

### 技术参数表

# Si-1830

## 坦克泵 (离心泵)

型号: SI1830SCUN23



### 坚固耐用, 性能强大

Si-1830 坦克泵, 凭借紧凑的外观设计, 使用简单, 安装不受房间布局的限制。  
最大流量 400 L/h, 适用于空调机组和工业制冷设备。  
性能强大, 坚固耐用, 可耐受蒸馏锅炉产生的带电、高温和酸性冷凝物 (PH>2)。

### 产品优势



#### 高效防护性能

- 防护等级 IPX4。
- 浮子耐油耐酸。
- 防振动的机械结构。



#### 任意位置均可安装

- 支持落地安装、固定墙面安装, 也可选择不安装水箱独立运行。



#### 性能强大

- 最大排出扬程可达 3.7 米。
- 最大流量 400 L/h, 运行时间更短。
- 噪声低, 运行安静。



#### 多功能

- 可拆卸的水槽和双向泵, 按需选择安装在设备的左侧或右侧, 并选择对应的出水口。



### 套装内容

- 一体式离心泵 Si-1830, 带 0.5 L 水槽。
- 整体式止回阀, 外径 10 mm (3/8")。
- 1.5 米电源线、欧标插头。
- 报警开关, 1 米电线、裸端。
- 进水管: 一卷 5 米, 内径  $\varnothing$  10 mm。
- 转接头: 内径  $\varnothing$  15-20-24-32-40 mm。
- 2 个螺丝, 2 个膨胀管。

## 技术规格

最大流量	400 L / h
最大推荐扬程	3.7 m (流量 = 50L/h)
最大压头	4 m (流量 = 0 L/h)
噪音 (1m) *	≤ 43 dBA
电源电压	230 V ~ 50/60 Hz - 75W - 0.80 A
液位高度 (mm)	开泵液位高度: 27 mm; 停泵液位高度: 21 mm; 警戒液位高度: 32 mm;
报警开关	常闭电阻式 - 4A - 250V
最高冷凝温度	65 °C (短时峰值 80 °C)
最大冷凝酸度	PH > 2 (燃气 & 燃油冷凝锅炉)
过热自动保护	120°C (自动复位)
操作和存储温度	+2 ~ +50 °C
运行情况	15% 连续运行, 1 秒运行, 5 秒停泵
防护等级	IPX4
安全标准	CE, EAC
RoHS 指令	符合
WEEE 指令	符合
包装尺寸	5 件: 293 - 136 - 183 mm (长宽高)
重量	2.5 kg (含包装)

\* 在索尔曼的实验室中测定, 水泵通水运行。

## 流量 - 扬程表 (L/h)

总管长度 (Ø int. 10 mm; 3/8")

扬程 (B)	5 m	10 m	20 m	30 m
1 m	320	270	190	150
2 m	240	200	130	100
3 m	150	110	75	50
3.7 m	50	40	25	15
4 m	0	0	0	0

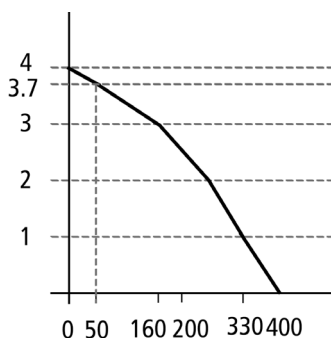
## 使用场景



- 立柜式空调
- 多联卡式机
- 蒸馏锅炉
- 高效燃气炉
- 制冷展示柜
- 蒸发皿
- 风管机

## 选购配件

名称	#型号
 透明 PVC 排水管, 内径 Ø 10 mm	ACC00911 : 25 m ACC00915 : 编织管, 25 m
 止回阀, 外直径 10 mm	ACC00925
 转接头, 适用内径 Ø 24/25 mm 的水管。	ACC00936
 转接头, 适用内径 Ø 32 mm 的水管。	ACC00937
 转接头, 适用内径 Ø 40 mm 的水管。	ACC00938



官方微信/WeChat



索尔曼(上海)通用设备制造有限公司

电话: +86 (21) 6100 1877

邮箱: info.china@sauerbrunn.com (中国区 / China)

apac.service@sauerbrunn.com (亚太区 / APAC Region)

sauerbrunn® 和 KIMO® 注册商标为索尔曼集团所有。资料中任何商标和图片为本公司版权所有。未经本公司书面许可, 不得以任何形式复制, 转印, 发行或储存资料中所包含的信息。本公司保留修改产品规格的权利, 恕不另行通知。

sauerbrunn.com

 sauerbrunn®