

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SK 3384.600

# Dachaufbau-Kühlgerät TopTherm Blue e

Stand: 14.06.2026 (Quelle: [rittal.com/ch-de](http://rittal.com/ch-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SK 3384.600 - 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

|                     |  |
|---------------------|--|
| Artikel-Nr.         | SK 3384.600  |
| 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<br>Integrierte elektrische Kondensatverdunstung<br>Anschlussfertig verdrahtet (steckbare Anschlussklemmleiste)<br>Bohrschablone<br>Befestigungsmaterial |

# Eigenschaften

|  |   |
|--|---|
| Gesamtkühlleistung nach DIN EN 14511           | Kühlleistung L35 L35/50 Hz: 1,6 kW<br>Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 1,75 kW<br>Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 1,15 kW<br>Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 1,21 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.                              |
| Hinweis zur Artikel-Nr.                        | Lieferzeit auf Anfrage  |
| Bemessungsstrom max.                           | Bei 50 Hz: 5,5 A<br>Bei 60 Hz: 6,4 A  |
| Anlaufstrom (max.)                             | Bei 50 Hz: 14,7 A<br>Bei 60 Hz: 13,6 A  |
| Luftleistung (freiblasend)                     | Außenkreislauf: 1.600 m <sup>3</sup> /h<br>Innenkreislauf: 491 m <sup>3</sup> /h  |
| Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,3<br>Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,92   |
| Ausführung                                     | Dachaufbau  |
| Abmessung                                      | Breite: 597 mm<br>Höhe: 417 mm<br>Tiefe: 475 mm   |
| Schutzart IP nach EN 60 529                    | Außenkreislauf IP 34<br>Innenkreislauf IP 54  |
| Kältemittel/Kühlmedium                         | Kältemittel: R-513A<br>Menge: 0,88 kg<br>Global Warming Potential (GWP): 631<br>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  |

# Eigenschaften

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Einstellbereich                   | 20 °C...53 °C  |
| Nennleistung Pel                  | Nennleistung L35 L35/50 Hz: 0,7 kW<br>Nennleistung L35 L35/60 Hz: 0,91 kW<br>Nennleistung L35 L50/50 Hz: 0,79 kW<br>Nennleistung L35 L50/60 Hz: 1 kW |
| Zulässiger Betriebsdruck (p max.) | 28 bar   |
| Vorsicherung                      | Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 10 A   |
| Verpackungseinheit                | 1 Stück  |
| Nettogewicht                      | 44,65 kg   |
| Bruttogewicht                     | 47 kg  |
| Zolltarifnummer                   | 84158200   |
| ETIM 9                            | EC000855   |
| ETIM 8                            | EC000855   |
| ECLASS 8.0                        | 27180704   |
| Produktbeschreibung               | SK Kühlgerät Blue e, Dachaufbau, 1,6 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, Edelstahl, BHT: 597 x 417 x 475 mm   |

# Approbationen

|               |  |
|---------------|--|
| Approbationen | UL + C-UL (listed)<br>UL + C-UL - FTTA   |
| Erklärungen   | Konformitätserklärung<br>Konformitätserklärung - F-Gase-Verordnung<br>Konformitätserklärung UK |