

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SK 3305.540

Wandanbau-Kühlgerät TopTherm Blue e

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



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3305.540 - 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 3305.540 |
| 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: 1,6 kW Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 1,61 kW Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 1,1 kW Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 1,25 kW |
| Bemessungsbetriebsspannung | 400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz |
| Bemessungsstrom max. | Bei 50 Hz: 2,5 A Bei 60 Hz: 2,8 A |
| Anlaufstrom (max.) | Bei 50 Hz: 12,2 A Bei 60 Hz: 11,3 A |

Eigenschaften

| | |
|--|---|
| 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: 2 Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,64 |
| 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 ₂ Äquivalent (CO ₂ 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: 0,8 kW Nennleistung L35 L35/60 Hz: 0,98 kW Nennleistung L35 L50/50 Hz: 0,87 kW Nennleistung L35 L50/60 Hz: 1,15 kW |
| Zulässiger Betriebsdruck (p max.) | 28 bar |
| Vorsicherung | Motorschutzschalter: 6,3...10 A |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Nettogewicht | 41 kg |
| Bruttogewicht | 43 kg |
| Zolltarifnummer | 84158200 |
| ETIM 9 | EC000855 |
| ETIM 8 | EC000855 |

Eigenschaften

ECLASS 8.0

27180704

Produktbeschreibung

SK Kühlgerät Blue e, Wandanbau, 1,6 kW, 400-460 V, 3~, 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