

PLATZSPAREND - FÜR JEDEN RAUM

Standgerät SL R32



Highlights

- SL »Speed Line« Funktionsupdate
- Perfekte Luftzirkulation
- Bodenaufstellung für einfachste Installation
- Integriertes Leak-Detection-System

Standgerät für RAV Ein-Raumsysteme zur Kombination mit Digital-Inverter, Super-Digital-Inverter und Digital-Inverter BIG Außengeräten für Kältemittel R32. Bietet optimale Luftzirkulation bei geringster Aufstellfläche. Verfügbar in sechs Leistungsabstufungen von 5,0 bis 14,0 kW.



Performance

- Hohe Energie-Effizienz
- Hochleistungs-Wärmetauscher
- Selbstreinigungsfunktion
- Geräuscharmer 3-stufiger Ventilator
- Quiet Funktion
- Auto Diagnosesystem



Flexibilität

- Optimale Luftverteilung auch in großen Räumen
- Einfach herausnehmbare, waschbare Staubfilter
- Zusatzplatine TCB-PCUC2E für externe analoge & digitale Steuerung verfügbar



Technische Details

- integriertes Leak Detection System erleichtert EN378 Konformität
- Alle Kabel-Fernbedienungen kombinierbar
- Via TCC-/TU2C-Link in VRF-Steuerungssysteme einzubinden
- Kompatibel zu 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



Standgerät SL R32 / SET

Innengerät		RAV-HM561FT-E	
Außengerät		RAV-GM563ATP-E	
Kühlleistung	kW	❄️	5,00
Kühlleistungsbereich (min.-max.)	kW	❄️	1,50 - 5,60
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	❄️	- / 1,61 / -
Wirkungsgrad EER	W/W	❄️	3,11
Wirkungsgrad SEER		❄️	6,00
Energieeffizienz-Klasse		❄️	A+
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	❄️	-20 / +46
Heizleistung	kW	🔥	5,30
Heizleistungsbereich (min.-max.)	kW	🔥	1,50 - 6,30
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	🔥	- / 1,36 / -
Wirkungsgrad COP	W/W	🔥	3,90
Wirkungsgrad SCOP		🔥	4,32
Energieeffizienz-Klasse		🔥	A+
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	🔥	-20 / +15

Innengerät		RAV-HM561FT-E	
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	38/42/46
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	38/42/46
Schallleistungspegel	dB(A)	❄️	56/60/64
Schallleistungspegel	dB(A)	🔥	56/60/64
Luftmenge	m³/h		600/700/820
Leitungs-Ø Kondensat	mm		VP25
Abmessungen (HxBxT)	mm		1750 x 600 x 210
Gewicht	kg		44

❄️ Kühlen 🔥 Heizen



Standgerät SL R32 / SET

Außengerät			RAV-GM563ATP-E
Spannungsversorgung	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Empfohlene Absicherung	A		10
Empfohlene Type Zuleitung			H07RN-F 3G1,5
Kommunikationsleitung			H07RN-F 4G1,5
Betriebsstrom	A	❄️	6,90 - 7,55
Betriebsstrom	A	☀️	5,90 - 6,45
Stromaufnahme (nom.)	A		10,78
Stromaufnahme (max.)	A		10,78
Schallleistungspegel	dB(A)	❄️	60
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		30
Höhenunterschied (max.)	m		30
Luftmenge	m³/h		2400
Kompressortyp			Rotary
Kältemittel			R32
Kältemittelfüllmenge	kg		1,10
Vorgefüllt bis	m		20
Nachfüllung	g/m		20
Abmessungen (HxBxT)	mm		550 x 780 x 290
Gewicht	kg		33

❄️ Kühlen ☀️ Heizen

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

