

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3385.520

## 顶装式空调 TopTherm Blue e

状态: 2026-3-15 (来源: [rittal.com/cn-zh](http://rittal.com/cn-zh))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3385.520 - 顶装式空调 TopTherm Blue e 总冷却功率 0.50-4.00 kW

高能效型 Blue e 顶装式空调，制冷功率从 500 W 到 4000 W。标准内嵌舒适型控制器和电气式冷凝液蒸发器。



## 特征

|      |                                                                   |
|------|-------------------------------------------------------------------|
| 型号   | SK 3385.520                                                       |
| 型式   | 顶装式                                                               |
| 产品描述 | 高能效 Blue e 顶装式空调标准的配备了节能舒适型控制器和电子式冷凝液蒸发器。                         |
| 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>集成式电冷凝液蒸发器<br>已接好线（可插接的接线板）<br>钻孔模板<br>安装固定件 |

# 特征

|                              |                                                                                                                       |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 总冷却功率，符合 DIN EN 14511 要求     | 冷却功率 L35 L35/50 Hz: 2 kW<br>冷却功率 L35 L35/60 Hz: 2.14 kW<br>冷却功率 L35 L50/50 Hz: 1.41 kW<br>冷却功率 L35 L50/60 Hz: 1.51 kW |
| 额定工作电压                       | 200 V, 1~, 50 Hz/60 Hz                                                                                                |
| 说明                           | 顶装式空调 3273.500 因噪音等级极低，也可安装于办公场所。                                                                                     |
| 额定电流 最大                      | 在 50 Hz 条件下: 8.1 A<br>在 60 Hz 条件下: 8.7 A                                                                              |
| 起动电流（最大）                     | 在 50 Hz 条件下: 22.6 A<br>在 60 Hz 条件下: 20.6 A                                                                            |
| 气流量（自由送风）                    | 外部回路: 1,760 m <sup>3</sup> /h<br>内部回路: 470 m <sup>3</sup> /h                                                          |
| 能效比 (EER) 为 50/60 Hz L35 L35 | 制冷能力 L35 L35 (EER) 50 Hz: 1.96<br>制冷能力 L35 L35 (EER) 60 Hz: 1.69                                                      |
| 型式                           | 顶装式                                                                                                                   |
| 尺寸                           | 宽度: 597 mm<br>高度: 417 mm<br>深度: 475 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                                                                                        |
| 制冷剂/制冷媒质                     | 制冷剂: R-513A<br>量: 0.9 kg<br>全球暖化潜势 (GWP): 631<br>CO <sub>2</sub> 等值物 (CO <sub>2</sub> e): 0.57 t                      |
| 接线方式                         | 插入式接线板                                                                                                                |
| 开关打开持续时间                     | 100 %                                                                                                                 |
| 温度调节器                        | e 舒适型控制器（出厂设置 +35 °C）                                                                                                 |

## 特征

|                                  |                                                                                                                          |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 工作温度范围                           | 10 °C...55 °C                                                                                                            |
| Operating temperature max @60 Hz | 53 °C                                                                                                                    |
| 贮存温度范围                           | -40 °C...70 °C                                                                                                           |
| 调节范围                             | 20 °C...53 °C                                                                                                            |
| 额定功率 Pel                         | 额定功率 L35 L35/50 Hz: 1.02 kW<br>额定功率 L35 L35/60 Hz: 1.27 kW<br>额定功率 L35 L50/50 Hz: 1.07 kW<br>额定功率 L35 L50/60 Hz: 1.23 kW |
| 允许的工作压力 (p 最大)                   | 28 巴                                                                                                                     |
| 前置熔断器                            | 变压器保护开关: 6.3...10 A                                                                                                      |
| 包装单元                             | 1 件                                                                                                                      |
| 净重                               | 42 kg                                                                                                                    |
| 毛重                               | 51 kg                                                                                                                    |
| 税率号                              | 84158200                                                                                                                 |
| ETIM 9                           | EC000855                                                                                                                 |
| ETIM 8                           | EC000855                                                                                                                 |
| ECLASS 8.0                       | 27180704                                                                                                                 |

## 批准

|    |                                        |
|----|----------------------------------------|
| 批准 | UL + C-UL (listed)<br>UL + C-UL - FTTA |
| 证书 | EAC                                    |

# 批准

---

解释

符合性声明

符合性声明 UK