

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

Wandanbau- Kühlgeräte TopTherm Blue|e – SK 3305.500

Stand : 08.05.2018

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



Wandanbau-Kühlgeräte TopTherm Blue e

Gesamtkühlleistung 1,00 - 1,50 kW – SK 3305.500

erstellt am: 08.05.2018 auf www.rittal.com/at-de



Produktbeschreibung

Material: Stahlblech

Farbe: RAL 7035

Schutzart IP nach IEC 60 529: Außenkreislauf IP 34
Innenkreislauf IP 54

Lieferumfang: Nanobeschichteter Verflüssiger
Integrierte elektrische Kondensatverdunstung
Anschlussfertig verdrahtet (steckbare Anschlussklemmleiste)
Bohrschablone
Befestigungsmaterial

Produktmerkmale

Gesamtkühlleistung nach DIN EN 14511: L 35 L 35 bei 50 Hz: 1,6 kW
L 35 L 35 bei 60 Hz: 1,76 kW
L 35 L 50 bei 50 Hz: 1,25 kW
L 35 L 50 bei 60 Hz: 1,37 kW

Luftleistung (freiblasend): Außenkreislauf: 805 m³/h
Innenkreislauf: 585 m³/h

Bemessungsbetriebsspannung: 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz

Abmessungen: Breite: 400 mm
Höhe: 950 mm
Tiefe: 260 mm

Temperaturregelung:	e-Comfortcontroller (werkseitige Einstellung +35°C)
Temperaturbereich:	Betrieb (Umgebung): +10°C...+55°C Einstellbereich: +20°C...+55°C
Kältemittel/Kühlmedium:	Kältemittel: R134a Menge: 500 g Global Warming Potential (GWP): 1430 CO ₂ Äquivalent (CO ₂ e): 0,72 t
Nennleistung P_{sub-el-subcl}:	L 35 L 35 bei 50 Hz: 0,87 kW L 35 L 35 bei 60 Hz: 0,98 kW L 35 L 50 bei 50 Hz: 1,03 kW L 35 L 50 bei 60 Hz: 1,15 kW
Bemessungsstrom (max.):	Bei 50 Hz: 5,5 A Bei 60 Hz: 5,8 A
Anlaufstrom (max.):	Bei 50 Hz: 12 A Bei 60 Hz: 14 A
Sicherungsautomat/Schmelzsicherung:	16 A
Zulässiger Betriebsdruck (p max.):	28 bar
Energy efficiency ratio (EER) 50 Hz L35 L35 nach DIN EN 14511:	1,83
Verpackungseinheit:	1 St.
Gewicht/VE:	41 kg
EAN:	4028177322998
Zolltarifnummer:	84158200
ETIM 6.0:	EC000855
ETIM 5.0:	EC000855
eCI@ss 8.0/8.1:	27180704
eCI@ss 7.0/7.1:	27180704
eCI@ss 6.0/6.1:	27180704
eCI@ss 5.1/5.1.4:	27180704
Produktbeschreibung (lang):	SK Kühlgerät Blue e, Wandanbau, 1,6 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, Stahlblech, BHT: 400 x 950 x 260 mm

Approbationen

Approbationen: CSA
TÜV-Geprüfte Leistung
TÜV-Geprüfte Sicherheit
UL + C-UL - FTTA
UR + C-UR

Zertifikate: EAC

Erklärungen: Konformitätserklärung
Konformitätserklärung - F-Gase Verordnung

Ausschreibungstext

Energieeffizientes Blue e Wandanbaugerät in der Leistungsklasse 1500 W

Gesamtkühlleistung DIN EN 14511:

L 35 L 35 bei 50 Hz: 1,6 kW

L 35 L 35 bei 60 Hz: 1,76 kW

L 35 L 50 bei 50 Hz: 1,25 kW

L 35 L 50 bei 60 Hz: 1,37 kW

Nennleistung:

L 35 L 35 bei 50 Hz: 0,87 kW

L 35 L 35 bei 60 Hz: 0,98 kW

L 35 L 50 bei 50 Hz: 1,03 kW

L 35 L 50 bei 60 Hz: 1,15 kW

Luftleistung der Ventilatoren freiblasend außen: 900 m³/h

Luftleistung der Ventilatoren freiblasend innen: 800 m³/h

Kälteleistungszahl EER: 1,83

Bemessungsbetriebsspannung: 230 V, 50/60 Hz

Abmessungen [B x H x T]: 400 x 950 x 260 mm

Kühlmedium: R134a

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

Temperaturbereich Umgebung: 10°C bis 55°C

Temperaturbereich Einstellbereich: 20°C bis 55°C

Schutzart nach IEC 60 529: Außenkreislauf IP 34

Schutzart nach IEC 60 529: Innenkreislauf IP 54

Gewicht: 41 kg

Material: Stahlblech

Farbe: RAL 7035