Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



# SK 3328.544

# Wandanbau-Kühlgerät TopTherm Blue e, NEMA 4X

Stand: 05.11.2026 (Quelle: www.rittal.com/ch-de)

# SK 3328.544 - Wandanbau-Kühlgerät TopTherm Blue e, NEMA 4X 0,5 - 2,5 kW

Energieeffiziente Blue e Wandanbau-Kühlgeräte in den Leistungsklassen 500 W bis 2.500 W mit standardmäßig integriertem e-Comfortcontroller und elektrischer Kondensatverdunstung. Schutzart NEMA 4X.







## Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Artikel-Nr. | SK 3328.544 |
| Ausführung | Wandanbau |
| Produktbeschreibung | Energieeffiziente Blue e Wandanbau-Kühlgeräte mit standardmäßig integriertem e-Comfortcontroller und elektrischer Kondensatverdunstung. Schutzart NEMA 4X. |
| Nutzen | Vernetzbar mit dem IoT Interface via Blue e IoT Adapter für Kühlgeräte ab 500 W Kühlleistung mit e-Comfortcontroller |
| Material | Edelstahl 1.4404 (AISI 316L) |
| Farbe | RAL 7001 |
| Lieferumfang | Verflüssiger mit hydrophober RiNano-Beschichtung<br>Anschlussfertig verdrahtet (steckbare Anschlussklemmleiste)<br>Bohrschablone<br>Befestigungsmaterial<br>Integrierte elektrische Kondensatverdunstung |

# Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Gesamtkühlleistung nach DIN EN 14511 | Kühlleistung L35 L35/50 Hz: 2,05 kW<br>Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 2,25 kW<br>Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 1,35 kW<br>Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 1,5 kW |
| Bemessungsbetriebsspannung | 400 V, 3~, 50 Hz<br>460 V, 3~, 60 Hz |
| Bemessungsstrom max. | Bei 50 Hz: 2,2 A<br>Bei 60 Hz: 2,4 A |
| Anlaufstrom (max.) | Bei 50 Hz: 4,8 A<br>Bei 60 Hz: 5,5 A |
| Luftleistung (freiblasend) | Außenkreislauf: 900 m³/h<br>Innenkreislauf: 900 m³/h |
| Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,25<br>Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,95 |
| Ausführung | Wandanbau |
| Abmessung | Breite: 405 mm<br>Höhe: 1.650 mm<br>Tiefe: 388 mm |
| Schutzart IP nach EN 60 529 | Außenkreislauf IP 34<br>Innenkreislauf IP 55 |
| Schutzart NEMA | NEMA 4X |
| Kältemittel/Kühlmedium | Kältemittel: R-513A<br>Menge: 0,9 kg<br>Global Warming Potential (GWP): 631<br>CO2 Äquivalent (CO2e): 0,57 t |
| Temperaturregelung | e-Comfortcontroller (werkseitige Einstellung +35 °C) |
| Betriebstemperaturbereich | 10 °C...50 °C |
| Lagertemperaturbereich | -40 °C...70 °C |
| Einstellbereich | 20 °C...50 °C |
| Nennleistung Pel | Nennleistung L35 L35/50 Hz: 0,92 kW<br>Nennleistung L35 L35/60 Hz: 1,15 kW<br>Nennleistung L35 L50/50 Hz: 1,15 kW<br>Nennleistung L35 L50/60 Hz: 1,3 kW |

# Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Zulässiger Betriebsdruck (p max.) | 28 bar |
| Vorsicherung | Motorschutzschalter: 6,3...10 A |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Nettogewicht | 91,5 kg |
| Bruttogewicht | 95 kg |
| CRA-Risikoklasse | Default (Low Risk) |
| Zolltarifnummer | 84158200 |
| ETIM 9 | EC000855 |
| ETIM 8 | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |
| Produktbeschreibung | SK Kühlgerät Blue e, Wandanbau, NEMA 4X, 2,05 kW, 400-460 V, 3~, 50/60 Hz, Edelstahl, BHT: 405 x 1650 x 388 mm |

# Approbationen

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