Rittal - Das System.

Schneller – besser – überall.





SK 3329.518

Wandanbau-Kühlgerät TopTherm Blue e, UL Type 3R/4

Stand: 16.11.2025 (Quelle: rittal.com/ch-de)



SK 3329.518 - Wandanbau-Kühlgerät TopTherm Blue e, UL Type 3R/4 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 (ab 1000 W), Schutzart UL Type 3R/4, 12.





Eigenschaften

SK 3329.518
Wandanbau
Energieeffiziente Blue e Wandanbau-Kühlgeräte mit standardmäßig integriertem e-Comfortcontroller und elektrischer
Kondensatverdunstung. Schutzart UL Type 3R/4, 12.
Für Außenaufstellung geeignet
Blue e Technologie
Vernetzbar mit dem IoT Interface via Blue e IoT Adapter für
Kühlgeräte ab 500 W Kühlleistung mit e-Comfortcontroller
Stahlblech
RAL 7035
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: 2,55 kW Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 2,6 kW
	Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 1,8 kW
	Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 1,8 kW
Bemessungsbetriebsspannung	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Bemessungsstrom max.	Bei 50 Hz: 17 A
	Bei 60 Hz: 22 A
Anlaufstrom (max.)	Bei 50 Hz: 44 A
	Bei 60 Hz: 42 A
Luftleistung (freiblasend)	Außenkreislauf: 710 m³/h
	Innenkreislauf: 640 m³/h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60	Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,11
Hz L35 L35	Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,7
Ausführung	Wandanbau
Abmessung	Breite: 405 mm
	Höhe: 1.650 mm
	Tiefe: 388 mm
Schutzart IP nach EN 60 529	Außenkreislauf IP 34
	Innenkreislauf IP 56
Schutzart NEMA	UL Type 3R
	UL Type 4
	UL Type 12
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	-20 °C50 °C
Betriebstemperatur	Kompressor-Kühlmodus ab +10 °C Umgebungstemperatur. Im
	I amperaturbereich -311 °(' hie +111 °(' iet nur der Innenlütter aktiv
	Temperaturbereich -20 °C bis +10 °C ist nur der Innenlüfter aktiv.
Lagertemperaturbereich	-40 °C70 °C

© Rittal 2025 3

Eigenschaften

Nennleistung Pel	Nennleistung L35 L35/50 Hz: 1,21 kW Nennleistung L35 L35/60 Hz: 1,53 kW
	Nennleistung L35 L50/50 Hz: 1,41 kW
	Nennleistung L35 L50/60 Hz: 1,8 kW
Zulässiger Betriebsdruck (p max.)	28 bar
Vorsicherung	Trafoschutzschalter: 1825 A
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	95
Bruttogewicht	108
Zolltarifnummer	84158200
EAN	4028177937109
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

Approbationen

Approbationen	UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA
Zertifikate	EAC
Erklärungen	Konformitätserklärung Konformitätserklärung - F-Gase-Verordnung Konformitätserklärung UK

© Rittal 2025