Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SK 3273.500

Dachaufbau-Kühlgerät TopTherm Blue e

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

SK 3273.500 - 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 3273.500
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
Marktrelevante Produktänderungen	Das Kühlgerät ist bis zum 31.12.2026 mit dem Kältemittel R134a erhältlich. Ab dem 01.01.2025 erfüllt das Gerät nicht mehr die GWP-Anforderungen für den US-amerikanischen Markt. Alternativ empfehlen wir den Einsatz eines Blue e+ Kühlgerätes.
Material	Stahlblech
Farbe	RAL 7035
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: 1,1 kW Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 1,2 kW Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 0,85 kW Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 0,87 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.

Eigenschaften

Bemessungsstrom max.	Bei 50 Hz: 5,2 A Bei 60 Hz: 5,4 A
Anlaufstrom (max.)	Bei 50 Hz: 15,5 A Bei 60 Hz: 16,5 A
Luftleistung (freiblasend)	Außenkreislauf: 1.760 m³/h Innenkreislauf: 440 m³/h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,12 Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,23
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: R134a Menge: 0,7 kg Global Warming Potential (GWP): 1.430 CO2 Äquivalent (CO2e): 1 t
Anschlussart (elektrisch)	Steckbare Anschlussklemmleiste
Einschaltdauer	100 %
Temperaturregelung	e-Comfortcontroller (werkseitige Einstellung +35 °C)
Betriebstemperaturbereich	10 °C...55 °C
Betriebstemperatur max bei 60 Hz	50 °C
Lagertemperaturbereich	-40 °C...70 °C
Einstellbereich	20 °C...55 °C
Nennleistung Pel	Nennleistung L35 L35/50 Hz: 0,51 kW Nennleistung L35 L35/60 Hz: 0,53 kW Nennleistung L35 L50/50 Hz: 0,59 kW Nennleistung L35 L50/60 Hz: 0,73 kW
Zulässiger Betriebsdruck (p max.)	28 bar
Schalldruckpegel	Bei 50 Hz: 51 dB(A)

© Rittal 2026

Eigenschaften

Vorsicherung	Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 10 A
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	47,5 kg
Bruttogewicht	50 kg
CRA-Risikoklasse	Default (Low Risk)
Zolltarifnummer	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Produktbeschreibung	SK Kühlgerät Blue e, Dachaufbau, 1,1 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, Stahlblech, BHT: 597 x 417 x 475 mm

Approbationen

Erklärungen	Konformitätserklärung Konformitätserklärung - F-Gase-Verordnung Konformitätserklärung UK

Ausschreibungstext

3273.500
Dachaufbau-Kühlgerät TopTherm Blue e
Energieeffiziente Blue e Dachaufbau-Kühlgeräte mit standardmäßig integriertem e-Comfortcontroller, hydrophobe RiNano-Beschichtung am Ver und elektrischer Kondensatverdunstung.

Nutzkühlleistung L35 L35 50/60 Hz: 1,1 / 1,2 kW
Nutzkühlleistung L35 L50 50/60 Hz: 0,85 / 0,87 kW
Nennleistung L35 L35 50/60 Hz: 0,51 / 0,53 kW
Nennleistung L35 L50 50/60 Hz: 0,59 / 0,73 kW
Bemessungsstrom 50/60 Hz: 5,2 / 5,4 A

Bemessungsbetriebsspannung: 230 V, 1~, 50/60 Hz
Temperaturregelung: e-Comfortcontroller (werkseitige Einstellung +35 °C
Abmessungen [BxHxT]: 597x417x475 mm
Material: Stahlblech
Farbe: RAL 7035
Kälteleistungszahl (EER) 50/60 Hz: 2,12 / 2,23
Kältemitteltyp / Menge: R134a / 700 g
Betriebstemperatur: 10 °C bis 50 °C
Temperatur-Einstellbereich: 20 °C bis 55 °C
Schutzart IP nach IEC 60529: Innenkreislauf IP 54, Außenkreislauf IP 34
Gewicht: 42 kg
Schalldruckpegel 50 Hz: 51 dB(A)
Hinweis: Das Dachaufbau-Kühlgerät 3273.500 kann aufgrund des geringen Geräuschpegels auch für Office-Anwendungen eingesetzt werden.