

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SK 3366.545

Wandanbau-Kühlgerät TopTherm Blue e

Stand: 02.10.2024 (Quelle: rittal.com/de-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3366.545 - 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 3366.545
Ausführung	Wandanbau Flach
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	Anschlussfertig verdrahtet (steckbare Anschlussklemmleiste) Bohrschablone Befestigungsmaterial Integrierte elektrische Kondensatverdunstung Befestigungsmaterial für Montageart „Einbau“ Verflüssiger mit hydrophober RiNano-Beschichtung

Eigenschaften

Gesamtkühlleistung nach DIN EN 14511	Kühlleistung L35 L35/50 Hz: 1,25 kW Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 1,25 kW Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 0,8 kW Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 0,8 kW
Bemessungsbetriebsspannung	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Hinweis zur Best.-Nr.	Bei Anbau des Kühlgerätes kann der Blendrahmen 3377.000 inkl. Befestigungsmaterial montiert werden. Dieser verleiht dem Kühlgerät ein geschlossenes Erscheinungsbild.
Bemessungsstrom max.	Bei 50 Hz: 1,9 A Bei 60 Hz: 1,8 A
Anlaufstrom (max.)	Bei 50 Hz: 6 A Bei 60 Hz: 6 A
Luftleistung (freiblasend)	Außenkreislauf: 910 m ³ /h Innenkreislauf: 860 m ³ /h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,78 Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,78
Ausführung	Wandanbau
Abmessung	Breite: 435 mm Höhe: 1.590 mm Tiefe: 205 mm
Schutzart IP nach EN 60 529	Außenkreislauf IP 34 Innenkreislauf IP 54
Schutzart NEMA	UL Type 12
Kältemittel/Kühlmedium	Kältemittel: R134a Menge: 0,7 kg Global Warming Potential (GWP): 1.430 CO ₂ Äquivalent (CO ₂ e): 1 t
Temperaturregelung	e-Comfortcontroller (werkseitige Einstellung +35 °C)
Betriebstemperaturbereich	10 °C...55 °C
Lagertemperaturbereich	-40 °C...70 °C
Einstellbereich	20 °C...50 °C

Eigenschaften

Nennleistung Pel	Nennleistung L35 L35/50 Hz: 0,7 kW Nennleistung L35 L35/60 Hz: 0,8 kW Nennleistung L35 L50/50 Hz: 0,8 kW Nennleistung L35 L50/60 Hz: 0,8 kW
Zulässiger Betriebsdruck (p max.)	28 bar
Vorsicherung	Trafoschutzschalter: 2 A
Verpackungseinheit	1 Stück
Gewicht/VE	46 kg
Nettogewicht	50
Bruttogewicht	58.5
Zolltarifnummer	84158200
EAN	4028177977594
ETIM 8	EC000855
ETIM 7.0	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

Approbationen

Zertifikate	EAC
Erklärungen	Konformitätserklärung Konformitätserklärung - F-Gase-Verordnung

Ausschreibungstext

Wandanbau-Kühlgerät TopTherm Blue e, flach
Energieeffiziente Blue e Wandanbau-Kühlgeräte mit standardmäßig
integriertem e-Comfortcontroller
und elektrischer Kondensatverdunstung. Flache Bauweise.

Nutzkühlleistung L35 L35 50/60 Hz: 1,25 / 1,25 kW
Nutzkühlleistung L35 L50 50/60 Hz: 0,8 / 0,8 kW
Nennleistung L35 L35 50/60 Hz: 0,7 / 0,8 kW
Nennleistung L35 L50 50/60 Hz: 0,8 / 0,8 kW
Bemessungsstrom 50/60 Hz: 1,9 / 1,8 A
Bemessungsbetriebsspannung: 400-460 V, 3~, 50/60 Hz
Temperaturregelung: e-Comfortcontroller (werkseitige Einstellung +35 °C)
Abmessungen [BxHxT]: 435x1590x205 mm
Material: Stahlblech
Farbe: RAL 7035
Kälteleistungszahl (EER) 50/60 Hz: 1,78 / 1,78
Kältemitteltyp / Menge: R134a / 700 g
Betriebstemperatur: 10 °C bis 55 °C
Temperatur-Einstellbereich: 20 °C bis 50 °C
Schutzart IP nach IEC 60529: Innenkreislauf IP 54, Außenkreislauf IP 34
Gewicht: 46 kg