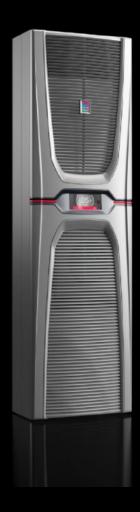
### Rittal – Das System.

Schneller - besser - überall.





## SK 3186.630 Wandanbau-Kühlgerät Blue e+

Stand: 14.12.2025 (Quelle: rittal.com/de-de)



# SK 3186.630 - 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 3186.630
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.
Material	Edelstahl 1.4301 (AISI 304)
Farbe	RAL 9007
Lieferumfang	Verflüssiger mit hydrophober RiNano-Beschichtung Integrierte elektrische Kondensatverdunstung Inkl. Befestigungsmaterial Anschlussfertig verdrahtet (steckbare Anschlussklemmleiste)

© Rittal 2025 2

## Eigenschaften

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: 2 kW Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 2 kW Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 1,29 kW Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 1,29 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	0,73 kW
Luftleistung (freiblasend)	Außenkreislauf: 1.250 m³/h Innenkreislauf: 1.250 m³/h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 50 Hz: 3,23 Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 3,23
Seasonal energy efficiency ratio (SEER) 50/60 Hz	7,6
Ausführung	Wandanbau
Abmessung	Breite: 450 mm Höhe: 1.600 mm Tiefe: 294 mm
Erforderlicher Montageausbruch	Ausbruch-Breite: 433 mm Ausbruch-Höhe: 1.579 mm
Schutzart IP nach EN 60 529	Innenkreislauf IP 55

© Rittal 2025

3

## Eigenschaften

UL Type 12 UL Type 3R
Kältemittel: R-513A Menge: 1,07 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2 Äquivalent (CO2e): 0,68 t
e+ Controller (werkseitige Einstellung +35 °C)
-20 °C60 °C
-40 °C70 °C
3 °C60 °C
-20 °C45 °C
20 °C50 °C
Nennleistung L35 L35/50 Hz: 0,62 kW Nennleistung L35 L35/60 Hz: 0,62 kW Nennleistung L35 L50/50 Hz: 0,6 kW Nennleistung L35 L50/60 Hz: 0,6 kW
24 bar
1 Stück
54.8
73.8
84158200
4028177934634
EC000855
EC000855
27180704

© Rittal 2025 4

## Approbationen

Approbationen	IEC CB
	KC Korea
	UL + C-UL (listed)
Zertifikate	EAC
Erklärungen	Konformitätserklärung
	Konformitätserklärung UK

© Rittal 2025 5