

外部液冷式空气冷却器



我们的现场活动投影机采用高级集成激光冷却技术，防止过热。但是，如果您在极端条件下工作该怎么办？或者如果安装环境是封闭的、通风不良的呢？这正好为我们的外部冷却器提供了用武之地。

外部液-空冷却器可将投影机的散热量减少 70%。投影机的冷却液被输送到外部装置，在那里风扇会冷却来自投影机的冷却液。

该独立的冷却装置（包括电缆和管子（8 米））可以放在距离投影机长达 24 米的地方。你会把它们放在另一个房间，甚至放在不同的楼层，以免妨碍现场布置和观众。因此，投影机中的风扇无需那么努力地工作就能保持健康的运行温度，随着风扇转速的降低，噪音最多可降低 3 分贝。

这在处理气候箱中的设备或在投影塔中安装多个投影机时尤其有用，因为这样会更难散热。冷却器由投影机控制和供电，并确保激光组以及光源内所有其他组件保持理想的温度，这也可以提高整体光学性能和激光的使用寿命。

技术规格**外部液冷式空气冷却器****一般规格**

尺寸 (宽 x 长 x 高)	325.3 x 736.3 x 478.9 毫米
重量	19.4 公斤和 23 公斤 (含包装)
噪音水平	无风扇、无空气过滤器 - 仅有泵 (~ 45 dB (A))
运行环境温度	0-35°C (与投影机的上限温差为 20°C)
工作环境湿度	0% RH 至 80% RH 无凝结
与投影仪的最大高度差	5 米
排气流量	185 上限 CFM

生成于: 02 Jun 2026

© 2026 巴可公司。保留所有权利。未经书面许可, 禁止全部或部分复制。所有品牌名称和产品名称均为其各自持有者的商标、注册商标或商号。由于不断创新, 信息和技术规格如有变更, 恕不另行通知。请查看www.barco.com.cn以了解最新规格。