

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3336.435 冷水机组 Blue e

状态: 2026-6-2 (来源: [rittal.com/cn-zh](http://rittal.com/cn-zh))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3336.435 - 冷水机组 Blue e 8 - 48 kW

落地式的 Blue e 冷水机组集中供应高效的冷却水。通过微通道技术达到减少制冷剂用量的效果。通过触摸显示屏和智能通信接口进行直观操作，使操作和分析方便简洁。标准化集成的安全功能提供最大化的安全保护。通过预定义的可选套装，交付时间也得到缩减。

## 特征

型号	SK 3336.435
型式	严格的工业标准 无电势触点用于综合故障信号
您的获益	通过微通道技术减少制冷剂用量 更方便用户使用的触摸屏 远程监控已集成在基本单元中 集成安全功能 预配置的选装件
颜色	箱体：RAL 7035 底座：RAL 7016
供货范围	冷水机组已完成布线 多语种资料，包括功能图和电路图
防护等级 IP，符合 EN 60 529 标准	防护等级 IP 44（电气）
总冷却功率，符合 DIN EN 14511 Tw18 / Tu35	冷却功率 Tw18 Tu35/50 Hz: 18.7 kW 冷却功率 Tw18 Tu35/60 Hz: 21.2 kW
气流量（自由送风）	在 50 Hz 条件下: 12,000 m <sup>3</sup> /h 在 60 Hz 条件下: 14,500 m <sup>3</sup> /h
额定工作电压	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz

# 特征

---

尺寸	宽度: 760 mm 高度: 1,265 mm 深度: 1,515 mm
控制电压 24 V DC	是的
精密控制器	是的
增强型泵	是的
噪音等级	76 dB(A)
工作温度范围	10 °C...43 °C
冷却介质工作温度范围	10 °C: 25 °C
滞后温差	± 0.25 K
制冷剂/制冷媒质	制冷剂: R-513A 量: 2.9 kg 全球暖化潜势 (GWP): 631 CO <sub>2</sub> 等值物 (CO <sub>2</sub> e): 1.83 t
泵压力	在 50 Hz 条件下: 4 巴 在 60 Hz 条件下: 4 巴
体积流量 (冷却介质)	在 50 Hz 条件下: 55 l/min 在 60 Hz 条件下: 60 l/min
额定功率 P <sub>el</sub>	在 50 Hz 条件下: 10.85 kW 在 60 Hz 条件下: 12.85 kW
额定电流 最大	在 50 Hz 条件下: 21.1 A 在 60 Hz 条件下: 20.9 A
接水口	R 1¼" IG
制冷循环回路的数量	1
水箱	材料: PE 塑料 容量: 78 l

---

## 特征

---

运行时重量	398 kg
包装单元	1 件
净重	300 kg
毛重	330 kg
税率号	84186900
ETIM 9	EC002516
ETIM 8	EC002516
ECLASS 8.0	27180713
产品描述	SK 冷水机组 Blue e, 18.7/21.2 kW, 400 V, 3~, 50 Hz, 460 V, 3~, 60 Hz, 宽x高x深: 760 x 1265 x 1515 mm

## 批准

---

解释	Declaration of conformity - F-gas regulation
----	--