

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SK 3302.100

# Wandanbau-Kühlgerät TopTherm Blue e

Stand: 19.06.2026 (Quelle: [rittal.com/ch-de](http://rittal.com/ch-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SK 3302.100 - 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

Artikel-Nr.	SK 3302.100
Ausführung	Wandanbau
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 L35/50 Hz: 0,31 kW Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 0,33 kW Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 0,15 kW Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 0,18 kW
Bemessungsbetriebsspannung	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz

# Eigenschaften

Bemessungsstrom max.	Bei 50 Hz: 1,6 A Bei 60 Hz: 1,7 A
Anlaufstrom (max.)	Bei 50 Hz: 3 A Bei 60 Hz: 3,4 A
Luftleistung (freiblasend)	Außenkreislauf: 310 m <sup>3</sup> /h Innenkreislauf: 345 m <sup>3</sup> /h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,07 Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,06
Ausführung	Wandanbau
Abmessung	Breite: 280 mm Höhe: 550 mm Tiefe: 140 mm
Schutzart IP nach EN 60 529	Außenkreislauf IP 34 Innenkreislauf IP 54
Schutzart NEMA	UL Type 12
Kältemittel/Kühlmedium	Kältemittel: R-513A Menge: 0,11 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO <sub>2</sub> Äquivalent (CO <sub>2</sub> e): 0,07 t
Temperaturregelung	Basiscontroller (werkseitige Einstellung +35 °C)
Betriebstemperaturbereich	10 °C...50 °C
Betriebstemperatur max bei 60 Hz	50 °C
Lagertemperaturbereich	-40 °C...70 °C
Einstellbereich	30 °C...50 °C
Nennleistung Pel	Nennleistung L35 L35/50 Hz: 0,29 kW Nennleistung L35 L35/60 Hz: 0,31 kW Nennleistung L35 L50/50 Hz: 0,32 kW Nennleistung L35 L50/60 Hz: 0,33 kW
Zulässiger Betriebsdruck (p max.)	25 bar
Vorsicherung	Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 10 A
Verpackungseinheit	1 Stück

# Eigenschaften

---

Nettogewicht	12,225 kg
Bruttogewicht	12,868 kg
Zolltarifnummer	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Produktbeschreibung	SK Kühlgerät TopTherm, Wandanbau, 0,31 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, Stahlblech, BHT: 280 x 550 x 140 mm

# Approbationen

---

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