

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3303.500**

**壁装式冷却装置 TopTherm Blue e**

状态: 2026-5-13 (来源: [rittal.com/cn-zh](http://rittal.com/cn-zh))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3303.500 - 壁挂式冷却装置 TopTherm Blue e 0.3-4 kW

高效 Blue e 壁挂式冷却设备，制冷量范围为 300 W 至 4000 W，制冷量为 1000 W 以上的型号带集成式电冷凝液蒸发器。有“薄型”和“横向型”两种特殊规格可选。



## 特征

|                          |   |
|--------------------------|---|
| 型号                       | SK 3303.500   |
| 型式                       | 壁挂式   |
| 产品描述                     | 高效 Blue e 壁挂式冷却设备，制冷量范围为 300 W 至 4000 W，制冷量为 1000 W 以上的型号带集成电子冷凝液蒸发器。   |
| 您的获益                     | 可通过 Blue e IoT 适配器与 IoT 接口相连，用于冷却功率不低于 500 W、带 e-Comfort 控制器的冷却设备   |
| 材料                       | 钢板  |
| 颜色                       | RAL 7035  |
| 供货范围                     | 带疏水 RiNano 涂层的冷凝器<br>已接好线（可插接的接线板）<br>钻孔模板<br>安装固定件   |
| 总冷却功率，符合 DIN EN 14511 要求 | 冷却功率 L35 L35/50 Hz: 0.52 kW<br>冷却功率 L35 L35/60 Hz: 0.6 kW<br>冷却功率 L35 L50/50 Hz: 0.28 kW<br>冷却功率 L35 L50/60 Hz: 0.34 kW |

# 特征

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| 额定工作电压                           | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz  |
| 额定电流 最大                          | 在 50 Hz 条件下: 2.6 A<br>在 60 Hz 条件下: 2.6 A  |
| 起动电流 (最大)                        | 在 50 Hz 条件下: 5.1 A<br>在 60 Hz 条件下: 6.4 A  |
| 气流量 (自由送风)                       | 外部回路: 315 m <sup>3</sup> /h<br>内部回路: 265 m <sup>3</sup> /h  |
| 能效比 (EER) 为 50/60 Hz L35 L35     | 制冷能力 L35 L35 (EER) 50 Hz: 1.33<br>制冷能力 L35 L35 (EER) 60 Hz: 1.46                                  |
| 型式                               | 壁装式   |
| 尺寸                               | 宽度: 280 mm<br>高度: 550 mm<br>深度: 210 mm  |
| 防护等级 IP, 符合 EN 60 529 标准         | 外循环防护等级 IP 34<br>内循环防护等级 IP 54  |
| Protection category NEMA         | UL Type 12  |
| 制冷剂/制冷媒质                         | 制冷剂: R-513A<br>量: 0.17 kg<br>全球暖化潜势 (GWP): 631<br>CO <sub>2</sub> 等值物 (CO <sub>2</sub> e): 0.11 t |
| 温度调节器                            | e 舒适型控制器 (出厂设置 +35 °C)  |
| 工作温度范围                           | 10 °C...50 °C   |
| Operating temperature max @60 Hz | 50 °C   |
| 贮存温度范围                           | -40 °C...70 °C  |
| 调节范围                             | 20 °C...50 °C   |

## 特征

---

|  |  |
|--|--|
| 额定功率 Pel   | 额定功率 L35 L35/50 Hz: 0.39 kW<br>额定功率 L35 L35/60 Hz: 0.41 kW<br>额定功率 L35 L50/50 Hz: 0.45 kW<br>额定功率 L35 L50/60 Hz: 0.47 kW |
| 允许的工作压力 (p 最大)   | 28 巴   |
| 前置熔断器  | 自动保险器/熔丝: 10 A   |
| 包装单元   | 1 件  |
| 净重   | 18.05 kg   |
| 毛重   | 19 kg  |
| 税率号  | 84158200   |
| Custom Tariff Number China<br>(deviation to global nr) | Differing customs tariff number for China: 84180000  |
| ETIM 9   | EC000855   |
| ETIM 8   | EC000855   |
| ECLASS 8.0   | 27180704   |
| 产品描述   | SK Blue e 壁挂式冷却设备, 0.52 kW, 230 V, 1~, 50-60 Hz, 碳钢, 宽x高x深: 280 x 550 x 140 mm   |

## 批准

---

|    |   |
|----|---|
| 批准 | 30 - KC Korea<br>UL + C-UL (listed)<br>UL + C-UL - FTTA<br>UR + C-UR (recognized) |
|----|---|

---

# 批准

---

解释

符合性声明

Declaration of conformity - F-gas regulation

符合性声明 UK