

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3273.500

顶装式空调 TopTherm Blue e

状态: 2026/5/26 (来源: rittal.com/tw-zh)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3273.500 - 顶装式空调 TopTherm Blue e 总冷却功率 0.50-4.00 kW

高效型 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 3273.500 |
| 型式 | 顶装式 |
| 产品描述 | 高效 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 |
| 产品变更 | 该冷却设备搭配 R134a 制冷剂，供货截止至 2026 年 12 月 31 日。自 2025 年 1 月 1 日起，该设备不再满足美国市场的 GWP 要求。推荐改用 Blue e+ 冷却设备。 |
| 材料 | 钢板 |
| 颜色 | RAL 7035 |

特征

| | |
|------|---|
| 供货范围 | 带疏水 RiNano 涂层的冷凝器 集成式电冷凝液蒸发器 已接好线（可插接的接线板） 钻孔模板 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: 1.1 kW 冷却功率 L35 L35/60 Hz: 1.2 kW 冷却功率 L35 L50/50 Hz: 0.85 kW 冷却功率 L35 L50/60 Hz: 0.87 kW |
|--------------------------|--|

| | |
|--------|------------------------|
| 额定工作电压 | 230 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: 5.2 A 在 60 Hz 条件下: 5.4 A |
|---------|--|

| | |
|----------|--|
| 起动电流（最大） | 在 50 Hz 条件下: 15.5 A 在 60 Hz 条件下: 16.5 A |
|----------|--|

| | |
|-----------|--|
| 气流量（自由送风） | 外部回路: 1,760 m ³ /h 内部回路: 440 m ³ /h |
|-----------|--|

| | |
|------------------------------|--|
| 能效比 (EER) 为 50/60 Hz L35 L35 | 制冷能力 L35 L35 (EER) 50 Hz: 2.12 制冷能力 L35 L35 (EER) 60 Hz: 2.23 |
|------------------------------|--|

| | |
|----|-----|
| 型式 | 顶装式 |
|----|-----|

| | |
|----|--|
| 尺寸 | 宽度: 597 mm 高度: 417 mm 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 内循环防护等级 IP 54 |
|-------------------------|--------------------------------|

特征

| | |
|---|--|
| 制冷剂/制冷媒质 | 制冷剂: R134a 量: 0.7 kg 全球暖化潜势 (GWP): 1,430 CO ₂ 等值物 (CO ₂ e): 1 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) |
| 工作温度范围 | 10 °C...55 °C |
| Operating temperature max @60 Hz | 50 °C |
| 贮存温度范围 | -40 °C...70 °C |
| 调节范围 | 20 °C...55 °C |
| 额定功率 Pel | 额定功率 L35 L35/50 Hz: 0.51 kW 额定功率 L35 L35/60 Hz: 0.53 kW 额定功率 L35 L50/50 Hz: 0.59 kW 额定功率 L35 L50/60 Hz: 0.73 kW |
| 允许的工作压力 (p 最大) | 28 巴 |
| 噪音等级 | 在 50 Hz 条件下: 51 dB(A) |
| 前置熔断器 | 自动保险器/熔丝: 10 A |
| 包装单元 | 1 件 |
| 净重 | 47.5 kg |
| 毛重 | 50 kg |
| 税率号 | 84158200 |
| Custom Tariff Number China (deviation to global nr) | Differing customs tariff number for China: 84180000 |

特征

| | |
|------------|-----------------|
| ETIM 9 | EC000855 |
| ETIM 8 | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |
| 产品描述 | # 顶部安装冷却柜 1000W |

批准

| | |
|----|---|
| 解释 | 符合性声明 Declaration of conformity - F-gas regulation 符合性声明 UK |
|----|---|