Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.





SK 3304.504

Wandanbau-Kühlgerät TopTherm Blue e, NEMA 4X

Stand: 11.12.2025 (Quelle: rittal.com/de-de)



SK 3304.504 - 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 3304.504
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 Anschlussfertig verdrahtet (steckbare Anschlussklemmleiste) Bohrschablone Befestigungsmaterial Integrierte elektrische Kondensatverdunstung

© Rittal 2025 2

Eigenschaften

Gesamtkühlleistung nach DIN EN 14511	Kühlleistung L35 L35/50 Hz: 1,1 kW Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 1,25 kW Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 0,91 kW Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 0,9 kW
Bemessungsbetriebsspannung	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Bemessungsstrom max.	Bei 50 Hz: 4,1 A Bei 60 Hz: 5,1 A
Anlaufstrom (max.)	Bei 50 Hz: 12 A Bei 60 Hz: 14 A
Luftleistung (freiblasend)	Außenkreislauf: 805 m³/h Innenkreislauf: 600 m³/h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,67 Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,52
Ausführung	Wandanbau
Abmessung	Breite: 405 mm Höhe: 1.020 mm Tiefe: 358 mm
Schutzart IP nach EN 60 529	Außenkreislauf IP 34 Innenkreislauf IP 55
Schutzart NEMA	NEMA 4X
Kältemittel/Kühlmedium	Kältemittel: R-513A Menge: 0,325 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2 Äquivalent (CO2e): 0,21 t
Temperaturregelung	e-Comfortcontroller (werkseitige Einstellung +35 °C)
Betriebstemperaturbereich	10 °C55 °C
Lagertemperaturbereich	-40 °C70 °C
Einstellbereich	20 °C50 °C
Nennleistung Pel	Nennleistung L35 L35/50 Hz: 0,66 kW Nennleistung L35 L35/60 Hz: 0,82 kW Nennleistung L35 L50/50 Hz: 0,77 kW Nennleistung L35 L50/60 Hz: 0,89 kW

© Rittal 2025 3

Eigenschaften

28 bar
Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 10 A
1 Stück
54
58
84158200
4028177384293
EC000855
EC000855
27180704

Approbationen

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

© Rittal 2025