

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SK 3303.510

# Wandanbau-Kühlgerät TopTherm Blue e

Stand: 16.07.2024 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://rittal.com/de-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SK 3303.510 - 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

Best.-Nr.	SK 3303.510
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	Stahlblech
Farbe	RAL 7035
Lieferumfang	Verflüssiger mit hydrophober RiNano-Beschichtung Anschlussfertig verdrahtet (steckbare Anschlussklemmleiste) Bohrschablone Befestigungsmaterial
Gesamtkühlleistung nach DIN EN 14511	Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 0,66 kW Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 0,4 kW
Bemessungsbetriebsspannung	115 V, 1~, 60 Hz
Bemessungsstrom max.	Bei 60 Hz: 5,7 A
Anlaufstrom (max.)	Bei 60 Hz: 11,5 A

# Eigenschaften

Luftleistung (freiblasend)	Außenkreislauf: 345 m <sup>3</sup> /h Innenkreislauf: 280 m <sup>3</sup> /h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,31
Ausführung	Wandanbau
Abmessung	Breite: 280 mm Höhe: 550 mm Tiefe: 210 mm
Schutzart IP nach EN 60 529	Außenkreislauf IP 34 Innenkreislauf IP 54
Schutzart NEMA	UL Type 12
Kältemittel/Kühlmedium	Kältemittel: R134a Menge: 0,17 kg Global Warming Potential (GWP): 1.430 CO <sub>2</sub> Äquivalent (CO <sub>2</sub> e): 0,24 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 L35/60 Hz: 0,5 kW Nennleistung L35 L50/60 Hz: 0,53 kW
Zulässiger Betriebsdruck (p max.)	28 bar
Vorsicherung	Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 10 A
Verpackungseinheit	1 Stück
Gewicht/VE	17 kg
Zolltarifnummer	84158200
EAN	4028177322837
E-Number Sweden	E3404554
ETIM 8	EC000855
ETIM 7.0	EC000855

# Eigenschaften

---

ECLASS 8.0

27180704

## Approbationen

---

Approbationen	UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTFA UR + C-UR (recognized)
Zertifikate	EAC
Erklärungen	Konformitätserklärung Konformitätserklärung - F-Gase-Verordnung Konformitätserklärung UK

## Ausschreibungstext

Wandanbau-Kühlgerät TopTherm Blue e  
Energieeffiziente Blue e Wandanbau-Kühlgeräte mit standardmäßig  
integriertem e-Comfortcontroller und  
Verflüssiger mit hydrophober RiNano-Beschichtung.

Nutzkühlleistung L35 L35 60 Hz: 0,66 kW

Nutzkühlleistung L35 L50 60 Hz: 0,4 kW

Nennleistung L35 L35 60 Hz: 0,5 kW

Nennleistung L35 L50 60 Hz: 0,53 kW

Bemessungsstrom 60 Hz: 5,7 A

Bemessungsbetriebsspannung: 115 V, 1~, 60 Hz

Temperaturregelung: e-Comfortcontroller (werkseitige Einstellung +35 °C

Abmessungen [BxHxT]: 280x550x210 mm

Material: Stahlblech

Farbe: RAL 7035

Kälteleistungszahl (EER) 60 Hz: 1,31

Kältemitteltyp / Menge: R134a / 170 g

Betriebstemperatur: 10 °C bis 55 °C

Temperatur-Einstellbereich: 20 °C bis 55 °C

Schutzart IP nach IEC 60529: Innenkreislauf IP 54, Außenkreislauf IP 34

Gewicht: 17 kg