Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.





SK 3329.544

Wandanbau-Kühlgerät TopTherm Blue e, NEMA 4X

Stand: 07.12.2025 (Quelle: rittal.com/ch-de)



SK 3329.544 - 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 3329.544
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 Anschlussfertig verdrahtet (steckbare Anschlussklemmleiste) Bohrschablone Befestigungsmaterial Integrierte elektrische Kondensatverdunstung

© Rittal 2025 2

Eigenschaften

Gesamtkühlleistung nach DIN EN 14511	Kühlleistung L35 L35/50 Hz: 2,43 kW Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 2,57 kW Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 1,9 kW Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 2 kW
Bemessungsbetriebsspannung	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Bemessungsstrom max.	Bei 50 Hz: 3,3 A Bei 60 Hz: 3,4 A
Anlaufstrom (max.)	Bei 50 Hz: 6,8 A Bei 60 Hz: 7,6 A
Luftleistung (freiblasend)	Außenkreislauf: 1.200 m³/h Innenkreislauf: 1.200 m³/h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,79 Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,44
Ausführung	Wandanbau
Abmessung	Breite: 405 mm Höhe: 1.650 mm Tiefe: 388 mm
Schutzart IP nach EN 60 529	Außenkreislauf IP 34 Innenkreislauf IP 55
Schutzart NEMA	NEMA 4X
Kältemittel/Kühlmedium	Kältemittel: R-513A Menge: 1,1 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2 Äquivalent (CO2e): 0,69 t
Temperaturregelung	e-Comfortcontroller (werkseitige Einstellung +35 °C)
Betriebstemperaturbereich	10 °C50 °C
Lagertemperaturbereich	-40 °C70 °C
Einstellbereich	20 °C50 °C
Nennleistung Pel	Nennleistung L35 L35/50 Hz: 1,36 kW Nennleistung L35 L35/60 Hz: 1,78 kW Nennleistung L35 L50/50 Hz: 1,45 kW Nennleistung L35 L50/60 Hz: 1,75 kW

© Rittal 2025 3

Eigenschaften

Zulässiger Betriebsdruck (p max.)	28 bar
Vorsicherung	Motorschutzschalter: 6,310 A
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	90
Bruttogewicht	96
Zolltarifnummer	84158200
EAN	4028177389489
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

Approbationen

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

© Rittal 2025