

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SK 3384.510

# Dachaufbau-Kühlgerät TopTherm Blue e

Stand: 30.04.2026 (Quelle: rittal.com/de-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SK 3384.510 - Dachaufbau-Kühlgerät TopTherm Blue e

## Gesamtkühlleistung 0,50 - 4,00 kW

Energieeffiziente Blue e Dachaufbau-Kühlgeräte in den Leistungsklassen 500 W bis 4.000 W mit standardmäßig integriertem e-Comfortcontroller und elektrischer Kondensatverdunstung.



## Eigenschaften

Artikel-Nr.	SK 3384.510
Ausführung	Dachaufbau
Produktbeschreibung	Energieeffiziente Blue e Dachaufbau-Kühlgeräte mit standardmäßig integriertem e-Comfortcontroller und elektrischer Kondensatverdunstung.
Nutzen	Vernetzbar mit dem IoT Interface via Blue e IoT Adapter für Kühlgeräte ab 500 W Kühlleistung mit e-Comfortcontroller
Material	Stahlblech
Farbe	RAL 7035
Lieferumfang	Verflüssiger mit hydrophober RiNano-Beschichtung Integrierte elektrische Kondensatverdunstung Anschlussfertig verdrahtet (steckbare Anschlussklemmleiste) Bohrschablone Befestigungsmaterial

# Eigenschaften

Gesamtkühlleistung nach DIN EN 14511	Kühlleistung L35 L35/50 Hz: 1,6 kW Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 1,75 kW Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 1,15 kW Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 1,21 kW
Bemessungsbetriebsspannung	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Hinweis	Das Dachaufbau-Kühlgerät 3273.500 kann aufgrund des geringen Geräuschpegels auch für Office-Anwendungen eingesetzt werden.
Bemessungsstrom max.	Bei 50 Hz: 11 A Bei 60 Hz: 12,5 A
Anlaufstrom (max.)	Bei 50 Hz: 27,2 A Bei 60 Hz: 23,2 A
Luftleistung (freiblasend)	Außenkreislauf: 1.600 m <sup>3</sup> /h Innenkreislauf: 491 m <sup>3</sup> /h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,3 Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,92
Ausführung	Dachaufbau
Abmessung	Breite: 597 mm Höhe: 417 mm Tiefe: 475 mm
Schutzart IP nach EN 60 529	Außenkreislauf IP 34 Innenkreislauf IP 54
Kältemittel/Kühlmedium	Kältemittel: R-513A Menge: 0,88 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO <sub>2</sub> Äquivalent (CO <sub>2</sub> e): 0,56 t
Anschlussart (elektrisch)	Steckbare Anschlussklemmleiste
Einschaltdauer	100 %
Temperaturregelung	e-Comfortcontroller (werkseitige Einstellung +35 °C)
Betriebstemperaturbereich	10 °C...55 °C
Betriebstemperatur max bei 60 Hz	53 °C
Lagertemperaturbereich	-40 °C...70 °C
Einstellbereich	20 °C...53 °C

# Eigenschaften

---

Nennleistung Pel	Nennleistung L35 L35/50 Hz: 0,7 kW Nennleistung L35 L35/60 Hz: 0,91 kW Nennleistung L35 L50/50 Hz: 0,79 kW Nennleistung L35 L50/60 Hz: 1 kW
Zulässiger Betriebsdruck (p max.)	28 bar
Vorsicherung	Trafoschutzschalter: 14...20 A
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	47 kg
Bruttogewicht	54 kg
Zolltarifnummer	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Produktbeschreibung	SK Kühlgerät Blue e, Dachaufbau, 1,6 kW, 115 V, 1~, 50/60 Hz, Stahlblech, BHT: 597 x 417 x 475 mm

---

# Approbationen

---

Approbationen	UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTFA
Erklärungen	Konformitätserklärung Konformitätserklärung - F-Gase-Verordnung Konformitätserklärung UK

---