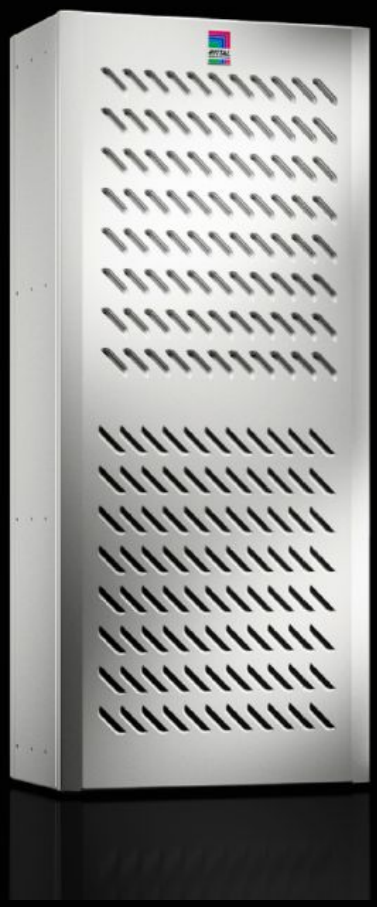
Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SK 3185.330

Wandanbau-Kühlgerät Blue e+ Outdoor

Stand: 10.12.2025 (Quelle: rittal.com/ch-de)

SK 3185.330 - Wandanbau-Kühlgerät Blue e+ Outdoor 1,5 kW – 5,0 kW

Energieeffiziente Wandanbau-Kühlgeräte Blue e+ Outdoor in den Leistungsklassen 1500 W bis 5000 W. Sie bieten durch die hohe Schutzart von IP 56 / UL Type 12/3R/4 und den Temperaturbereich von -30 °C bis 60 °C optimalen Schutz für anspruchsvolle Umgebungen. Das Kühlgerät kann in drei Montagearten (Anbau, Teileinbau und Volleinbau) zum Beispiel an Toptec Projektlösungen montiert werden.

Eigenschaften

Artikel-Nr.	SK 3185.330
Ausführung	Wandanbau Outdoor
Nutzen	Durchschnittlich 75 % Energieeinsparung durch drehzahlgeregelte Komponenten und Heat Pipe-Technologie Längere Lebensdauer aller Komponenten im Schaltschrank und Kühlgerät durch bauteilschonende Kühlung Intuitive Bedienung durch Touchdisplay und intelligente Schnittstellen
Marktrelevante Produktänderungen	Die Abdeckung für die Anschlussbox zum Schutz für den elektrischen Anschluss am Kühlgerät ist seit Anfang 2024 nicht mehr im Lieferumfang enthalten. Die Abdeckung 3355.200 und 3355.210 kann als Zubehör optional bestellt werden. Le recouvrement du boîtier de raccordement pour la protection du raccordement électrique au climatiseur n'est plus fourni depuis début 2024. Le recouvrement référence 3355.200 ou 3355.210 peut être commandé en option en tant qu'accessoire.
Material	Aluminium AlMg3

Eigenschaften

Oberfläche	Pulverbeschichtet UV-beständiges Reinpolyester
Farbe	RAL 7035
Lieferumfang	Verflüssiger mit hydrophober RiNano-Beschichtung Integrierte elektrische Kondensatverdunstung Anschlussfertig verdrahtet (steckbare Anschlussklemmleiste) Montagerahmen zur universellen Befestigung an Outdoor-Gehäusen für Anbau, Teileinbau und Volleinbau Inkl. Befestigungsmaterial
Optionen	Zur Fernüberwachung und Vernetzung von Kühlgeräten und Chillern der Blue e+ Generation setzen Sie das IoT Interface mit der Artikelnummer 3124.300 ein. Erhöhen Sie die Maschinenverfügbarkeit und Prozesssicherheit durch die Fernüberwachung von Gerätedaten, Zuständen und Systemmeldungen.
Gesamtkühlleistung nach DIN EN 14511	Kühlleistung L35 L35/50 Hz: 1,5 kW Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 1,5 kW Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 1,13 kW Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 1,13 kW
Bemessungsbetriebsspannung	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz 380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Hinweis	Durch den Download der Software kommt ein Vertrag zwischen dem Vertragspartner und Rittal über die unentgeltliche Nutzung der Software nach Maßgabe dieser Lizenzbedingung zustande.
Hinweis zur Artikel-Nr.	Toleranz: 110 V -10 % (99 V) und 240 V +10 % (264 V) / 380 V -10 % (342 V) und 480 V +6 % (509 V)
Bemessungsleistung	0.7 kW
Nennleistung Pel	Nennleistung L35 L35/50 Hz: 0,57 kW Nennleistung L35 L35/60 Hz: 0,57 kW Nennleistung L35 L50/50 Hz: 0,64 kW Nennleistung L35 L50/60 Hz: 0,64 kW
Temperaturregelung	e+ Controller (werkseitige Einstellung +35 °C)
Abmessung	Breite: 415 mm Höhe: 990 mm Tiefe: 280 mm

Eigenschaften

Geräteabmessungen inkl. Dichtrahmen und Designhaube	Breite: 467 mm Höhe: 1.042 mm Tiefe: 280 mm
Einbauart	Universaleinbau (Anbau, Teileinbau, Volleinbau)
Schutzart IP nach IEC 60 529	mit Montagerahmen: Innenkreislauf IP 56 ohne Montagerahmen: Innenkreislauf IP 54
Schutzart NEMA	mit Montagerahmen: UL Type 12/3R/4 ohne Montagerahmen: UL Type 12/3R
Luftleistung (freiblasend)	Außenkreislauf: 895 m³/h Innenkreislauf: 700 m³/h
Kältemittel/Kühlmedium	Kältemittel: R-513A Menge: 0,76 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2 Äquivalent (CO2e): 0,48 t
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,61 Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,61
Passend für	Gehäusetyp: Toptec Breite: ≥ 600 mm Höhe: ≥ 1.200 mm
Passend für Artikel-Nr.	9782.818 9782.866 9782.868 9782.888
Einstellbereich	20 °C...50 °C
Betriebstemperaturbereich	-30 °C...60 °C
Betriebstemperaturbereich Kältemittelkreislauf (aktiv)	3 °C...60 °C
Betriebstemperaturbereich Heat Pipe	-30 °C...45 °C
Lagertemperaturbereich	-40 °C...70 °C
Zulässiger Betriebsdruck (p max.)	2,4 MPa
Schalldruckpegel	67 dB(A)

Eigenschaften

Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	43
Bruttogewicht	48
Zolltarifnummer	84158200
EAN	4028177958562
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

Approbationen

Approbationen	KC Korea UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA
Erklärungen	Konformitätserklärung Konformitätserklärung - F-Gase-Verordnung Konformitätserklärung UK