

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SK 3329.540

Wandanbau-Kühlgerät TopTherm  
Blue e

Stand: 24.02.2026 (Quelle: rittal.com/de-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SK 3329.540 - 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 3329.540
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: 2,55 kW Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 2,75 kW Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 1,9 kW Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 2 kW
Bemessungsbetriebsspannung	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Bemessungsstrom max.	Bei 50 Hz: 3,3 A Bei 60 Hz: 3,4 A
Anlaufstrom (max.)	Bei 50 Hz: 6,8 A Bei 60 Hz: 7,6 A

# Eigenschaften

Luftleistung (freiblasend)	Außenkreislauf: 1.200 m³/h Innenkreislauf: 1.200 m³/h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,11 Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,88
Ausführung	Wandanbau
Abmessung	Breite: 400 mm Höhe: 1.580 mm Tiefe: 295 mm
Schutzart IP nach EN 60 529	Außenkreislauf IP 34 Innenkreislauf IP 54
Schutzart NEMA	UL Type 12
Kältemittel/Kühlmedium	Kältemittel: R-513A Menge: 1,15 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2 Äquivalent (CO2e): 0,73 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: 1,19 kW Nennleistung L35 L35/60 Hz: 1,46 kW Nennleistung L35 L50/50 Hz: 1,45 kW Nennleistung L35 L50/60 Hz: 1,75 kW
Zulässiger Betriebsdruck (p max.)	28 bar
Vorsicherung	Motorschutzschalter: 6,3...10 A
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	70,3 kg
Bruttogewicht	74 kg
Zolltarifnummer	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855

# Eigenschaften

---

ECLASS 8.0 27180704

---

Produktbeschreibung SK Kühlergerät Blue e, Wandanbau, 2,55 kW, 400-460 V, 3~, 50/60 Hz,  
Stahlblech, BHT: 400 x 1580 x 295 mm

# Approbationen

---

Approbationen KC Korea  
UL + C-UL (listed)  
UL + C-UL - FTTA  
UR + C-UR (recognized)

---

Zertifikate EAC

---

Erklärungen Konformitätserklärung  
Konformitätserklärung - F-Gase-Verordnung  
Konformitätserklärung UK