### Rittal - Das System.

Schneller – besser – überall.





## SK 3185.530 Wandanbau-Kühlgerät Blue e+

Stand: 19.12.2025 (Quelle: rittal.com/ch-de)



# SK 3185.530 - Wandanbau-Kühlgerät Blue e+ 1,6 kW - 5,5 kW

Energieeffiziente Wandanbau-Kühlgeräte Blue e+ in den Leistungsklassen 1600 W bis 5500 W. Durch den Einsatz drehzahlgeregelter Komponenten und der Heat Pipe-Technologie erreichen sie eine durchschnittliche Energieeinsparung von 75 %. Erhältlich in den Ausführungen Stahlblech und Edelstahl.



#### Eigenschaften

Artikel-Nr.	SK 3185.530	
Ausführung	Wandanbau	
Nutzen	Durchschnittlich 75 % Energieeinsparung durch drehzahlgeregelte Komponenten und Heat Pipe-Technologie Weltweiter Einsatz durch einzigartige Mehrspannungsfähigkeit 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	Edelstahl 1.4301 (AISI 304)	
Farbe	RAL 9007	

© Rittal 2025 2

### Eigenschaften

Lieferumfang	Verflüssiger mit hydrophober RiNano-Beschichtung Integrierte elektrische Kondensatverdunstung Inkl. Befestigungsmaterial Anschlussfertig verdrahtet (steckbare Anschlussklemmleiste)
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: 1,6 kW Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 1,6 kW Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 1,2 kW Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 1,2 kW
Bemessungsbetriebsspannung	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz 380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Hinweis	Bitte beachten Sie die Montagehinweise.  Durch den Download der Software kommt ein Vertrag zwischen dem Vertragspartner und Rittal über die unentgeltliche Nutzung der Software nach Maßgabe dieser Lizenzbedingung zustande.  Nur für den Semi-Outdoor Bereich einsetzbar (Beschreibung siehe Anleitung)
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
Luftleistung (freiblasend)	Außenkreislauf: 895 m³/h Innenkreislauf: 700 m³/h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,96 Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,96
Seasonal energy efficiency ratio (SEER) 50/60 Hz	6.4
Ausführung	Wandanbau
Abmessung	Breite: 400 mm Höhe: 950 mm Tiefe: 310 mm

© Rittal 2025

### Eigenschaften

Erforderlicher Montageausbruch	Ausbruch-Breite: 383 mm Ausbruch-Höhe: 929 mm
Schutzart IP nach EN 60 529	Innenkreislauf IP 55
Schutzart NEMA	UL Type 12 UL Type 3R
Kältemittel/Kühlmedium	Kältemittel: R-513A Menge: 0,76 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2 Äquivalent (CO2e): 0,48 t
Temperaturregelung	e+ Controller (werkseitige Einstellung +35 °C)
Betriebstemperaturbereich	-20 °C60 °C
Lagertemperaturbereich	-40 °C70 °C
Betriebstemperaturbereich Kältemittelkreislauf (aktiv)	3 °C60 °C
Betriebstemperaturbereich Heat Pipe	-20 °C45 °C
Einstellbereich	20 °C50 °C
Nennleistung Pel	Nennleistung L35 L35/50 Hz: 0,54 kW Nennleistung L35 L35/60 Hz: 0,54 kW Nennleistung L35 L50/50 Hz: 0,61 kW Nennleistung L35 L50/60 Hz: 0,61 kW
Zulässiger Betriebsdruck (p max.)	24 bar
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	40.3
Bruttogewicht	46.375
Zolltarifnummer	84158200
EAN	4028177934658
E-Number Sweden	E3465318
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855

© Rittal 2025 4

### Eigenschaften

ECLASS 8.0	.0 27180704

#### Approbationen

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

© Rittal 2025 5