Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



# SK 3383.600

# Dachaufbau-Kühlgerät TopTherm Blue e

Stand: 05.11.2026 (Quelle: www.rittal.com/ch-de)

SCHALTSCHRÄNKE | STROMVERTEILUNG | KLIMATISIERUNG | IT-INFRASTRUKTUR | SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SK 3383.600 - 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 3383.600 |
| 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 |
| Gesamtkühlleistung nach DIN EN 14511 | Kühlleistung L35 L35/50 Hz: 1 kW<br>Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 1,09 kW<br>Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 0,8 kW<br>Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 0,81 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: 3,1 A<br>Bei 60 Hz: 4,5 A |
| Anlaufstrom (max.) | Bei 50 Hz: 8,8 A<br>Bei 60 Hz: 10,1 A |

# Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Luftleistung (freiblasend) | Außenkreislauf: 1.600 m³/h<br>Innenkreislauf: 491 m³/h |
| Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,4<br>Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,95 |
| 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: 0,65 kg<br>Global Warming Potential (GWP): 631<br>CO2 Äquivalent (CO2e): 0,41 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 |
| Nennleistung Pel | Nennleistung L35 L35/50 Hz: 0,42 kW<br>Nennleistung L35 L35/60 Hz: 0,56 kW<br>Nennleistung L35 L50/50 Hz: 0,48 kW<br>Nennleistung L35 L50/60 Hz: 0,65 kW |
| Zulässiger Betriebsdruck (p max.) | 28 bar |
| Vorsicherung | Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 10 A |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Nettogewicht | 40 kg |
| Bruttogewicht | 43 kg |
| CRA-Risikoklasse | Default (Low Risk) |

# Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Zolltarifnummer | 84158200 |
| ETIM 9 | EC000855 |
| ETIM 8 | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |
| Produktbeschreibung | SK Kühlgerät Blue e, Dachaufbau, 1 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 |