

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SK 3387.540

Dachaufbau-Kühlgerät TopTherm Blue e

Stand: 11.05.2026 (Quelle: rittal.com/de-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3387.540 - 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 3387.540
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: 3,8 kW Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 4 kW Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 3,05 kW Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 3,3 kW
Bemessungsbetriebsspannung	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Hinweis	Das Dachaufbau-Kühlgerät 3273.500 kann aufgrund des geringen Geräuschpegels auch für Office-Anwendungen eingesetzt werden.
Bemessungsstrom max.	Bei 50 Hz: 4,1 A Bei 60 Hz: 4,5 A
Anlaufstrom (max.)	Bei 50 Hz: 17 A Bei 60 Hz: 19 A
Luftleistung (freiblasend)	Außenkreislauf: 3.870 m ³ /h Innenkreislauf: 1.420 m ³ /h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,24 Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,97
Ausführung	Dachaufbau
Abmessung	Breite: 796 mm Höhe: 470 mm Tiefe: 580 mm
Schutzart IP nach EN 60 529	Außenkreislauf IP 34 Innenkreislauf IP 54
Kältemittel/Kühlmedium	Kältemittel: R-513A Menge: 1,8 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO ₂ Äquivalent (CO ₂ e): 1,14 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

Eigenschaften

Nennleistung Pel	Nennleistung L35 L35/50 Hz: 1,7 kW Nennleistung L35 L35/60 Hz: 2,03 kW Nennleistung L35 L50/50 Hz: 1,84 kW Nennleistung L35 L50/60 Hz: 2,31 kW
Zulässiger Betriebsdruck (p max.)	28 bar
Vorsicherung	Motorschutzschalter: 6,3...10 A
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	73,15 kg
Bruttogewicht	92 kg
Zolltarifnummer	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Produktbeschreibung	SK Kühlgerät Blue e, Dachaufbau, 3,8 kW, 400-460 V, 3~, 50/60 Hz, Stahlblech, BHT: 796 x 470 x 580 mm

Approbationen

Approbationen	KC Korea UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTFTA
Erklärungen	Konformitätserklärung Konformitätserklärung - F-Gase-Verordnung Konformitätserklärung UK
