

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SK 3359.600

# Dachaufbau-Kühlgerät TopTherm Blue e

Stand: 19.10.2024 (Quelle: [rittal.com/at-de](http://rittal.com/at-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SK 3359.600 - 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

Best.-Nr.	SK 3359.600
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	Edelstahl 1.4301 (AISI 304)
Farbe	RAL 9007
Lieferumfang	Verflüssiger mit hydrophober RiNano-Beschichtung Integrierte elektrische Kondensatverdunstung Anschlussfertig verdrahtet (steckbare Anschlussklemmleiste) Bohrschablone Befestigungsmaterial
Gesamtkühlleistung nach DIN EN 14511	Kühlleistung L35 L35/50 Hz: 0,77 kW Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 0,78 kW Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 0,6 kW Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 0,47 kW
Bemessungsbetriebsspannung	230 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: 2,8 A Bei 60 Hz: 3,7 A
Anlaufstrom (max.)	Bei 50 Hz: 9,2 A Bei 60 Hz: 9 A

# Eigenschaften

Luftleistung (freiblasend)	Außenkreislauf: 800 m <sup>3</sup> /h Innenkreislauf: 585 m <sup>3</sup> /h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,14 Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,86
Ausführung	Dachaufbau
Abmessung	Breite: 597 mm Höhe: 417 mm Tiefe: 380 mm
Schutzart IP nach EN 60 529	Außenkreislauf IP 34 Innenkreislauf IP 54
Kältemittel/Kühlmedium	Kältemittel: R-513A Menge: 0,4 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO <sub>2</sub> Äquivalent (CO <sub>2</sub> e): 0,25 t
Anschlussart (elektrisch)	Steckbare Anschlussklemmleiste
Einschaltdauer	100 %
Temperaturregelung	e-Comfortcontroller (werkseitige Einstellung +35 °C)
Betriebstemperaturbereich	10 °C...55 °C
Lagertemperaturbereich	-40 °C...70 °C
Einstellbereich	20 °C...55 °C
Nennleistung Pel	Nennleistung L35 L35/50 Hz: 0,36 kW Nennleistung L35 L35/60 Hz: 0,42 kW Nennleistung L35 L50/50 Hz: 0,44 kW Nennleistung L35 L50/60 Hz: 0,48 kW
Zulässiger Betriebsdruck (p max.)	28 bar
Vorsicherung	Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 10 A
Hinweis zur Best.-Nr.	Lieferzeit auf Anfrage
Verpackungseinheit	1 Stück
Gewicht/VE	32 kg
Nettogewicht	30.2
Bruttogewicht	37.25

# Eigenschaften

---

Zolltarifnummer	84158200
EAN	4028177429659
ETIM 8	EC000855
ETIM 7.0	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

---

# Approbationen

---

Approbationen	UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA
Zertifikate	EAC
Erklärungen	Konformitätserklärung Konformitätserklärung UK

---

# Ausschreibungstext

Dachaufbaukühlgerät Rittal TopTherm PLUS  
Edelstahlausführung mit RiNano-Beschichtung  
und integrierter Kondensatverdunstung

Nutzkühlleistung nach DIN 3168 L35 L35 750/810 Watt  
Bemessungsbetriebsspannung 230 V, 1~, 50/60 Hz  
Nennleistung Pel nach DIN 3168 L35 L35 410/520 Watt  
Abmessungen B x H x T [mm] 597 x 415 x 375  
Kältemittel R 134 a  
Temperaturbereich 20°C bis 55°C  
Temperaturregelung und Überwachung über  
Comfortcontroller mit zwei  
potentialfreien Störmeldeausgängen, Türengschalter  
anschluss und Kondensatwarnung  
werkseitige Einstellung 35°C  
Anschluß über steckbare Anschlußklemmleiste

Schutzart nach EN 60 529/10.91  
Aussenkreislauf IP 34/Innenkreislauf IP 54  
Gewicht 32 kg  
Farbe Lamellengitter RAL 9007  
Haube V2A (1.4301)