

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SK 3329.610

Wandanbau-Kühlgerät TopTherm Blue e

Stand: 05.05.2026 (Quelle: rittal.com/at-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3329.610 - 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 3329.610
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	Edelstahl 1.4301 (AISI 304)
Farbe	RAL 9007
Lieferumfang	Verflüssiger mit hydrophober RiNano-Beschichtung Anschlussfertig verdrahtet (steckbare Anschlussklemmleiste) Bohrschablone Befestigungsmaterial Integrierte elektrische Kondensatverdunstung
Gesamtkühlleistung nach DIN EN 14511	Kühlleistung L35 L35/50 Hz: 2,55 kW Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 2,71 kW Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 1,8 kW Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 1,8 kW

Eigenschaften

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 m ³ /h Innenkreislauf: 640 m ³ /h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,11 Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,01
Ausführung	Wandanbau
Abmessung	Breite: 400 mm Höhe: 1.580 mm Tiefe: 295 mm
Schutzart IP nach EN 60 529	Außenkreislauf IP 34 Innenkreislauf IP 54
Schutzart NEMA	UL Type 12
Kältemittel/Kühlmedium	Kältemittel: R134a Menge: 0,95 kg Global Warming Potential (GWP): 1.430 CO ₂ Äquivalent (CO ₂ e): 1,36 t
Temperaturregelung	e-Comfortcontroller (werkseitige Einstellung +35 °C)
Betriebstemperaturbereich	10 °C...55 °C
Lagertemperaturbereich	-40 °C...70 °C
Einstellbereich	20 °C...55 °C
Nennleistung Pel	Nennleistung L35 L35/50 Hz: 1,21 kW Nennleistung L35 L35/60 Hz: 1,05 kW Nennleistung L35 L50/50 Hz: 1,5 kW Nennleistung L35 L50/60 Hz: 1,73 kW
Zulässiger Betriebsdruck (p max.)	28 bar
Hinweis zur Artikel-Nr.	Lieferzeit auf Anfrage
Vorsicherung	Trafoschutzschalter: 18...25 A

Eigenschaften

Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	76 kg
Bruttogewicht	76 kg
Zolltarifnummer	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Produktbeschreibung	SK Kühlgerät Blue e, Wandanbau, 2,5 kW, 115 V, 1~, 50/60 Hz, Edelstahl, BHT: 400 x 1580 x 295 mm

Approbationen

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

Ausschreibungstext

Wandanbaukühlgerät Rittal TopTherm PLUS -
Edelstahlausführung mit RiNano-Beschichtung
und integrierter Kondensatverdunstung

Nutzkühlleistung nach DIN 3168 L35 L35 2500/2750 Watt
Bemessungsbetriebsspannung 115 V, 1~, 50/60 Hz
Nennleistung Pel nach DIN 3168 L35 L35 1500/1725 Watt
Abmessungen B x H x T [mm] 400 x 1580 x 290
Kältemittel R 134 a

Temperaturbereich 20°C bis 55°C
Temperaturregelung und Überwachung über
Comfortcontroller mit zwei
potentialfreien Störmeldeausgängen und
Türendschalteranschluss
werkseitige Einstellung 35°C
Anschluß über steckbare Anschlußklemmleiste
Schutzart nach EN 60 529/10.91
Aussenkreislauf IP 34/Innenkreislauf IP 54
Gewicht 76 kg
Farbe Lamellengitter RAL 9007
Haube V2A (1.4301)