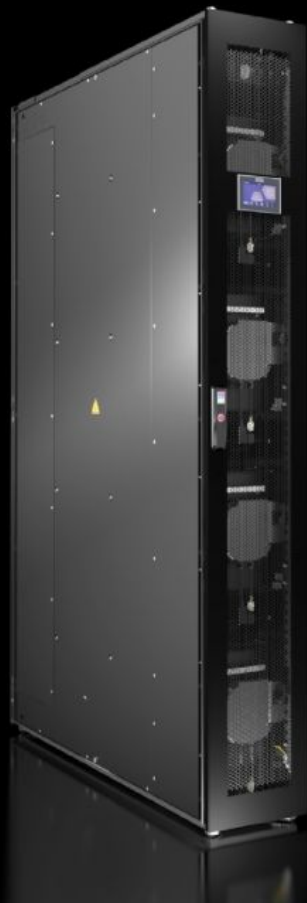


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3313.568

## 液体冷却柜 (LCP)

状态: 2026/2/13 (来源: [rittal.com/tw-zh](http://rittal.com/tw-zh))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3313.568 - 液体冷却柜（LCP） LCP Inline CW, LCP Inline CWG

安装在一排并联机柜中的机柜列级温控系统。从设备背面抽取热空气，冷却后吹入冷通道内。



## 特征

型号	SK 3313.568
型式	CW
您的获益	<p>采用 EC 风扇技术和 面向 IT 的调节器可使能源效率达到最大化</p> <p>最小的风压损耗，减小风扇能耗</p> <p>通过动态的持续调节冷冻水流量达到最佳的调节能力</p> <p>利用高的进水温度可以提高间接自由冷却效率，从而减少运行成本。</p> <p>使用模块化的风扇单元实现符合需求的冷却效率</p> <p>风扇模块可以 n+1 冗余的方式配置</p> <p>空气侧装有多余的温度探头</p> <p>冷却设备与机柜的分离能防止水进入服务器机柜</p> <p>用于所有冷却功率、尺寸最大 0.36 m<sup>2</sup> 的底面</p> <p>提供从前部和后部更好的维修和服务作业</p> <p>免工具更换风扇模块</p>
作用方式	从机房内或设备背面的热通道吸入热空气，冷却后吹向设备前面的冷通道内。该产品不必使用架高地板
材料	钢板，喷漆
表面	颜色 RAL 9005，哑光细砂纹

# 特征

颜色	RAL 9005
选项	可直接连接辅助 CMC III 传感器 高度为 2200 mm 的机柜
型式	冷却装置排
监控系统	监控所有与系统相关的参数，例如服务器排风/送风温度、进水/回水温度、水流量、制冷功率、风扇转速和泄漏 通过以太网/SNMP 直接连接设备 通过接入 RiZone 进行管理
总冷却功率/风扇模块数量	48 kW/4 51 kW/5 53 kW/6
气流量（自由送风）	在 60 Hz 条件下: 8,000 m <sup>3</sup> /h
交付时的风扇模块数量	6
尺寸	宽度: 300 mm 高度: 2,000 mm 深度: 1,200 mm
适合于箱体类型	VX IT TS IT PRO
安装在并联机柜上	向前延伸
额定工作电压	200 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz 200 - 240 V 交流
最大冷却功率	53 kW
接线方式	连接插头
开关打开持续时间	100 %
冷却媒质	水
Cooling medium note	水的质量根据仪器规范。

# 特征

EC 风扇	是的
在运行模式下可以更换风扇	是的
温度调节器	无级调节风扇 双通控制球阀
接水口	DN 40 (G 1½" AG)
允许的工作压力 (p 最大)	10 巴
进水温度	15 °C
防护等级 IP，符合 EN 60 529 标准	IP 20
选项	可直接连接辅助 CMC III 传感器 高度为 2200 mm 的机柜
包装单元	1 件
净重	228
毛重	240
税率号	84186900
EAN	4028177962774
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712

# 批准

批准	UR + C-UR (recognized)
----	------------------------