Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



# SK 3303.500

# Wandanbau-Kühlgerät TopTherm Blue e

Stand: 30.10.2026 (Quelle: www.rittal.com/de-de)

SCHALTSCHRÄNKE | STROMVERTEILUNG | KLIMATISIERUNG | IT-INFRASTRUKTUR | SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SK 3303.500 - 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 3303.500 |
| 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<br>Anschlussfertig verdrahtet (steckbare Anschlussklemmleiste)<br>Bohrschablone<br>Befestigungsmaterial |
| Gesamtkühlleistung nach DIN EN 14511 | Kühlleistung L35 L35/50 Hz: 0,52 kW<br>Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 0,6 kW<br>Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 0,28 kW<br>Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 0,34 kW |
| Bemessungsbetriebsspannung | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |

# Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Bemessungsstrom max. | Bei 50 Hz: 2,6 A<br>Bei 60 Hz: 2,6 A |
| Anlaufstrom (max.) | Bei 50 Hz: 5,1 A<br>Bei 60 Hz: 6,4 A |
| Luftleistung (freiblasend) | Außenkreislauf: 315 m³/h<br>Innenkreislauf: 265 m³/h |
| Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,33<br>Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,46 |
| Ausführung | Wandanbau |
| Abmessung | Breite: 280 mm<br>Höhe: 550 mm<br>Tiefe: 210 mm |
| Schutzart IP nach EN 60 529 | Außenkreislauf IP 34<br>Innenkreislauf IP 54 |
| Schutzart NEMA | UL Type 12 |
| Kältemittel/Kühlmedium | Kältemittel: R-513A<br>Menge: 0,17 kg<br>Global Warming Potential (GWP): 631<br>CO2 Äquivalent (CO2e): 0,11 t |
| Temperaturregelung | e-Comfortcontroller (werkseitige Einstellung +35 °C) |
| Betriebstemperaturbereich | 10 °C...50 °C |
| Betriebstemperatur max bei 60 Hz | 50 °C |
| Lagertemperaturbereich | -40 °C...70 °C |
| Einstellbereich | 20 °C...50 °C |
| Nennleistung Pel | Nennleistung L35 L35/50 Hz: 0,39 kW<br>Nennleistung L35 L35/60 Hz: 0,41 kW<br>Nennleistung L35 L50/50 Hz: 0,45 kW<br>Nennleistung L35 L50/60 Hz: 0,47 kW |
| Zulässiger Betriebsdruck (p max.) | 28 bar |
| Vorsicherung | Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 10 A |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |

© Rittal 2026

# Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Nettogewicht | 18,05 kg |
| Bruttogewicht | 19 kg |
| CRA-Risikoklasse | Default (Low Risk) |
| Zolltarifnummer | 84158200 |
| ETIM 9 | EC000855 |
| ETIM 8 | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |
| Produktbeschreibung | SK Kühlgerät Blue e, Wandanbau, 0,52 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, Stahlblech, BHT: 280 x 550 x 210 mm |

# Approbationen

| | |
|---|---|
| Approbationen | KC Korea<br>UL + C-UL (listed)<br>UL + C-UL - FTTA<br>UR + C-UR (recognized) |
| Erklärungen | Konformitätserklärung<br>Konformitätserklärung - F-Gase-Verordnung<br>Konformitätserklärung UK |