Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

SK 3332.140

Wandanbau-Kühlgeräte

Stand: 10.08.2025 (Quelle: rittal.com/de-de)

SCHALTSCHRÄNKE STROMVERTEILUNG KLIMATISIERUNG IT-INFRASTRUKTUR SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3332.140 - Wandanbau-Kühlgeräte mit Basiscontroller

Wandanbaukühlgeräte in den Leistungsklassen 500 W bis 4000 W mit standardmäßig integriertem Basiscontroller, RiNano-Beschichtung am Verflüssiger und elektrischer Kondensatverdunstung.

Eigenschaften

Artikel-Nr.	SK 3332.140
Material	Stahlblech
Lieferumfang	Anschlussfertig verdrahtet Bohrschablone Befestigungsmaterial
Gesamtkühlleistung nach DIN EN 14511	Kühlleistung L35 L35/50 Hz: 4.000 W Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 4.400 W Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 3.070 W Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 3.570 W
Bemessungsbetriebsspannung	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Bemessungsstrom max.	Bei 50 Hz: 4,2 A Bei 60 Hz: 4,2 A
Anlaufstrom (max.)	Bei 50 Hz: 9,2 A Bei 60 Hz: 11 A
Luftleistung (freiblasend)	Außenkreislauf: 2.000 m³/h Innenkreislauf: 1.500 m³/h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,1
Ausführung	Wandanbau
Abmessung	Breite: 500 mm Höhe: 1.580 mm Tiefe: 340 mm
Schutzart IP nach EN 60 529	Außenkreislauf IP 34 Innenkreislauf IP 54

Eigenschaften

Kältemittel/Kühlmedium	Kältemittel: R134a Menge: 3 kg
Temperaturregelung	Basiscontroller (werkseitige Einstellung +35 °C)
Betriebstemperaturbereich	20 °C...55 °C
Einstellbereich	30 °C...55 °C
Nennleistung Pel	Nennleistung L35 L35/50 Hz: 1.850 W Nennleistung L35 L35/60 Hz: 2.250 W Nennleistung L35 L50/50 Hz: 2.120 W Nennleistung L35 L50/60 Hz: 2.590 W
Vorsicherung	Motorschutzschalter: 6,3...10 A
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	86.45
Bruttogewicht	91
Zolltarifnummer	84158200
EAN	4028177322851
ECLASS 8.0	27180704

Approbationen

Approbationen	UR + C-UR (recognized)
Zertifikate	EAC
Erklärungen	Herstellererklärung Konformitätserklärung Konformitätserklärung UK

Ausschreibungstext

Wandanbaukühlgerät Rittal TopTherm PLUS
mit RiNano-Beschichtung und integrierter
Kondensatverdunstung

Nutzkühlleistung nach DIN 3168 L35 L35 4000/4400 Watt
Bemessungsbetriebsspannung 400 V, 3~, 50 Hz - 460 V,
3~, 60 Hz
Nennleistung Pel nach DIN 3168 L35 L35 1710/1980 Watt
Abmessungen B x H x T [mm] 500 x 1580 x 340
Kältemittel R 134 a
Temperaturbereich 20°C bis 55°C (Einstellbereich +30°C bis +55°C)
Temperaturregelung und Überwachung über Basiscontroller
mit potentialfreiem Störmeldeausgang und
Türendschalteranschluss
werkseitige Einstellung 35°C
Anschluß über steckbare Anschlußklemmleiste
Schutzart nach EN 60 529/09.2000
Aussenkreislauf IP 34/Innenkreislauf IP 54
Gewicht 91 kg
Farbe RAL 7035