



PLATZSPAREND - FÜR JEDEN RAUM

Standgerät



Highlights

- Perfekte Luftzirkulation
- Plug & Play mit integrierter Komfort-Fernbedienung
- Integriertes Leak-Detection-System

Standgerät für RAV Ein-Raumsysteme zur Kombination mit Digital-, Super-Digital- und Digital Inverter BIG-Außengeräten für Kältemittel R32 oder R410A. Bietet optimale Luftzirkulation bei geringster Aufstellfläche. Verfügbar in fünf Leistungsabstufungen von 5,0 bis 14,0 kW.



Performance

- Hohe Energie-Effizienz (bis A++)
- Energy-Monitoring mit Super-Digital-Inverter Außengeräten
- Hochleistungs-Wärmetauscher
- Selbstreinigungsfunktion
- Geräuscharmer 3-stufiger Ventilator
- Quiet Funktion
- Auto Diagnosesystem



Flexibilität

- Kompatibel zu R32 oder R410A Außengeräten
- Optimale Luftverteilung auch in großen Räumen
- Einfach herausnehmbare, waschbare Staubfilter
- Zusatzplatine TCB-PCUC2E für externe analoge & digitale Steuerung verfügbar
- Komfort-Fernbedienung RBC-AMS55E-ES integriert



Technische Details

- integriertes Leak Detection System erleichtert EN378 Konformität
- Alle Kabel-Fernbedienungen kombinierbar
- Via TCC-Link in VRF-Steuerungssysteme einzubinden
- Automatische Wiedereinschaltung nach Stromausfall einstellbar
- Optionale Redundanzbox verfügbar



Standgerät / SET

Innengerät	RAV-RM801FT-ES		
Außengerät	RAV-GP801ATW-E		
Kühlleistung	kW	❄️	7,10
Kühlleistungsbereich (min.-max.)	kW	❄️	1,90 - 8,00
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	❄️	-/2,04/-
Wirkungsgrad EER	W/W	❄️	3,48
Wirkungsgrad SEER		❄️	6,24
Energieeffizienz-Klasse		❄️	A++
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	❄️	-15 / +52
Heizleistung	kW	☀️	8,00
Heizleistungsbereich (min.-max.)	kW	☀️	1,30 - 11,30
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	☀️	-/2,37/-
Wirkungsgrad COP	W/W	☀️	3,38
Wirkungsgrad SCOP		☀️	4,41
Energieeffizienz-Klasse		☀️	A+
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	☀️	-27/ +15

Innengerät	RAV-RM801FT-ES		
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	41/45/50
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	☀️	41/45/50
Schallleistungspegel	dB(A)	❄️	54/60/64
Schallleistungspegel	dB(A)	☀️	54/60/64
Luftmenge	m³/h		640/ - /930
Leitungs-Ø Kondensat	mm		VP16
Abmessungen (HxBxT)	mm		1750 x 600 x 210
Gewicht	kg		45

❄️ Kühlen ☀️ Heizen



Standgerät / SET

Außengerät	RAV-GP801ATW-E		
Spannungsversorgung	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Empfohlene Absicherung	A		16
Kommunikationsleitung			H07RN-F 4G1,5
Stromaufnahme (nom.)	A		9,23
Stromaufnahme (max.)	A		20,60
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	46
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	☀️	48
Schallleistungspegel	dB(A)	❄️	63
Schallleistungspegel	dB(A)	☀️	65
Leitungs-Ø Sauggas	mm (Zoll)		15,9 (5/8)
Leitungs-Ø Flüssigkeit	mm (Zoll)		9,5 (3/8)
Leitungslänge (min.)	m		5
Leitungslänge (max.)	m		50
Höhenunterschied (max.)	m		30
Luftmenge	m ³ /h		3180
Kompressortyp			Twin-Rotary
Kältemittel			R32
Kältemittelfüllmenge	kg		1,30
Vorgefüllt bis	m		30
Nachfüllung	g/m		35
Abmessungen (HxBxT)	mm		1050 x 1010 x 370
Gewicht	kg		74

❄️ Kühlen ☀️ Heizen

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

