

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SK 3366.640

Wandanbau-Kühlgerät TopTherm Blue e

Stand: 26.09.2024 (Quelle: rittal.com/de-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3366.640 - 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 3366.640
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	Edelstahl 1.4301 (AISI 304)
Farbe	RAL 9007
Lieferumfang	Verflüssiger mit hydrophober RiNano-Beschichtung Anschlussfertig verdrahtet (steckbare Anschlussklemmleiste) Bohrschablone Befestigungsmaterial Integrierte elektrische Kondensatverdunstung Befestigungsmaterial für Montageart „Einbau“
Gesamtkühlleistung nach DIN EN 14511	Kühlleistung L35 L35/50 Hz: 1,6 kW Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 1,6 kW Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 0,98 kW Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 1,08 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.

Eigenschaften

Bemessungsstrom max.	Bei 50 Hz: 2,7 A Bei 60 Hz: 2,9 A
Anlaufstrom (max.)	Bei 50 Hz: 8 A Bei 60 Hz: 8,8 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: 1,9 Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,52
Ausführung	Wandanbau
Sonderbauform	Flach
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...55 °C
Nennleistung Pel	Nennleistung L35 L35/50 Hz: 0,9 kW Nennleistung L35 L35/60 Hz: 1,05 kW Nennleistung L35 L50/50 Hz: 1,14 kW Nennleistung L35 L50/60 Hz: 1,31 kW
Zulässiger Betriebsdruck (p max.)	28 bar
Vorsicherung	Motorschutzschalter: 6,3...10 A
Hinweis zur Best.-Nr.	Lieferzeit auf Anfrage

Eigenschaften

Verpackungseinheit	1 Stück
Gewicht/VE	46 kg
Nettogewicht	43.522
Bruttogewicht	45.813
Zolltarifnummer	84158200
EAN	4028177429789
ETIM 8	EC000855
ETIM 7.0	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

Approbationen

Approbationen	C-UR
Zertifikate	EAC
Erklärungen	Konformitätserklärung Konformitätserklärung UK

Ausschreibungstext

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

Nutzkühlleistung L35 L35 50/60 Hz: 1,6 / 1,6 kW
Nutzkühlleistung L35 L50 50/60 Hz: 0,98 / 1,08 kW
Nennleistung L35 L35 50/60 Hz: 0,9 / 1,05 kW
Nennleistung L35 L50 50/60 Hz: 1,14 / 1,31 kW
Bemessungsstrom 50/60 Hz: 2,7 / 2,9 A

Bemessungsbetriebsspannung: 400-460 V, 3~, 50/60 Hz
Temperaturregelung: e-Comfortcontroller (werkseitige Einstellung +35 °C)
Abmessungen [BxHxT]: 435x1590x205 mm
Material: Edelstahl 1.4301 (AISI 304)
Farbe: RAL 9007
Kälteleistungszahl (EER) 50/60 Hz: 1,9 / 1,52
Kältemitteltyp / Menge: R134a / 700 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: 46 kg