

以下展示的是SAP12

不锈钢浴槽 - 高质量的钢材料，具有持久的抛光效果

用户校准 - 双重校准功能可实现工作温度下的最佳精度

固定保险丝 - 独立的安全保护装置

浴槽底部加热垫和传感器的结合 - 优化温度均匀性和工作空间，也便于浴槽的清洁

排水阀 - 轻松排空12L, 18L, 26L, 34L和双槽(5L和12L)



产品亮点

- 温度范围：室温+5°C ~ 99°C
- 稳定性：±0.2°C
- 独特的Set and Forget™技术- 快速加热，精准控温
- 简单直观的控件 - 可快速轻松地进行温度设定
- 适用于传热球 (不包括SAP2 & SAP2S)
- 可调节的超温警报 - 保护样品免于过热
- 实用的前面板锁定 - 禁用前面板控件以防止意外更改
- 3年质保



防滴漏聚碳酸酯盖 - 改善性能，限制蒸发并节省能源，是标准配置

先进的干运行和干运行保护 - 防止意外打开水浴或不加水运行时而导致的损坏，只需重新加水并启动即可

标配底部托盘 - 促进热对流和最佳的温度均匀性，可以将任何容器直接放在浴槽中

三个可编程的温度预设 - 操作简单可设置3个常用的温度与设置

带声音警报的计时器 (1 ~ 999分钟)
带声音警报的计时器用于准确计算反应时间

应用领域

- 样品制备，样品孵育，样品加热，样品解冻，培养基制备，质控材料 and 实践科学演示
- 市场：制药/生物技术，教育，工业，医疗保健

Sub Aqua Pro

技术参数

										
		SAP2	SAP2S	SAP5	SAP12	SAP18	SAP26	SAP34	SAPD 5L和12L组合式	
容量	L	2	2 (浅)	5	12	18	26	34	5 & 12	
尺寸	mm	h: 305 d: 200 w: 186	h: 260 d: 215 w: 335	h: 310 d: 215 w: 335	h: 380 d: 390 w: 335	h: 420 d: 590 w: 335	h: 430 d: 590 w: 335	h: 400 d: 775 w: 335	h: 400 d: 380 w: 545	
重量	kg	2.5	3	3.9	6.2	9.2	9.4	13.8	9.9	
温度范围	°C	室温+5 ~ 99								
稳定性 (DIN 12876)	@70°C ±°C	0.2								
设定精度	°C	0.1								
工作区域	mm	d: 117 w: 131	d: 139 w: 289	d: 131 w: 281	d: 306 w: 281	d: 485 w: 281	d: 481 w: 278	d: 635 w: 281	d: 131 w: 281	d: 281 w: 306
最小/最大液体深度	mm	50/125	32/40	50/125	50/125	50/125	70/175	70/166	50/125	
计时器(带声音警报)		1 ~ 999 分钟								
温度设定/能耗调节		数字控制								
用户可调温度报警		•								
固定保险丝		•								
干运行/干运行保护		•								
排水阀		-			•					
温度预设编程		3								
加热功率	230V W	250	350	350	800	1400	1400	1800	1150	
	120V W	250	350	350	800	1050	1050	1300	1150	
工作电压	V	120或230								
监管批准		CE和CSA认证								

找不到您想要的型号？

如果您无法在我们的标准产品组合中找到所需的产品，我们的定制解决方案专家将为您提供适合您需求的解决方案。马上与团队联系，我们将竭诚为您服务。致电400 999 3848或发送电子邮件至 info@dianchengbio.com。更多信息也可以在这里找到：www.dichbio.com

Sub Aqua Pro

可选配件

								
	SAP2	SAP2S	SAP5	SAP12	SAP18	SAP26	SAP34	SAPD
	2L	2L	5L	12L	18L	26L	34L	5L和12L
	聚碳酸酯透明顶盖：直接消除浸入式容器的冷凝，避免交叉污染，减少蒸发和节省能源*							
	AQL2	AQL5	AQL5	AQL12	AQL26	AQL26	-	AQL5和AQL12
	不锈钢斜顶盖*							
	-	LU6	LU6	LU14	LU28	LU28	LU36	LU6和LU14
	不锈钢平顶盖：带有可变孔径的套环，适于不同直径或较高的容器，同时减少蒸发* 套环尺寸由大到小分别为105, 78, 59, 43和31mm							
	-	-	LF6	LF14	LF28	LF28	LF36	LF6和LF14
	聚丙烯浮球：浴槽盖的替换品，适于较高的容器，减少蒸发和热量损失(每浴槽需要的包数)*							
	x1 PS20	x1 PS20	x1 PS20	x1 PS20	x2 PS20	x2 PS20	x3 PS20	x2 PS20
	隔板支架：可翻转，有两种隔板深度，高=基于浴槽底面的隔板高度(mm)							
	-	-	-	RS14H (h 40或78) 覆盖SAP12 的一半面积	RS18H (h 40或78) 覆盖SAP18 的一半面积	RS28H (h 45或135) 覆盖SAP26 的一半面积	RS36H (h 45或135) 覆盖SAP34 的一半面积	RS14H (h 40或78) 覆盖SAPD 的一半面积
	管式支架：可选择8种规格，适于不同管径的试管和微管，详细参数如下(每浴槽需要的数量)							
	-	-	1 x J2	2 x J2	4 x J2	4 x J2	6 x J2	1 + 2 x J2
	备用底盘：如果将平底烧瓶直接放在浴槽底部并促进浴槽中的热交换对流，则需要更换底盘							
	AQBT2	AQBT5	AQBT5	AQBT12	AQBT26	AQBT26	SBT36	AQBT5和AQBT12
	排水阻隔器：在使用传热球时建议使用，以防止珠粒进入排液孔							
	-	-	-	UWB-DS (5包)	UWB-DS (5包)	UWB-DS (5包)	UWB-DS (5包)	UWB-DS (5包)

通用型水浴试管架

	J2-10	J2-13	J2-16	J2-19	J2-25	J2-30	J2-SE	J2-LE
试管直径	10mm	13mm	16mm	19mm	25mm	30mm	0.5ml	1.5ml
容量	84	55	36	32	18	12	105	65

JB Nova

中级通用型水浴系列

我们中级通用型水浴系列提供稳定的温度控制、简单的界面和快速加热功能，并具有独特的Set and Forget™技术。共有四种型号，标准配置包括底座托盘和盖子。

温度范围：室温+5°C ~ 95°C

独特的Set and Forget™技术 - 快速加热，精准控温

简单直观的控件 - 可快速轻松地进行温度设定

实用的前面板锁定 - 禁用前面板控件以防止意外更改

适用于传热球

3年质保



应用领域

- 实践科学演示，样品加热，样品制备，质控材料，样品解冻，样品孵育，培养基制备
- 市场：教育和工业

JB Nova

技术参数

					
		JBN5	JBN12	JBN18	JBN26
容量	L	5	12	18	26
尺寸	h x d x w mm	310 x 215 x 335	380 x 390 x 335	420 x 590 x 335	420 x 590 x 335
重量	kg	3.9	6.2	9	9.3
温度范围	°C	室温+5 ~ 95			
稳定性(DIN 12876)	@70°C ±°C	0.5			
设定精度	°C	0.5			
工作区域	d x w mm	131 x 281	306 x 281	485 x 281	481 x 278
最小/最大液体深度	mm	50/125			70/175
温度设定/能耗调节		数字控制			
固定保险丝		•			
干运行/干运行保护		•			
排水阀		-	•		
加热功率	230V W	350	800	1400	1400
	120V W	350	800	1050	1050
工作电压	V	120或230			
监管批准		CE和CSA认证			

可选配件

	聚碳酸酯透明顶盖：直接消除浸入式容器的冷凝，避免交叉污染，减少蒸发和节省能源*			
	AQL5	AQL12	AQL26	AQL26
	不锈钢斜顶盖*			
	LU6	LU14	LU28	LU28
	不锈钢平顶盖：带有可变孔径的套环，适于不同直径或较高的容器，同时减少蒸发* 套环尺寸由大到小分别为105, 78, 59, 43和31mm(括号内为套环数量)			
	LF6 (2)	LF14 (4)	LF28 (6)	LF28 (6)
	聚丙烯浮球：浴槽盖的替换品，适于较高的容器，减少蒸发和热量损失(每浴槽需要的包数)*			
	x1 PS20	x1 PS20	x2 PS20	x2 PS20
	隔板支架：可翻转，有两种隔板深度，高=基于浴槽底面的隔板高度(mm)			
	-	RS14H (h 40或78) 覆盖JBN12 的一半面积	RS18H (h 40或78) 覆盖JBN18 的一半面积	RS28H (h 45或135) 覆盖JBN26 的一半面积
	管式支架：可选择8种规格，适于不同管径的试管和微管，详细参数如下(每浴槽需要的数量)			
	1 x J2	2 x J2	4 x J2	4 x J2
	备用底盘：如果将平底烧瓶直接放在浴槽底部并促进浴槽中的热交换对流，则需要更换底盘			
	AQBT5	AQBT12	AQBT26	AQBT26
	排水阻隔器：在使用传热球时建议使用，以防止传热球进入排液孔			
	-	UWB-DS (5包)	UWB-DS (5包)	UWB-DS (5包)

JB Academy

入门级通用型水浴系列

JB Academy入门级通用型水浴系列结构坚固，耐用持久，简单易用，同时节约成本，对于学校和学院来说，是非常理想的选择。共有三种型号：5L、12L和18L，标配底座托盘*。

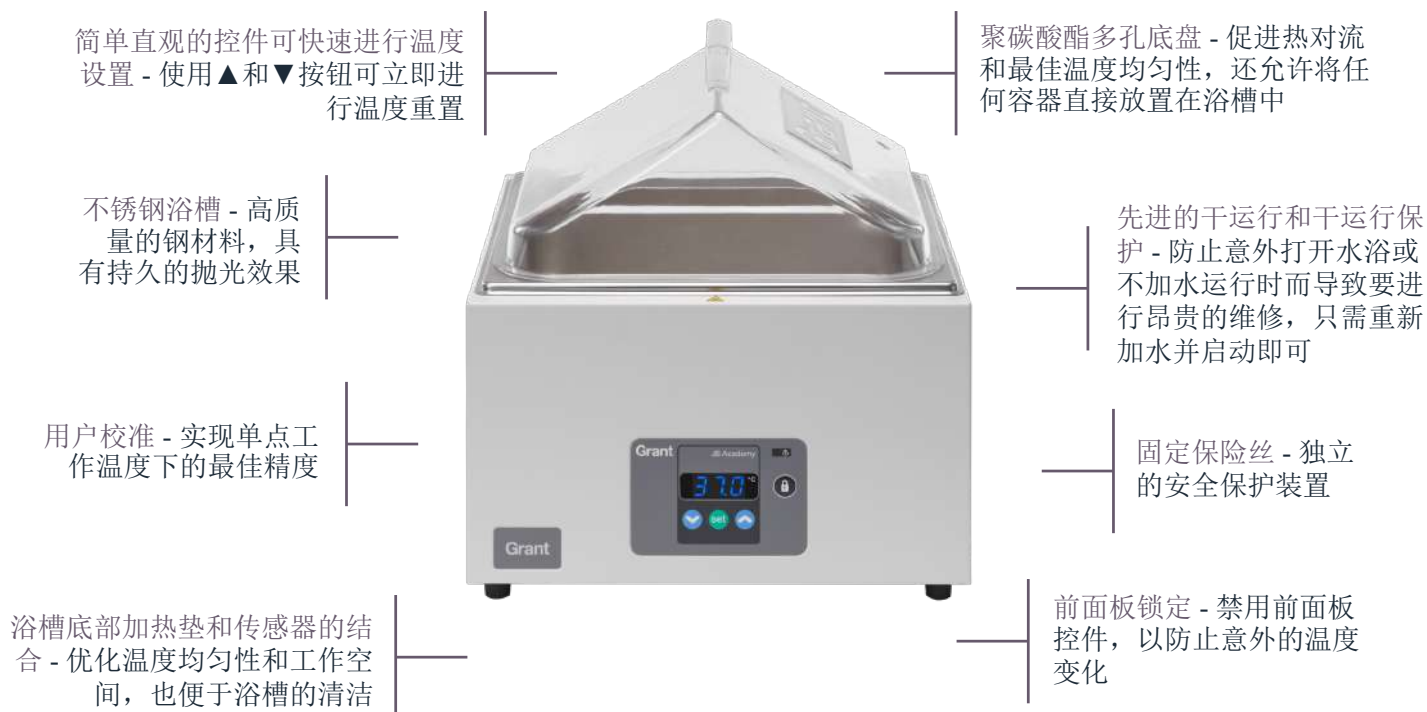
温度范围：室温+5°C ~ 95°C

独特的Set and Forget™技术 - 快速加热，精准控温

简单直观的控件 - 可快速轻松地进行温度设定

实用的前面板锁定 - 禁用前面板控件以防止意外更改

3年质保



* 盖子单独售卖

应用领域

- 实践科学演示，样品加热，培养基准备
- 市场：教育，学校，学院和工业

JB Academy

技术参数

				
		JBA5	JBA12	JBA18
容量	L	5	12	18
尺寸	h x d x w mm	310 x 215 x 335	380 x 390 x 335	420 x 590 x 335
重量	kg	3.9	6.2	9
温度范围	°C	室温+5 ~ 95		
稳定性 (DIN 12876)	@70°C ±°C	0.5		
设定精度	°C	0.5		
工作区域	d x w mm	131 x 281	306 x 281	485 x 281
最小/最大液体深度	mm	50/125		
温度设定/能耗调节		数字控制		
固定保险丝		•		
干运行/干运行保护		•		
加热功率	230V W	350	800	1400
	120V W	350	800	1050
工作电压	V	120或230		
监管批准		CE和CSA认证		

可选配件

	聚碳酸酯透明顶盖：直接消除浸入式容器的冷凝，避免交叉污染，减少蒸发和节省能源*			
	AQL5	AQL12	AQL26	AQL26
	不锈钢斜顶盖*			
	LU6	LU14	LU28	LU28
	不锈钢平顶盖：带有可变孔径的套环，适于不同直径或较高的容器，同时减少蒸发* 套环尺寸由大到小分别为105, 78, 59, 43和31mm(括号内为套环数量)			
	LF6 (2)	LF14 (4)	LF28 (6)	LF28 (6)
	聚丙烯浮球：浴槽盖的替换品，适于较高的容器，减少蒸发和热量损失(每浴槽需要的包数)*			
	x1 PS20	x1 PS20	x2 PS20	x2 PS20
	隔板支架：可翻转，有两种隔板深度，高=基于浴槽底面的隔板高度(mm)			
	-	RS14H (h 40或78) 覆盖JBN12 的一半面积	RS18H (h 40或78) 覆盖JBN18 的一半面积	RS28H (h 45或135) 覆盖JBN26 的一半面积
	管式支架：可选择8种规格，适于不同管径的试管和微管，详细参数如下(每浴槽需要的数量)			
	1 x J2	2 x J2	4 x J2	4 x J2
	备用底盘：如果将平底烧瓶直接放在浴槽底部并促进浴槽中的热交换对流，则需要更换底盘			
	AQBT5	AQBT12	AQBT26	AQBT26
	排水阻隔器：在使用传热球时建议使用，以防止传热球进入排液孔			
	-	UWB-DS (5包)	UWB-DS (5包)	UWB-DS (5包)

SBB Aqua Plus

沸腾式水浴系列

SBB Aqua Plus沸腾式水浴系列结构坚固，耐用可靠，专为连续100%的沸腾操作而设计。简单表盘上的模拟控制可实现对能耗的直接调节。该系列包括四种型号，以满足各种不同的应用和各等级的预算。

可调节的能耗调节器 - 提供稳定的沸腾

恒定液位装置 - 保持液位

坚固可靠的设计 - 可承受日常磨损

简单直观的控件 - 可快速轻松地进行温度设定

标配防滴漏聚碳酸酯盖

3年质保



应用领域

- 临床，微生物学和病理学实验室 - 培养基准备
- 大学研究/教学 - 组织培养准备，加热组织培养基
- 工业实验室 - 设备消毒，免疫测定的样品制备
- 学校/大学中的科学教育 - 实践科学演示和实验

SBB Aqua Plus

技术参数

					
		SBB Aqua 5 Plus	SBB Aqua 12 Plus	SBB Aqua 18 Plus	SBB Aqua 26 Plus
容量	L	5	12	18	26
尺寸	h x d x w mm	375 x 250 x 390	440 x 385 x 390	445 x 600 x 390	445 x 600 x 390
重量	kg	5.5	7.8	10.2	11
温度范围	°C	100			
工作区域	d x w mm	145 x 290	315 x 290	495 x 290	495 x 290
最小/最大液体深度	mm	50/125			70/175
温度设定/能耗调节		模拟控制			
安全性		2根固定保险丝			
加热功率	230V W	1500		2000	
	120V W	1300	1350		
工作电压	V	120或230			

可选配件

	聚碳酸酯透明顶盖：直接消除浸入式容器的冷凝，避免交叉污染，减少蒸发和节省能源*			
	AQL5	AQL12	AQL18	AQL26
	不锈钢斜顶盖*			
	LU6	LU14	LU28	LU28
	不锈钢平顶盖：带有可变孔径的套环，适于不同直径或较高的容器，同时减少蒸发* 套环尺寸由大到小分别为105, 78, 59, 43和31mm(括号内为套环数量)			
	LF6 (2)	LF14 (4)	LF28 (6)	LF28 (6)
	聚丙烯浮球：浴槽盖的替换品，适于较高的容器，减少蒸发和热量损失(每浴槽需要的包数)*			
	x1 PS20	x1 PS20	x2 PS20	x2 PS20
	隔板支架：可翻转，有两种隔板深度，高=基于浴槽底面的隔板高度(mm)			
	-	RS14H (h 40或78) 覆盖JBN12 的一半面积	RS18H (h 40或78) 覆盖JBN18 的一半面积	RS28H (h 45或135) 覆盖JBN26 的一半面积
	管式支架：可选择8种规格，适于不同管径的试管和微管，详细参数如下(每浴槽需要的数量)			
	1 x J2	2 x J2	4 x J2	4 x J2
	备用底盘：如果将平底烧瓶直接放在浴槽底部并促进浴槽中的热交换对流，则需要更换底盘			
	SBT6	SBT14	SBT28	SBT28

* 盖子或浮球建议在60°C以上使用

▶▶ 如果对上述产品有所兴趣,欢迎来电洽谈。


点成生物
dichbio
 点成生物科技有限公司
 Dichbio (Guangzhou) Co.,Ltd

 www.dichbio.com
 info@dichbio.com
 400-999-3848 转8017
 各分部:广州|上海|苏州|北京|西安
 |成都|台湾|香港|美国硅谷

