

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3241.124

TopTherm 过滤器风扇

状态: 2026-2-9 (来源: [ittal.com/cn-zh](https://www.ittal.com/cn-zh))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3241.124 - TopTherm 过滤器风扇

成套风扇单元，无需工具即可安装在表面上。风扇气流量为 20 - 900m³/h，防护等级按标准为 IP 54。

特征

型号	SK 3241.124
型式	壁装式
产品描述	采用斜流式风机技术的过滤器风扇压力更稳定，并能提供更恒定的气流。斜流式出风技术可实现控制机柜的均匀散热。
Product modification	自 2024 年 5 月起，TopTherm 过滤风扇不再标配接线端子盖板。测试表明，该盖板非规范强制要求，不影响功能及运行安全。
颜色	RAL 7035
供货范围	安装完毕的单元，包含无纺纤维过滤垫
风扇	对角，直流电机
自由送风时的气流量 (带无纺纤维过滤垫)	在直流电下: 225 m ³ /h
自由送风时的气流量 (带折叠式过滤垫)	在直流电下: 272 m ³ /h
气流量 (带含有无纺纤维过滤垫的输出过滤器) (数量 x 订货号)	1 x 3240200: 171 m ³ /h 2 x 3240200: 200 m ³ /h
额定工作电压	24 V (直流)
额定功率 Pel	在直流电下: 19 W
额定电流 最大	在直流电下: 0.78 A
尺寸	宽度: 255 mm 高度: 255 mm

特征

安装深度	107 mm
安装开口截面	开孔宽度: 224 mm 开口高度: 224 mm
防护等级 IP, 符合 IEC 60 529 标准	IP 54, 带无纺纤维过滤垫/折叠式过滤垫 IP 55, 带折叠式过滤垫和吸收附垫 IP 56, 带无纺纤维过滤垫/折叠式过滤垫和防喷水罩
防护等级 NEMA	UL Type 12, 带无纺纤维过滤垫/折叠式过滤垫 类型 3 Type 3R Type 4 4X 型, 带绒布过滤器/折叠式过滤器和防喷水罩
前置熔断器	自动保险器/熔丝: 2 A
说明	如需提高通风量, 可以选择安装折叠式过滤垫 (见特性曲线)。它可与过滤风扇和顶装风扇以及输出过滤器搭配使用。 针对 3237.XXX 过滤器风扇, 通过设备上的 2 条单芯导线 (长度约 300 mm) 连接电子接口, 其他过滤器风扇则采用弹簧端子
工作温度范围	-30 °C...55 °C
贮存温度范围	-30 °C...70 °C
噪音等级	在直流电下: 54 dB(A)
包装单元	1 件
净重	1.82
毛重	2.029
税率号	84145915
EAN	4028177652019
E-Number Sweden	E3404345
ETIM 9	EC000320

特征

ETIM 8 EC000320

ECLASS 8.0 27180716

批准

批准 CSA
30 - KC Korea
UL + C-UL - FTTA
UR + C-UR (recognized)

解释 符合性声明
符合性声明 UK