TOSHIBA

PERFEKTES AMBIENTE

Deckengerät R32/R410A

Highlights

Attraktives Design
Geringer Geräuschpegel
Optimale Luftverteilung im Kühl- & Heizbetrieb

Unter-Deckengerät für RAV Ein-Raumsysteme zur Kombination mit Digital-, Super-Digital- und Digital Inverter BIG-Außengeräten für Kältemittel R32 oder R410A. Elegantes Design mit abgerundeten Kanten und großer Luftleitlamelle für optimale Luftzirkulation. Verfügbar in fünf Leistungsabstufungen von 3,6 bis 12,5 kW.

Performance

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

Flexibilität

- Kompatibel zu R32 oder R410A Außengeräten
- 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-Link in VRF-Steuerungssysteme einzubinden
- Automatische Wiedereinschaltung nach Stromausfall einstellbar
- Optionale Redundanzbox verfügbar

HIGHER quality in LIFE

TOSHIBA

Deckengerät R32/R410A / SET

Innengerät Außengerät			RAV-GM901CTP-E RAV-GM901ATP-E
Kühlleistung	kW	❄	8,00
Kühlleistungsbereich (min.-max.)	kW	❄	1,90 - 8,80
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	❄	2,58
Wirkungsgrad EER	W/W	❄	3,10
Wirkungsgrad SEER		❄	6,10
Energieeffizienz-Klasse		❄	A++
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	❄	-15/+46
Heizleistung	kW	☀	9,00
Heizleistungsbereich (min.-max.)	kW	☀	1,6 - 9,90
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	☀	2,65
Wirkungsgrad COP	W/W	☀	3,40
Wirkungsgrad SCOP		☀	4,60
Energieeffizienz-Klasse		☀	A++
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	☀	-15/+15

Innengerät			RAV-GM901CTP-E
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄	30/38/42
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	☀	30/38/42
Schallleistungspegel	dB(A)	❄	45/53/59
Schallleistungspegel	dB(A)	☀	45/53/59
Luftmenge	m^3/h		900/1600
Leitungs-Ø Kondensat	mm		VP20
Abmessungen (HxBxT)	mm		235 x 1586 x 690
Gewicht	kg		37

❄ Kühlen ☀ Heizen

HIGHER quality in LIFE

TOSHIBA

Deckengerät R32/R410A / SET

Außengerät			RAV-GM901ATP-E
Spannungsversorgung	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Kommunikationsleitung			H07RN-F 4G1,5
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄	51
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	☀	55
Schallleistungspegel	dB(A)	❄	68
Schallleistungspegel	dB(A)	☀	72
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
Leitungslänge/Innengerät (min.)	m		5
Leitungslänge/Innengerät (max.)	m		50
Höhenunterschied (max.)	m		30
Luftmenge	m^3/h		2900
Kompressortyp			Twin-Rotary
Kältemittel			R32
Kältemittelfüllmenge	kg		2,0
Vorgefüllt bis	m		30
Nachfüllung	g/m		35
Abmessungen (HxBxT)	mm		600 x 800 x 300
Gewicht	kg		47

❄ Kühlen ☀ Heizen

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

Zubehör	Beschreibung

HIGHER quality in LIFE