



Kool°P 系列

用于医疗和实验室分析技术以及低功率范围内复杂激光系统的热电冷却

更强的制冷能力：除了350瓦的标准制冷量外，增压器变体可在0开氏度的温度下实现高达600w的净冷却能力。

最佳的配置：出色的传感器技术以及可控性。

高可靠性：兼顾高温下运行的稳定性和低噪音控制。

更多的选择：可选的19"机架或独立解决方案。

不会过时的产品：无制冷剂冷却液，外形设计更加紧凑。

维护成本低：采用Peltier t技术，为您提供超低振动冷却系统。

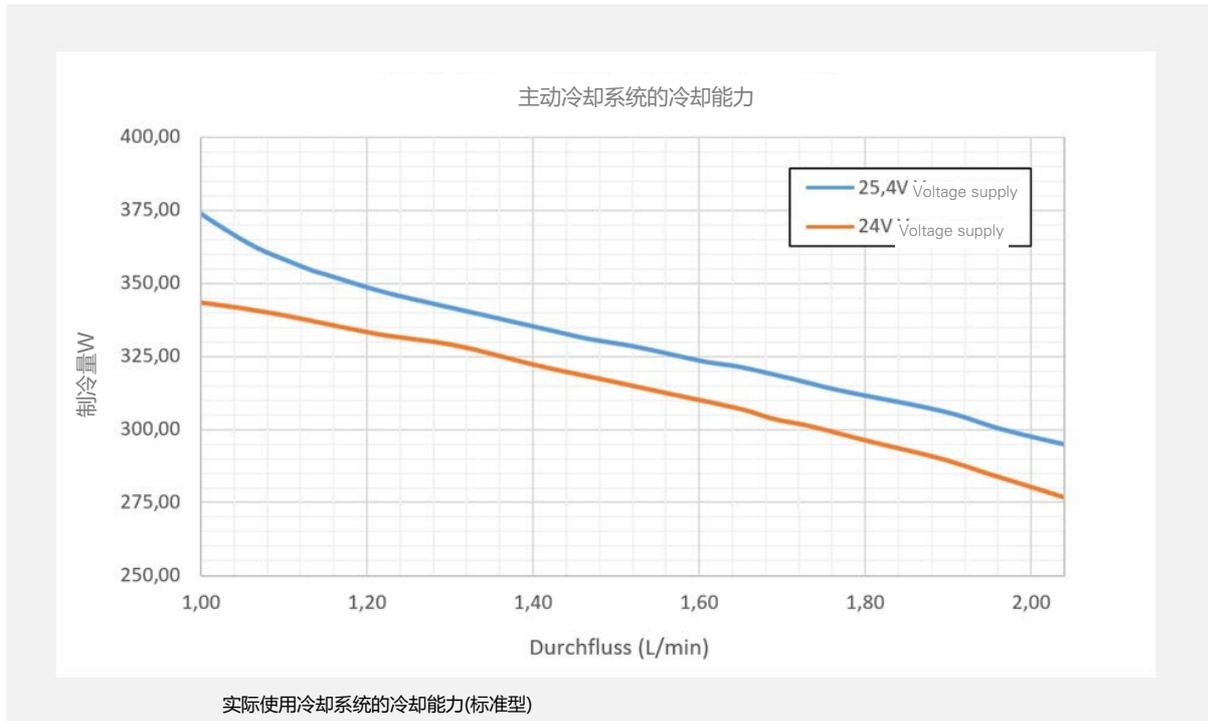


紧凑设计，面向未来的冷却解决方案

用于医疗和实验室分析技术以及低功率范围内复杂激光系统

Riedel Kooling的Kool°P系列热电冷却解决方案提供了高冷却能力，紧凑的尺寸使得该系列产品非常适用于医学和实验室分析技术，也适用于冷却低功率范围内的复杂激光系统。

低振动冷却系统的核心是Peltier元件，标准版本的净制冷量为350w。如果需要更大的制冷能力，则使用高达600w净冷却能力的升压变型。Kool°P冷却系统还提供出色的传感器技术和可控性。



配备最好的冷却解决方案提供高温稳定性，并可作为19英寸机架的插件变体或经典的独立解决方案。

设备信息和外形尺寸



Kool°P 0.35独立

| | |
|-------|-------------------------------------|
| 冷却能力: | 350 W / 0°Δt |
| 外形尺寸: | w327,5 x d504 x h349 (mm) |
| 电源: | 24V DC |
| 体积流量: | 3,5l / min |
| 供应压力: | max. 1,6 bar dep. on pump equipment |



Kool°P 0.35 机架

| | |
|-------|-------------------------------------|
| 制冷量: | 350 W / 0°Δt |
| 外形尺寸: | w482,1 x d588 x h177,8 (mm) |
| 电源: | 24V DC |
| 体积流量: | 3,5l / min |
| 供应压力: | max. 1,6 bar dep. on pump equipment |