



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-RM561FT-ES		
Außengerät	RAV-GP561ATW-E		
Kühlleistung	kW	❄️	5,00
Kühlleistungsbereich (min.-max.)	kW	❄️	1,20 - 5,60
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	❄️	-/1,42/-
Wirkungsgrad EER	W/W	❄️	3,51
Wirkungsgrad SEER		❄️	5,75
Energieeffizienz-Klasse		❄️	A+
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	❄️	-15 / +52
Heizleistung	kW	🔥	5,60
Heizleistungsbereich (min.-max.)	kW	🔥	0,90 - 7,00
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	🔥	-/1,65/-
Wirkungsgrad COP	W/W	🔥	3,39
Wirkungsgrad SCOP		🔥	4,20
Energieeffizienz-Klasse		🔥	A+
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	🔥	-27 / +15

Innengerät	RAV-RM561FT-ES		
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	38/42/46
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	38/42/46
Schallleistungspegel	dB(A)	❄️	52/56/60
Schallleistungspegel	dB(A)	🔥	52/56/60
Luftmenge	m ³ /h		600/820
Leitungs-Ø Kondensat	mm		VP16
Abmessungen (HxBxT)	mm		1700 x 600 x 210
Gewicht	kg		44

❄️ Kühlen 🔥 Heizen



Standgerät / SET

Außengerät			RAV-GP561ATW-E
Spannungsversorgung	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Empfohlene Absicherung	A		16
Kommunikationsleitung			H07RN-F 4G1,5
Stromaufnahme (max.)	A		13,1
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)		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		2400
Kompressortyp			Twin-Rotary
Kältemittel			R32
Kältemittelfüllmenge	kg		1,35
Vorgefüllt bis	m		20
Nachfüllung	g/m		20
Abmessungen (HxBxT)	mm		630 x 799 x 299
Gewicht	kg		45

❄️ Kühlen 🔥 Heizen

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

