

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SK 3304.640

Wandanbau-Kühlgerät TopTherm Blue e

Stand: 27.09.2024 (Quelle: rittal.com/at-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3304.640 - 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

Best.-Nr.	SK 3304.640
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	Edelstahl 1.4301 (AISI 304)
Farbe	RAL 9007
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: 1,1 kW Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 1,26 kW Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 0,98 kW Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 0,9 kW
Bemessungsbetriebsspannung	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz

Eigenschaften

Bemessungsstrom max.	Bei 50 Hz: 2,2 A Bei 60 Hz: 2,1 A
Anlaufstrom (max.)	Bei 50 Hz: 11,5 A Bei 60 Hz: 12,7 A
Luftleistung (freiblasend)	Außenkreislauf: 950 m ³ /h Innenkreislauf: 540 m ³ /h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,72 Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,59
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: R134a Menge: 0,325 kg Global Warming Potential (GWP): 1.430 CO ₂ Äquivalent (CO ₂ e): 0,46 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: 0,64 kW Nennleistung L35 L35/60 Hz: 0,79 kW Nennleistung L35 L50/50 Hz: 0,73 kW Nennleistung L35 L50/60 Hz: 0,9 kW
Zulässiger Betriebsdruck (p max.)	28 bar
Vorsicherung	Motorschutzschalter: 6,3...10 A
Hinweis zur Best.-Nr.	Lieferzeit auf Anfrage
Verpackungseinheit	1 Stück

Eigenschaften

Gewicht/VE	40 kg
Nettogewicht	33.95
Bruttogewicht	40
Zolltarifnummer	84158200
EAN	4028177379701
ETIM 8	EC000855
ETIM 7.0	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

Approbationen

Approbationen	UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA
Zertifikate	EAC
Erklärungen	Konformitätserklärung Konformitätserklärung UK

Ausschreibungstext

Wandanbau-Kühlgerät TopTherm Blue e
Energieeffiziente Blue e Wandanbau-Kühlgeräte mit standardmäßig integriertem e-Comfortcontroller, elektrischer Kondensatverdunstung und Verflüssiger mit hydrophober RiNano-Beschichtung.

Nutzkühlleistung L35 L35 50/60 Hz: 1,1 / 1,26 kW

Nutzkühlleistung L35 L50 50/60 Hz: 0,98 / 0,90 kW

Nennleistung L35 L35 50/60 Hz: 0,64 / 0,79 kW

Nennleistung L35 L50 50/60 Hz: 0,73 / 0,90 kW

Bemessungsstrom 50/60 Hz: 2,2 / 2,1 A

Bemessungsbetriebsspannung: 400 V, 3~, 50/60 Hz

Temperaturregelung: e-Comfortcontroller (werkseitige Einstellung +35 °C)

Abmessungen [BxHxT]: 400x950x260 mm

Material: Edelstahl 1.4301 (AISI 304)

Farbe: RAL 9007

Kälteleistungszahl (EER) 50/60 Hz: 1,72 / 1,59

Kältemitteltyp / Menge: R134a / 325 g

Betriebstemperatur: 10 °C bis 55 °C

Temperatur-Einstellbereich: 20 °C bis 55 °C

Schutzart IP nach IEC 60529: Innenkreislauf IP 54, Außenkreislauf IP 34

Gewicht: 40 kg