

AS ONE 恒温水浴锅



温度控制采用PID控制方式，
能有效地控制温度。

采用了具有良好操作性的大型刻度盘设定方式。
与磁力搅拌器配合使用，可以在搅拌时保持恒温，
同时也可用于旋转蒸发器的蒸发·浓缩·加热。

控温范围：室温+5~95℃
设置方式：模拟刻度方式（刻度范围5℃）
控温方式：PID
传感器：测温电阻（Pt100Ω）
加热功率：750W
槽材质：不锈钢（SUS304）

| 编号 | 型号 | 槽内尺寸 (mm) | RMB含税 |
|-----------|---------|-----------|----------|
| 1-4595-81 | EWK-100 | φ208×120 | 1,980.00 |
| 1-4596-11 | 滤水板（圆形） | φ180×30 | 288.00 |

AS ONE 恒温水浴锅



过热时强制断开加热器，
并通过错误显示通知用户。

控温范围：室温+5℃~95℃
控温方式：微电脑式PID控制
控温精度：±0.5%rdg或±1℃（中较大的一方）

温度探头：测温电阻器（Pt100Ω）
材质：控制部盖 / PP（聚丙烯）、水槽 / 不锈钢（SUS304）、
加热器 / 不锈钢（SUS304）镀镍、滤水板 / 铝
加热器功率：750W / ±1dgt（※在控制器单体情况下的性能）
安全装置：断路器·双金属温控器
定时器：ON/OFF·
电源：AC100V 50/60Hz

| 编号 | 型号 | 槽内尺寸 (mm) | RMB含税 |
|-----------|----------|-----------|----------|
| 1-2944-01 | EW-100RD | φ208×123 | 3,180.00 |
| 1-4596-11 | 滤水板（圆形） | φ180×30 | 288.00 |

※该商品电源为AC100V，使用时请务必搭配100V变压器使用。

AS ONE 恒温水浴锅



温度控制采用微电式PID控制方式，
能有效地控制温度。

这是追求功能性和温度控制稳定性的恒温水浴。
微电脑式PID控制进行高精度的温度控制。

控温范围：室温+5~95℃
控温方式：微电脑式PID控制
显示方式：LED数码显示
温度传感器：测温电阻（Pt100Ω）
加热器材质：不锈钢（SUS304）、管式加热器
加热器容量：750W
安全装置：过流保护保险丝、温度保险丝+烧毁结构
附加功能：定时器功能
电源：AC100V 50/60Hz

| 编号 | 型号 | 槽内尺寸 (mm) | RMB含税 |
|-----------|---------|-----------|----------|
| 1-5844-12 | HWA-50D | φ208×120 | 4,320.00 |
| 1-4596-11 | 滤水板（圆形） | φ180×30 | 288.00 |

※该商品电源为AC100V，使用时请务必搭配100V变压器使用。

AS ONE 恒温油浴锅



采用微电式比例控制方式，
可以非常稳定地控制温度。

采用微电式比例控制方式，可以非常稳定地控制温度。
采用操作性非常好的大型刻度盘设定方式。

控温范围：室温+5~180℃
设置方式：模拟刻度方式（刻度范围10℃）
控温方式：微电式比例控制
传感器：测温电阻（Pt100Ω）
加热功率：750W
槽材质：不锈钢（SUS304）
电源：AC220V

| 编号 | 型号 | 槽内尺寸 (mm) | RMB含税 |
|-----------|---------|-----------|----------|
| 1-4596-81 | EOK-100 | φ208×120 | 1,980.00 |
| 1-4596-11 | 滤水板（圆形） | φ180×30 | 288.00 |

AS ONE 恒温油浴锅



温度控制采用微电式PID控制方式，
能有效地控制温度。

控制部盖子为PP（聚丙烯）材质，因此具有优秀的耐腐蚀性。
温度过高时强制关闭加热器，并通过报错显示发出通知。

控温范围：室温+5℃~180℃
温度传感器：测温电阻（Pt100Ω）
材质：控制部盖子 / PP（聚丙烯）、水槽 / 不锈钢（SUS304）、
加热器 / 不锈钢（SUS304）镀镍、滤水板 / 铝
加热功率：750W
重量：约1.5kg
电源：AC100V 50/60Hz
安全装置：断路器·双金属温控器
定时器：ON/OFF·设定时间

| 编号 | 型号 | 槽内尺寸 (mm) | RMB含税 |
|-----------|----------|-----------|----------|
| 1-2948-01 | EO-200RD | φ208×123 | 3,020.00 |
| 1-4596-11 | 滤水板（圆形） | φ180×30 | 288.00 |

※该商品电源为AC100V，使用时请务必搭配100V变压器使用。

AS ONE 恒温油浴锅



温度控制采用微电式PID控制方式，
能有效地控制温度。

这是追求功能性和温度控制稳定性的油浴器。
温度设置采用了具有良好操作性的PV和SV2段数码显示。

控温范围：室温+5~180℃
控温方式：微电脑式PID控制
显示方式：LED数码显示
温度传感器：测温电阻（Pt100Ω）
加热器材质：不锈钢（SUS304）、管式加热器
加热器容量：750W
安全装置：过流保护保险丝、温度保险丝+烧毁结构
附加功能：定时器功能
电源：AC100V 50/60Hz

| 编号 | 型号 | 槽内尺寸 (mm) | RMB含税 |
|-----------|---------|-----------|----------|
| 1-5845-12 | HOA-50D | φ208×120 | 4,440.00 |
| 1-4596-11 | 滤水板（圆形） | φ180×30 | 288.00 |

※该商品电源为AC100V，使用时请务必搭配100V变压器使用。

AS ONE 经济型恒温磁力搅拌水浴锅



EWS-100RD 数码



EWS-100R 模拟

通过微电脑式反馈控制，可实现稳定的转速控制。
机体为工程塑料制，
因此具有很好的强度·耐热性·耐药品性。
温度和转速可独立操作，设置方便。
过热时强制断开加热器，并通过错误显示通知用户。

温度探头：测温电阻器 (Pt100Q)
电机：AC电机
材质：主体 / 树脂、槽 / 不锈钢 (SUS304)、
加热器 / 不锈钢 (SUS304) 镀镍、滤水板 / 铝
加热器功率：750W
安全装置：防过热装置·防过流保险丝
电源：AC100V 50/60Hz 800W (线长2m·3P插头)
附属品：搅拌子 (φ8×30 mm) ×1个

| 型号 | EWS-100R | EWR-100RD |
|--------|-------------|--------------------------------|
| 温度设定范围 | 室温+5℃~80℃ | |
| 控温方式 | 微电脑式比例控制 | 微电脑式PID控制 (2级) |
| 显示精度 | - | ±0.5%rdg或±1℃ (其中较大一方) ±1dgt |
| 转速设置范围 | 100~1500rpm | |
| 重量 | 3.3Kg | 3.4Kg |

| 编号 | 型号 | 外形尺寸 (mm) | 槽内 (mm) | RMB含税 |
|-----------|-----------|-------------|----------|----------|
| 1-2949-01 | EWS-100R | 240×280×220 | φ208×123 | 3,480.00 |
| 1-2951-01 | EWS-100RD | 240×280×220 | φ208×123 | 4,780.00 |
| 1-4596-11 | 滤水板 | φ180×30 | - | 288.00 |

※该商品电源为AC100V，使用时请务必搭配100V变压器使用。

AS ONE 恒温磁力搅拌水浴锅



水槽内置的箱型浴器系列

通过PID控制可实现高精度而稳定的温度控制。
由于搅拌器内置，因此可对样本或热介质进行边加热边搅拌。
运转开关采用的是面板防水 (符合IP67标准) 型。

材质：主体 / 不锈钢 (SUS430)、滤水板 / 不锈钢 (SUS304)、
槽 / 不锈钢 (SUS316) 控温范围：室温+5~80℃
控温精度：±2℃加热器功率：护套加热器750W
温度探头：K热电偶控温方式：微电脑PID控制
转速：100~1200rpm安全装置：防过热装置·防过流保险丝
定时器设置范围：0~99小时59分钟
可安装温度计尺寸：φ7~10mm
电源：AC100V 50/60Hz800W
电源线长：2.5m (3P插头·带2P-3P转换接头)
附属品：搅拌子 (φ8×30mm) ×1个

| 编号 | 型号 | 外形尺寸 (mm) | 槽内 (mm) | RMB含税 |
|-----------|---------|-------------|----------|----------|
| 2-7940-31 | WBS-80M | 260×266×241 | φ180×180 | 5,700.00 |
| 2-7940-11 | 滤水板 | φ170×45 | - | 450.00 |
| 3-1496-01 | 搅拌滤水板 | φ160×4605 | - | 1,160.00 |

※该商品电源为AC100V，使用时请务必搭配100V变压器使用。

AS ONE 经济型恒温磁力搅拌油浴锅



EOS-200RD 数码



EOS-200R 模拟

通过微电脑式反馈控制，可实现稳定的转速控制。
机体为工程塑料制，
因此具有很好的强度·耐热性·耐药品性。
温度和转速可独立操作，设置方便。
过热时强制断开加热器，并通过错误显示通知用户。

温度探头：测温电阻器 (Pt100Q)
电机：AC电机
材质：主体 / 树脂、槽 / 不锈钢 (SUS304)、
加热器 / 不锈钢 (SUS304) 镀镍、滤水板 / 铝
加热器功率：750W
安全装置：防过热装置·防过流保险丝
电源：AC100V 50/60Hz 800W (线长2m·3P插头)
附属品：搅拌子 (φ8×30 mm) ×1个

| 型号 | EOS-200R | EOR-200RD |
|--------|-------------|--------------------------------|
| 温度设定范围 | 室温+5℃~80℃ | |
| 控温方式 | 微电脑式比例控制 | 微电脑式PID控制 (2级) |
| 显示精度 | - | ±0.5%rdg或±1℃ (其中较大一方) ±1dgt |
| 转速设置范围 | 100~1500rpm | |
| 重量 | 3.3Kg | 3.4Kg |

| 编号 | 型号 | 外形尺寸 (mm) | 槽内 (mm) | RMB含税 |
|-----------|-----------|-------------|----------|----------|
| 1-2950-01 | EOS-200R | 240×280×220 | φ208×123 | 3,470.00 |
| 1-2952-01 | EOS-200RD | 240×280×220 | φ208×123 | 4,730.00 |
| 1-4596-11 | 滤水板 | φ180×30 | - | 288.00 |

※该商品电源为AC100V，使用时请务必搭配100V变压器使用。

AS ONE 恒温磁力搅拌油浴锅



水槽内置的箱型浴器系列

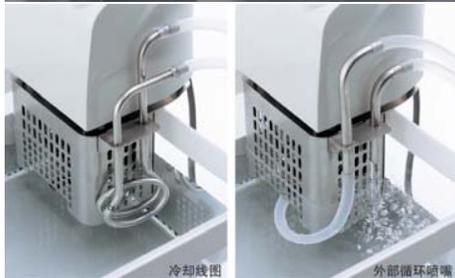
通过PID控制，可实现高精度而稳定的温度控制。
由于搅拌器内置，因此可对样本或热介质进行边加热边搅拌。
运转开关采用的是面板防水 (符合IP67标准) 型。

控温范围：室温+5~200℃
温度显示精度：±2℃
加热器功率：护套加热器750W
温度探头：K热电偶
控温方式：微电脑PID控制
转速：100~1200rpm
定时器设置范围：0~99小时59分钟
安全装置：防过热装置·防过流保险丝
材质：主体·滤水板 / 不锈钢 (SUS430)、槽 / 不锈钢 (SUS316)、
搅拌滤水板 / 不锈钢 (SUS304·430)
电源：AC100V 50/60Hz 800W
电源线长：2.5m (3P插头)
水槽容量：4L
可安装温度计尺寸：φ7~φ10mm
机体重量：4.6kg
附属品：搅拌子 (φ8mm×30mm) ×1个、2P-3P转换接头

| 编号 | 型号 | 外形尺寸 (mm) | 槽内 (mm) | RMB含税 |
|-----------|----------|-------------|----------|----------|
| 2-7939-21 | OBS-200M | 260×266×241 | φ180×180 | 5,500.00 |
| 2-7940-11 | 滤水板 | φ170×45 | - | 450.00 |
| 3-1496-01 | 搅拌滤水板 | φ160×4605 | - | 1,160.00 |

※该商品电源为AC100V，使用时请务必搭配100V变压器使用。

AS ONE 数字式恒温水槽



在小型机身上满载了方便的功能！

- <TMK-2K>
- 程序功能最多可输入8组温度·时间。
 - 浮子式防止空容器加热（蜂鸣器报警）、
 - 装备有异常时报警输出功能、可进一步提高安全
- <TMK-1K·2K通用>
- 采用方便温度设定·时间设定的微动刻度盘输入方式、能迅速准确地进行设定。
 - 显示画面采用了可视性好的背光液晶显示屏。
 - 标准装备4种定时状态（ON、OFF、ON/OFF、SET）。
 - 安全装置采用了由2个独立回路组成的双重锁定机构（除控制回路外，TMK-1K·2K还装备有恒温器）。
 - 温度控制采用微机型PID控制，可进行高精度温度控制。
- 使用温度范围：室温+5~80℃
 - 传感器：K热电偶
 - 加热器：1kW
 - 搅拌机构：喷流搅拌式（带流量调节功能），最大排量 / 10L/min
 - 定时器设定范围：1分钟~99小时59分钟（以1分钟为单位）
 - 尺寸：147×150×295mm
 - 可安装夹紧装置的宽度：40mm
 - 附属品：水槽（耐热ABS树脂）/ 槽内尺寸：194×336×156mm
 - 电源：AC240V 50/60Hz（带AC适配器）

数字式恒温水槽

| 编号 | 型号 | 控温范围（℃） | RMB含税 |
|-----------|--------|---------------|----------|
| 1-4594-81 | TMK-1K | -20~+80℃ | 3,980.00 |
| 1-4594-82 | TMK-2K | | 4,490.00 |
| 1-4163-04 | P-1 | PP制水槽（容量9.0L） | 232.00 |

水槽·配件

| 编号 | 型号 | 规格 | RMB含税 |
|-----------|---------------|---------------|----------|
| 1-4601-11 | 传感器（K类型） | 尺寸：Φ3.2×200mm | 359.00 |
| 1-4594-12 | 输出引导线（蜂鸣器输出用） | 1.5m | 312.00 |
| 1-5424-02 | 盖子（聚碳酸酯·带把手） | | 450.00 |
| 1-4165-01 | TR-C | 冷却线圈 | 1,180.00 |
| 1-4166-01 | TR-N | 外部循环喷嘴 | 780.00 |

AS ONE 恒温水浴（数码式）



全不锈钢制，耐腐蚀性·耐久性优异。

材质：水槽 / SUS304（加入隔热材料）、
控制器装置外装 / SUS304、
水槽罩 / 硬质PVC
温度设定范围：室温+5~60℃（最大70℃）
温度调节精度：±1℃（按控制器单体的性能）
温度调节器：PID控制
槽内搅拌：喷流搅拌式
加热器功率：1kW
主体重量：约12kg
电源：AC100V 50/60Hz11A
安全装置：过热保护·浮动式防空烧

| 编号 | 型号 | 外形尺寸（mm） | 内部尺寸（mm） | RMB含税 |
|-----------|------|-------------|-------------|-----------|
| 1-4195-11 | ED-2 | 520×390×325 | 480×350×150 | 12,900.00 |

※该商品电源为AC100V，使用时请务必搭配100V变压器使用。

AS ONE 透明数显式恒温水槽



前后都设计有观察窗口，便于观察、测定试样。

在温度低于室温时，也能进行控制。
在微机型PID控制的基础上，
基于电磁泵的高效槽内搅拌实现了较高的温度分布精度。
标准装备ON、OFF定时功能，可设置成任意的时间。
程序运转功能最多可实现8个步骤的输入，而且，还能够设定重复使其反复输入运转。
带记录计输出，可保存温度数据。另外，由于还装备有报警输出，因此在出现异常时，能够停止其他机器运转以及启动备份系统。
安全装置由2个独立的电路构成，采用了双重锁定装置。另外，还装备有浮子式防空烧、异常时蜂鸣报警的功能。

| 型号 | TRW-27TP | TRW-42TP | TRW-70TP |
|--------|---|------------|------------|
| 温度设定范围 | 室温+5℃~80℃ | | |
| 温度分布精度 | ±0.3℃以内（设定水温40℃、室温20℃下的数值。） | | |
| 泵性能 | 11/12ℓ/min | 27/31ℓ/min | 32/38ℓ/min |
| 温度控制方式 | 加热器PID控制（SSR输出） | | |
| 安全功能 | 自诊断功能·漏电路器·防异常加热装置 浮动式防空烧·外部输出·定时功能·程控功能 | | |
| 水槽容量 | 27ℓ | 42ℓ | 70ℓ |
| 电源 | AC100V 50/60Hz | | |
| 最大运转电流 | 14A | 23A | 26A |
| 电源线 | 3P插头+适配器 | 圆形端子·插头 | |
| 重量 | 22Kg | 28Kg | 34Kg |
| 附属品 | 搁板×1张·搁板支撑×4个·支座×1个 夹具×1个·夹具支架×1个 | | |

| 编号 | 型号 | 外形尺寸（mm） | 内部尺寸（mm） | RMB含税 |
|-----------|----------|-------------------|-------------|-----------|
| 1-8970-04 | TRW-27TP | 505×360×370 | 300×300×300 | 18,300.00 |
| 1-8970-05 | TRW-42TP | 605×420×370 | 390×360×300 | 21,800.00 |
| 1-8970-06 | TRW-70TP | 705×460×420 | 500×400×350 | 24,500.00 |
| 1-5521-02 | OPC | 输出导线（温度、报警输出用、2m） | | 418.00 |
| 1-5457-11 | TRW-C | 冷却线圈 | | 1,520.00 |
| 1-5518-01 | 27C | 27TP型盖子 | | 1,220.00 |
| 1-5518-02 | 42C | 42TP型盖子 | | 1,310.00 |
| 1-5518-03 | 70C | 70TP型盖子 | | 1,390.00 |

※有效内部尺寸，表示使用搁板时的最大深度。
※单独的主机不具备冷却功能。通过同时使用另售的冷却线圈（1-5457-11）等，在温度低于室温时，也能进行控制。
※该商品电源为AC100V，使用时请务必搭配100V变压器使用。

AS ONE 恒温油槽



全不锈钢制，耐腐蚀性·耐久性优异。
通过PID控制可实现更精密的温度调节！

通过螺旋桨搅拌式泵，可保持槽内温度均匀。
水槽内部为不锈钢制，耐久性优异。
水槽外周部分采用隔热结构，抑制表面温度。

材质：SUS304
温度设定范围：室温+10~180℃
温度调节精度：±1℃（按控制器单体的性能）
温度调节器：PID控制
槽内搅拌：螺旋桨搅拌式
加热器功率：800W
安全装置：液体膨胀式防过热装置
电源：AC100V 50/60Hz 11A
重量：约10kg

| 编号 | 型号 | 外形尺寸（mm） | 内部尺寸（mm） | RMB含税 |
|-----------|------|-------------|-------------|-----------|
| 2-7904-11 | EO-2 | 520×390×325 | 480×350×150 | 14,500.00 |

※该商品电源为AC100V，使用时请务必搭配100V变压器使用。

AS ONE 低温循环水槽



不受设置场所困扰的节省空间型!

也可作为低温恒温水槽（开放式槽）使用。

<LTC-S300C>
桌上型的小型低温循环水槽。
内置了最大扬程4.3m、最大流量9.20/min的循环泵。
可向旋转蒸发器、索氏脂肪提取器、蒸馏·反应装置等供给稳定的冷却水。

<LTC-S1400S·S1400L通用>
体积小，但能确保1400W的冷却能力。
内置了外部循环流量调整阀门，无需设置旁路管道便可调整外部循环量。

<LTC-S1400S>
超薄型，可设置在实验台的侧面。

<LTC-S1400L>
高478mm，体积小，可存放在实验台的下面。

| 型号 | LTC-S300C | LTC-S1400S | LTC-S1400L |
|---------|---|--|---------------|
| 外部循环方式 | 密闭系统循环方式 | | |
| 使用液体种类 | 水·乙二醇水溶液·乙醇水溶液 | | |
| 最大流量 | 9.2/10.2ℓ/min (无负载时) | 14/17ℓ/min (无负载时) | |
| 冷冻机/制冷剂 | 风冷式密闭型 100W/R134a | 风冷式纵型密闭型 675W/R407C | |
| 冷冻机控制方式 | ON/OFF式 | | |
| 水槽尺寸 | φ210×210mm | 198×248×218mm | 289×185×210mm |
| 容量 | 约5ℓ | 约9ℓ | 约10ℓ |
| 材质 | SUS304 | | |
| 喷嘴口径 | 外径φ10mm | 外径φ10.5mm/φ7.5mm(交换式) | |
| 安全功能 | 漏电路器(带过流)·冷冻机过电流继电器·循环泵电阻保护·冷冻机保护ON/OFF定时器·过热警报·传感器异常警报 | 高压压力开关·循环泵热保护器·冷冻机保护ON/OFF定时器·风扇电机热保护器·过热警报·传感器异常警报·高压压力警报 | |
| 电源 | 220V(含100V专用变压器) | | |
| 外形尺寸 | 295×395×480mm | 248×448×748mm | 448×428×478mm |
| 重量 | 约25kg | 约38kg | 约39kg |
| 附属品 | 循环用软管(内径φ9mm×2m)·软管扎带×2个·插口适配器·异径连接器×2个·L型连接器×2个 | L型喷嘴/直喷嘴(φ10.5×各2个·φ7.5×各2个)·插口适配器×1个 | |



| 编号 | 型号 | 温度调节范围 | 冷却能力 | RMB含税 |
|------------|------------|-----------|------|-----------|
| H1-1585-01 | LTC-S300C | -5~+20°C | 310W | 19,900.00 |
| H1-1585-02 | LTC-S1400S | 1400W | | 32,800.00 |
| H1-1585-03 | LTC-S1400L | -20~+20°C | 20°C | 33,900.00 |

AS ONE 低温恒温槽



- 循环水冷却器使用SUS304方形盘管，因此可对应纯净水。
- 防爆采用臭氧层破坏系数为0的R-404，关注环保。
- 外部循环喷嘴安装到控制器前面，方向可180°自由变换。
- 温度设定显示采用PV·SV2级显示，一眼就能确认实际测定值和设定值。
- 通过安装SB(支撑杆·支撑配件组)，可将放入到水槽内的烧瓶和外部传感器用固定夹固定住。

- 温度设定：按键输入方式(0.1°C)
- 温度控制方式：微电脑PID控制
- 温度探头：测温电阻器(Pt100Ω)
- 温度精度：±1.0°C(根据条件而不同)
- 加热器：1kW

AS ONE 冷却水循环装置



采用高性能冷冻机，冷却能力显著提升。

| 型号 | LTC-125α | LTC-250α | LTC-400α |
|---------|--|------------------------|------------------------------|
| 外形尺寸 | 250×435×630mm | 305×490×700mm | 350×585×965mm |
| 槽内尺寸 | 136×239×150mm | 239×299×200mm | 296×501×200mm |
| 有效开口部尺寸 | 133×116×150mm | 235×162×200mm | 293×227×200mm |
| 槽容量 | 约4ℓ | 约12ℓ | 约24ℓ |
| 材质 | 水槽·冷却盘管/不锈钢(SUS304) | | |
| 使用液体种类 | 纯净水·清水·乙二醇·酒精 | | |
| 制冷剂 | R-404A | | |
| 循环泵 | 最大流量9.6ℓ/min 最大扬程2.2m | 最大流量7.5ℓ/min 最大扬程5m | 最大流量13ℓ/min 最大扬程8.5m |
| 循环喷嘴外径 | φ11mm(适配管内径φ9mm) | | |
| 安全装置 | 自诊断功能(上下限温度异常检测·浮动式防空烧·传感器异常·加热器断线·漏电·过流断路器·冷冻机过电流继电器) | | |
| 定时功能 | 1分~48小时(以1分钟为单位) | | |
| 电源 | AC220V 50/60Hz | | |
| 最大运转电流 | 14A | 15A | 18A |
| 重量 | 29kg | 39kg | 50kg |
| 附属品 | 外部循环喷嘴×2个·插口适配器×1个·保温软管(内径φ8mm×1m)×2根 | | 外部循环喷嘴×2个·保温软管(内径φ8mm×1m)×2根 |

| 编号 | 型号 | 类型 | RMB含税 |
|------------|---------------------|-------------|-----------|
| H1-5468-51 | LTC-125α | -30~+80°C | 20,400.00 |
| H1-5468-52 | LTC-250α | | 23,800.00 |
| H1-5468-53 | LTC-400α | | 28,500.00 |
| 1-5468-11 | V-2(流量调节阀) | 连接口径φ10.5mm | 380.00 |
| 1-5521-01 | OS-150(外部传感器) | 2.0m | 1,400.00 |
| 1-5521-02 | OPC(输出导线) | 2.0m | 418.00 |
| 1-5468-12 | SB(支撑杆·支撑配件组) | | 360.00 |
| 1-5468-21 | 保温软管·1m(内径φ8×φ23mm) | | 400.00 |
| 1-5468-22 | 保温软管·3m(内径φ8×φ23mm) | | 1,170.00 |
| 1-5468-23 | 保温软管·5m(内径φ8×φ23mm) | | 1,760.00 |

* 室温40°C以上时冷冻机不工作。* 请避免在高温区域(80°C附近)连续运转。

采用耐久性优异的不锈钢盘管

- 采用了臭氧层破坏系数为0的HFC新型冷却液。
- 接液部为不锈钢制，耐久性优异，可进行纯净水的循环。
- 具有强大冷却能力，可在广泛领域里使用。
- 通过使用外部温度传感器，可直接测量对象物的温度。
- 具有过流保护装置·高压压力开关·安全断路器·自诊断功能。

| 型号 | LTC-450α | LTC-1200α |
|--------------|--|---------------------------------|
| 循环方式 | 密闭系统循环 | |
| 使用液体种类 | 市售水·纯净水·乙二醇等 | |
| 循环泵(50/60Hz) | 最大流量12/12ℓ/min 最大扬程4.5/5.7m | 最大流量20/20ℓ/min 最大扬程9.5/12.9m |
| 循环喷嘴外径 | φ11mm(适配管内径φ9mm) | |
| 冷冻机 | 450W | 675W |
| 液槽 | φ180×H180mm 约4.5ℓ | φ280×H280mm 约16ℓ |
| 制冷剂 | R404A | |
| 电源 | AC220V 50/60Hz | |
| 定时功能 | 1分~99小时(以1分钟为单位) | |
| 自诊断功能 | 上/下限温度异常检测·传感器异常·内存错误·停电检测·冷冻机过电流继电器·冷冻机保护定时器·控制温度异常 | |
| 尺寸 | 218×430×563mm | 357×407×800mm |
| 重量 | 约32kg | 约45kg |

| 编号 | 型号 | 温度范围(°C) | 温度调节精度 | RMB含税 |
|------------|---------------------|-------------|--------|-----------|
| H1-5469-41 | LTC-450α | -20~+20 | ±2.0°C | 22,100.00 |
| H1-5469-42 | LTC-1200α | -20~+30 | | 26,100.00 |
| 1-5468-11 | V-2(流量调节阀) | 连接口径φ10.5mm | | 380.00 |
| 1-5468-12 | SB(支撑杆·支撑配件组) | | | 360.00 |
| 1-5468-21 | 保温软管·1m(内径φ8×φ23mm) | | | 400.00 |
| 1-5468-22 | 保温软管·3m(内径φ8×φ23mm) | | | 1,170.00 |
| 1-5468-23 | 保温软管·5m(内径φ8×φ23mm) | | | 1,760.00 |