

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

## Lüftermodul – SK 5503.010

Stand : 01.12.2021

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

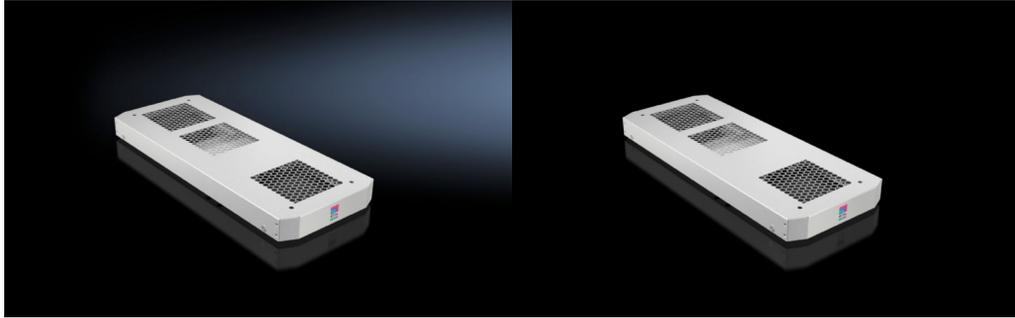
SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



# Lüftermodul für VX, VX IT, TS, TS IT – SK 5503.010

erstellt am: 01.12.2021 auf [www.rittal.com/de-de](http://www.rittal.com/de-de)



## Produktbeschreibung

<b>Beschreibung:</b>	Zur aktiven Belüftung. Optional lässt sich die Einheit mit zusätzlichen Lüftern erweitern.
<b>Nutzen:</b>	Einfache Anschlusstechnik mit C13 Kaltgerätebuchse Energieeffiziente Drehzahlregelung mit vor eingestellter Kennlinie Internationale Approbationen und Mehrspannungsfähigkeit für den weltweiten Einsatz
<b>Material:</b>	Stahlblech, lackiert
<b>Farbe:</b>	RAL 7035
<b>Schutzart IP nach IEC 60 529:</b>	IP 20
<b>Lieferumfang:</b>	1 Lüftereinheit 2 Lüfter Anschlussfertig verdrahtet Inkl. Befestigungsmaterial Installations- und Kurzbedienungsanleitung
<b>Hinweis:</b>	auf bis zu 3 zusätzliche Lüfter erweiterbar

## Produktbeschreibung

<b>Variante:</b>	vormontiert
<b>Luftleistung (freiblasend):</b>	280 m <sup>3</sup> /h max.: 400 m <sup>3</sup> /h
<b>Abmessungen:</b>	Breite: 550 mm Höhe: 42 mm Tiefe: 220 mm

<b>Ausbruch:</b>	Tiefe: 120 mm
<b>Temperaturbereich:</b>	Betrieb (Umgebung): +5 °C...+55 °C
<b>Nennleistung P<sub>el</sub>:</b>	17 W
<b>Bemessungsstrom max.:</b>	Bei 50 Hz: 0,17 A Bei 60 Hz: 0,17 A
<b>Sicherungsautomat/Schmelzsicherung:</b>	10 A
<b>Schalldruckpegel:</b>	46 dB(A)
<b>Ausführung:</b>	Ohne Dachblech
<b>Drehzahl:</b>	100 %
<b>eCl@ss 8.0/8.1:</b>	27180716
<b>Verpackungseinheit:</b>	1 St.
<b>Gewicht/VE:</b>	2,8 kg
<b>EAN:</b>	4028177966253
<b>Zolltarifnummer:</b>	84145915
<b>ETIM 7.0:</b>	EC000320
<b>ETIM 6.0:</b>	EC000320
<b>eCl@ss 8.0/8.1:</b>	27180716
<b>eCl@ss 6.0/6.1:</b>	27180716
<b>Produktbeschreibung:</b>	SK Lüftermodul 100-240 V, 50-60Hz, drehzahl geregelt, (2 Lüfter, max. 3 Lüfter) 280 m³/h, für VX IT, BHT:550x42x220 mm, RAL 7035

## Approbationen

**Erklärungen:** Konformitätserklärung

## Ausschreibungstext

SK Lüftermodul 100-240 V, 50-60Hz

Lüftermodul zur aktiven Belüftung eines Gehäuses.

Einsatz, direkt in dem im Dachblech integrierten Ausschnitt der Abmessung BxT 490x120 mm.

Einsetzbar z.B. für Hersteller Rittal, Gehäuseserie VX, VX IT, TS und TS IT.

Komplett anschlussfertige Einheit mit C 13 Kaltgerätebuchse  
Inkl. 2 Axiallüftern mit integrierten Drehzahlreglern (erweiterbar auf max. 3 Lüfter), Befestigungsmaterial und Montageanleitung.

Techn. Daten:

Bemessungsbetriebsspannung:

100-240 V, 1~, 50/60 Hz

Nennleistung mit 3 Lüftern (max.):

17 W bei 50/60 Hz

Bemessungsstrom mit 3 Lüftern (max.) bei 50/60 Hz: 0,17 A

Feinsicherung T 10 A, 250 V, 5 x 20 mm integriert

Luftleistung freiblasend: 400 m³/h

Luftleistung im Betriebspunkt:

280 m³/h bei 25 Pa, 50/60 Hz

Schalldruckpegel im Betriebspunkt: 46 dB (A)

Betriebstemperaturbereich:

+5°C bis + 55°C

Abmessungen BxHxT in mm: 550x42x220 mm

Schutzart nach IEC 60529: IP 20

Material: Stahlblech, lackiert

Farbe: RAL 7035 Struktur

Best.-Nr. SK 5503.010

Hersteller: Rittal

---