

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

## ► Wandanbau- Kühlgeräte Blue|e+ – SK 3185.830

Stand : 06.07.2018

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



# Wandanbau-Kühlgeräte Blue e+ Gesamtkühlleistung 1,60 kW – SK 3185.830

erstellt am: 06.07.2018 auf [www.rittal.com/de-de](http://www.rittal.com/de-de)



## Produktbeschreibung

**Nutzen:** Durchschnittlich 75 % Energieeinsparung durch drehzahlregelte 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

**Material:** Stahlblech

**Farbe:** RAL 7035

**Schutzart IP nach IEC 60 529:** Innenkreislauf IP 55

**Lieferumfang:** Inkl. Befestigungsmaterial  
Anschlussfertig verdrahtet (steckbare Anschlussklemmleiste)

**Hinweis:** Bitte beachten Sie die Montagehinweise.

## Produktmerkmale

**Gesamtkühlleistung nach DIN EN 14511:** L 35 L 35 bei 50 Hz: 1,6 kW  
L 35 L 35 bei 60 Hz: 1,6 kW  
L 35 L 50 bei 50 Hz: 1,2 kW  
L 35 L 50 bei 60 Hz: 1,2 kW

**Luftleistung (freiblasend):** Außenkreislauf: 895 m<sup>3</sup>/h  
Innenkreislauf: 700 m<sup>3</sup>/h

**Bemessungsbetriebsspannung:** 110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz

380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz

<b>Abmessungen:</b>	Breite: 400 mm Höhe: 950 mm Tiefe: 310 mm
<b>Temperaturregelung:</b>	e+ Controller (werkseitige Einstellung +35°C)
<b>Temperaturbereich:</b>	Lagerung: -40°C...+70°C Betrieb (Umgebung): -20°C...+60°C Einstellbereich: +20°C...+50°C
<b>Kältemittel/Kühlmedium:</b>	Kältemittel: R134a Menge: 750 g Global Warming Potential (GWP): 1430 CO <sub>2</sub> Äquivalent (CO <sub>2</sub> e): 1,07 t
<b>Nennleistung P<sub>sub-el-subcl</sub>:</b>	L 35 L 35 bei 50 Hz: 0,54 kW L 35 L 35 bei 60 Hz: 0,54 kW L 35 L 50 bei 50 Hz: 0,61 kW L 35 L 50 bei 60 Hz: 0,61 kW
<b>Bemessungsleistung:</b>	0,62 kW
<b>Zulässiger Betriebsdruck (p max.):</b>	24 bar
<b>Energy efficiency ratio (EER) 50 Hz L35 L35 nach DIN EN 14511:</b>	3,05
<b>Seasonal energy efficiency ratio (SEER) 50/60 Hz:</b>	6,4
<b>Verpackungseinheit:</b>	1 St.
<b>Gewicht/VE:</b>	30,5 kg
<b>EAN:</b>	4028177708082
<b>Zolltarifnummer:</b>	84158200
<b>ETIM 6.0:</b>	EC000855
<b>ETIM 5.0:</b>	EC000855
<b>eCl@ss 8.0/8.1:</b>	27180704
<b>eCl@ss 7.0/7.1:</b>	27180704
<b>eCl@ss 6.0/6.1:</b>	27180704
<b>eCl@ss 5.1/5.1.4:</b>	27180704

---

<b>Produktbeschreibung (lang):</b>	SK Kühlgerät Blue e+, Wandanbau, 1,6 kW, 110-240 V, 1~, 380-480 V, 3~, 50-60 Hz, Stahlblech, BHT: 400 x 950 x 310 mm
------------------------------------	--

---

## **Approbationen**

---

<b>Approbationen:</b>	TÜV-Geprüfte Leistung TÜV-Geprüfte Sicherheit UL + C-UL - FTFA
-----------------------	--

---

<b>Erklärungen:</b>	Konformitätserklärung
---------------------	-----------------------

---

## **Ausschreibungstext**

---

# Rittal – Das System.

---

**Schneller – besser – überall.**

- Schaltschränke
- Stromverteilung
- Klimatisierung
- IT-Infrastruktur
- Software & Service

Rittal GmbH & Co. KG  
Postfach 1662 · D-35726 Herborn  
Phone +49(0)2772 505-0 · Fax +49(0)2772 505-2319  
E-Mail: [info@rittal.de](mailto:info@rittal.de) · [www.rittal.de](http://www.rittal.de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP