

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3240.700

## Blue e+ 过滤器风扇

状态: 2026-1-16 (来源: [rittal.com/cn-zh](http://rittal.com/cn-zh))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3240.700 - Blue e+ 过滤器风扇

整体过滤器风扇装置，无需工具即可安装在表面上。空气输送量为 20 - 1,160 m³/h，标准防护等级 IP54。



## 特征

型号	SK 3240.700
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。
您的获益	在交付条件下选用折叠式过滤器，可实现最高的空气性能 由于百叶格栅上采用了新的开启机制，因此可以轻松更换过滤垫 通过优化的锁钩，可以更快地安装在机柜上 斜流风扇技术可提高压力稳定性，确保机柜通风更均匀、更稳定 无需工具安装
材料	塑料
颜色	RAL 7035
供货范围	已安装完毕的单元，包含折叠式过滤器
风扇	对角，罩极电机

# 特征

自由送风时的气流量（带无纺纤维过滤垫）	在 50 Hz 条件下: 175 m <sup>3</sup> /h 在 60 Hz 条件下: 157 m <sup>3</sup> /h
自由送风时的气流量（带折叠式过滤垫）	在 50 Hz 条件下: 218 m <sup>3</sup> /h 在 60 Hz 条件下: 191 m <sup>3</sup> /h
使用相应输出过滤器（包括无纺纤维过滤垫）时的气流量	在 50 Hz 条件下: 130 m <sup>3</sup> /h 在 60 Hz 条件下: 112 m <sup>3</sup> /h
使用相应输出过滤器（包括折叠式过滤垫）时的气流量	在 50 Hz 条件下: 191 m <sup>3</sup> /h 在 60 Hz 条件下: 161 m <sup>3</sup> /h
额定工作电压	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
额定功率 P <sub>el</sub>	在 50 Hz 条件下: 33.1 W 在 60 Hz 条件下: 37.3 W
额定电流 最大	在 50 Hz 条件下: 0.2 A 在 60 Hz 条件下: 0.21 A
尺寸	宽度: 255 mm 高度: 255 mm 深度: 129 mm
安装深度	108 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 UL Type 3、3R、4、4X、带无纺纤维过滤垫/折叠式过滤垫和防喷水罩
前置熔断器	自动保险器/熔丝: 2 A

# 特征

说明	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 50 Hz 条件下: 48 dB(A) 在 60 Hz 条件下: 45 dB(A)
包装单元	1 件
净重	2.2
毛重	2.401
税率号	84145915
EAN	4028177998148
ETIM 9	EC000320
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