

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3335.940 VX25 TopTherm 冷却机

状态: 2025-12-9 (来源: [rittal.com/cn-zh](https://rittal.com/cn-zh))

# SK 3335.940 - VX25 TopTherm 冷却机 8 - 20 kW

VX25 TopTherm 冷水机组结构紧凑，用途广泛。冷水机组与机柜完美适配，占地面积超小，效率更高，可用性更佳。



## 特征

型号	SK 3335.940
产品描述	VX25 TopTherm 冷水机组结构紧凑，用途广泛。冷水机组完美集成在机柜中，占地面积超小，效率更高，可用性更佳。
您的获益	一种箱体尺寸，用于四种功率等级 可将二氧化碳排放量降低最多 35% 通过微通道技术减少制冷剂用量 远程监控已集成在基本单元中 集成有多种安全功能，安全性更高 最小占地面积 易于维护
材料	钢板
颜色	RAL 7035
供货范围	完全连接好的单元配有侧板和门
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: 10.6 kW 冷却功率 Tw18 Tu35/60 Hz: 12 kW

# 特征

气流量 (自由送风)	在 50 Hz 条件下: 6,000 m <sup>3</sup> /h 在 60 Hz 条件下: 7,200 m <sup>3</sup> /h
额定工作电压	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
尺寸	宽度: 808 mm 高度: 2,238 mm 深度: 608 mm
说明	法规未要求定期进行密封性测试。
噪音等级	74.8 dB(A)
温度调节器	e-控制器 (出厂设置 +18 °C)
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	± 1 K
制冷剂/制冷媒质	制冷剂: R-513A 量: 1.6 kg 全球暖化潜势 (GWP): 631 CO <sub>2</sub> 等值物 (CO <sub>2</sub> e): 1.01 t
泵压力	在 50 Hz 条件下: 2.5 巴 在 60 Hz 条件下: 4 巴
冷却介质泵的功耗 50/60 Hz	0.67 / 1.06
体积流量 (冷却介质)	在 50 Hz 条件下: 30 l/min 在 60 Hz 条件下: 35 l/min
额定功率 Pel	在 50 Hz 条件下: 5.35 kW 在 60 Hz 条件下: 6.95 kW
额定电流 最大	在 50 Hz 条件下: 9.8 A 在 60 Hz 条件下: 10.3 A

## 特征

能效比 (EER) 50 Hz Tw18/Tu35 2.3

DIN EN 14511

接水口 R 1" IG

制冷循环回路的数量 1

水箱 材料: PP 塑料  
容量: 75 l

运行时重量 350 kg

包装单元 1 件

净重 255

毛重 262

税率号 84186900

EAN 4028177953468

ETIM 9 EC002516

ETIM 8 EC002516

ECLASS 8.0 27180713

## 批准

解释 Declaration of conformity - F-gas regulation