TOSHIBA



PERFEKTES AMBIENTE

Deckengerät SL R32

Highlights

SL »Speed Line« Funktionsupdate
Attraktives Design
Geringer Geräuschpegel
Optimale Luftverteilung im Kühl- & Heizbetrieb

Unter-Deckengerät für RAV Ein-Raumsysteme zur Kombination mit Digital-Inverter, Super-Digital-Inverter und Digital-Inverter BIG-Außengeräten für Kältemittel R32. Elegantes Design mit abgerundeten Kanten und großer Luftleitlamelle für optimale Luftzirkulation. Verfügbar in sieben Leistungsabstufungen von 3,6 bis 14,0 kW.

Performance

- Sehr hohe Energie-Effizienz
- optimierte Temperaturverteilung bis zum Boden im Heizbetrieb
- Hochleistungs-Wärmetauscher
- Selbstreinigungsfunktion
- Geräuscharmer 3-stufiger Ventilator
- Quiet Funktion
- Auto Diagnosesystem

Flexibilität

- Optimale Luftverteilung auch in hohen Räumen
- Einfach herausnehmbare, waschbare Staubfilter
- Zusatzplatine TCB-PCUC2E für externe analoge & digitale Steuerung verfügbar
- Optionale WIFI-Steuerung über Smartphone, Tablet oder PC

Technische Details

- Einfache Montage durch abnehmbare Aufhängevorrichtungen
- Kondensat-Hebepumpe TCB-DP31CE optional verfügbar
- Empfänger für Infrarot-Fernbedienung integrierbar
- Alle Kabel-Fernbedienungen kombinierbar
- Via TCC-/TU2C-Link in VRF-Steuerungssysteme einzubinden
- Kompatibel zum TU2C-Link Systembus
- Automatische Wiedereinschaltung nach Stromausfall einstellbar
- Optionale Redundanzbox verfügbar

SL SPECIAL FEATURES

- Redundanzfunktion
- Free-Cooling Steuerung
- Einbindung von Zusatz-Heizsystemen
- Anzeige der Ausblastemperatur
- Power Shift

HIGHER quality in LIFE

TOSHIBA

Deckengerät SL R32 / SET

Innengerät Außengerät			RAV-HM701CTP-E RAV-GM703ATP-E
Kühlleistung	kW	❄	6,10
Kühlleistungsbereich (min.-max.)	kW	❄	1,70 - 6,50
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	❄	- / 1,92 / -
Wirkungsgrad EER	W/W	❄	3,18
Wirkungsgrad SEER		❄	6,40
Energieeffizienz-Klasse		❄	A++
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	❄	-20 / +52
Heizleistung	kW	☀	7,00
Heizleistungsbereich (min.-max.)	kW	☀	1,60 - 7,50
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	☀	- / 1,90 / -
Wirkungsgrad COP	W/W	☀	3,68
Wirkungsgrad SCOP		☀	4,40
Energieeffizienz-Klasse		☀	A+
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	☀	-27 / +15

Innengerät			RAV-HM701CTP-E
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄	29/36/40
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	☀	29/36/40
Schallleistungspegel	dB(A)	❄	44/51/55
Schallleistungspegel	dB(A)	☀	44/51/55
Luftmenge	m^3/h		570/760/1000
Leitungs-Ø Kondensat	mm		VP25
Abmessungen (HxBxT)	mm		235 x 950 x 690
Gewicht	kg		23

❄ Kühlen ☀ Heizen

HIGHER quality in LIFE

TOSHIBA

Deckengerät SL R32 / SET

Außengerät			RAV-GM703ATP-E
Spannungsversorgung	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Empfohlene Absicherung	A		13
Betriebsstrom	A	❄	8,33 - 9,10
Betriebsstrom	A	☀	8,25 - 9,00
Stromaufnahme (nom.)	A		13,10
Stromaufnahme (max.)	A		13,10
Schallleistungspegel	dB(A)	❄	62
Schallleistungspegel	dB(A)	☀	62
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄	45
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	☀	47
Leitungs-Ø Sauggas	mm (Zoll)		12,7 (1/2)
Leitungs-Ø Flüssigkeit	mm (Zoll)		6,4 (1/4)
Leitungslänge (min.)	m		5
Leitungslänge (max.)	m		50
Höhenunterschied (max.)	m		30
Luftmenge	m^3/h		2100
Kompressortyp			Rotary
Kältemittel			R32
Kältemittelfüllmenge	kg		1,35
Vorgefüllt bis	m		20
Nachfüllung	g/m		20
Abmessungen (HxBxT)	mm		630 x 800 x300
Gewicht	kg		37

❄ Kühlen ☀ Heizen

Die Messbedingungen für dieses Produkt finden Sie unter https://www.toshiba-aircondition.com/de/messbedingungen.html

HIGHER quality in LIFE