

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SK 3305.500

# Wandanbau-Kühlgerät TopTherm Blue e

Stand: 10.06.2026 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://rittal.com/de-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SK 3305.500 - Wandanbau-Kühlgerät TopTherm Blue e 0,3 - 4 kW

Energieeffiziente Blue e Wandanbau-Kühlgeräte in den Leistungsklassen 300 W bis 4000 W und ab 1000 W mit integrierter elektrischer Kondensatverdunstung. Erhältlich in den Sonderformaten „quer“ und „flach“.

## Eigenschaften

Artikel-Nr.	SK 3305.500
Ausführung	Wandanbau
Produktbeschreibung	Energieeffiziente Blue e Wandanbau-Kühlgeräte in den Leistungsklassen 300 W bis 4000 W und ab 1000 W mit integrierter 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 Anschlussfertig verdrahtet (steckbare Anschlussklemmleiste) Bohrschablone Befestigungsmaterial Integrierte elektrische Kondensatverdunstung
Gesamtkühlleistung nach DIN EN 14511	Kühlleistung L35 L35/50 Hz: 1,6 kW Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 1,73 kW Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 1,18 kW Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 1,26 kW
Bemessungsbetriebsspannung	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Bemessungsstrom max.	Bei 50 Hz: 6,1 A Bei 60 Hz: 6,5 A
Anlaufstrom (max.)	Bei 50 Hz: 12 A Bei 60 Hz: 14 A

# Eigenschaften

Luftleistung (freiblasend)	Außenkreislauf: 805 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: 1,83 Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,79
Ausführung	Wandanbau
Abmessung	Breite: 400 mm Höhe: 950 mm Tiefe: 260 mm
Schutzart IP nach EN 60 529	Außenkreislauf IP 34 Innenkreislauf IP 54
Schutzart NEMA	UL Type 12
Kältemittel/Kühlmedium	Kältemittel: R-513A Menge: 0,61 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO <sub>2</sub> Äquivalent (CO <sub>2</sub> e): 0,38 t
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: 0,87 kW Nennleistung L35 L35/60 Hz: 0,96 kW Nennleistung L35 L50/50 Hz: 0,91 kW Nennleistung L35 L50/60 Hz: 1 kW
Zulässiger Betriebsdruck (p max.)	28 bar
Vorsicherung	Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 16 A
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	39,75 kg
Bruttogewicht	42 kg
Zolltarifnummer	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855

# Eigenschaften

---

ECLASS 8.0

27180704

---

Produktbeschreibung

SK Kühlgerät Blue e, Wandanbau, 1,6 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz,  
Stahlblech, BHT: 400 x 950 x 260 mm

# Approbationen

---

Approbationen

KC Korea  
UL + C-UL (listed)  
UL + C-UL - FTTA

---

Erklärungen

Konformitätserklärung  
Konformitätserklärung - F-Gase-Verordnung  
Konformitätserklärung UK