



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 Luftleitleitlamelle 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



Deckengerät SL R32 / SET

Innengerät		RAV-HM701CTP-E	
Außengerät		RAV-GP703ATP-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		❄️	6,65
Energieeffizienz-Klasse		❄️	A++
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	❄️	-20 / +52
Heizleistung	kW	🔥	7,00
Heizleistungsbereich (min.-max.)	kW	🔥	1,60 - 8,00
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	🔥	- / 1,90 / -
Wirkungsgrad COP	W/W	🔥	3,68
Wirkungsgrad SCOP		🔥	4,55
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	m³/h		570/760/1000
Leitungs-Ø Kondensat	mm		VP25
Abmessungen (HxBxT)	mm		235 x 950 x 690
Gewicht	kg		23

❄️ Kühlen 🔥 Heizen



Deckengerät SL R32 / SET

Außengerät			RAV-GP703ATP-E
Spannungsversorgung	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Betriebsstrom	A	❄️	8,33 - 9,10
Betriebsstrom	A	☀️	8,25 - 9,00
Schallleistungspegel	dB(A)	❄️	63
Schallleistungspegel	dB(A)	☀️	63
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	46
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		3
Leitungslänge (max.)	m		50
Höhenunterschied (max.)	m		30
Luftmenge	m³/h		2250
Kompressortyp			Twin-Rotary
Kältemittel			R32
Kältemittelfüllmenge	kg		1,35
Vorgefüllt bis	m		30
Nachfüllung	g/m		20
Abmessungen (HxBxT)	mm		630 x 800 x300
Gewicht	kg		38

❄️ Kühlen ☀️ Heizen

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

