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-RM801CTP-E RAV-GP801ATW-E
Kühlleistung	kW	❄	7,10
Kühlleistungsbereich (min.-max.)	kW	❄	1,90 - 8,00
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	❄	0,26/1,60/3,17
Wirkungsgrad EER	W/W	❄	4,44
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	❄	-15 / +52
Heizleistung	kW	☀	8,00
Heizleistungsbereich (min.-max.)	kW	☀	1,30 - 11,30
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	☀	0,20/1,80/3,55
Wirkungsgrad COP	W/W	☀	4,44
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	☀	-27/ +15

Innengerät			RAV-RM801CTP-E
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄	29/36/41
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	☀	29/36/41
Schallleistungspegel	dB(A)	❄	44/51/56
Schallleistungspegel	dB(A)	☀	44/51/56
Luftmenge	m^3/h		1410
Leitungs-Ø Kondensat	mm		VP16
Abmessungen (HxBxT)	mm		235 x 1270 x 690
Gewicht	kg		29

❄ Kühlen ☀ Heizen

HIGHER quality in LIFE

TOSHIBA

Deckengerät R32/R410A / SET

Außengerät			RAV-GP801ATW-E
Spannungsversorgung	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Empfohlene Absicherung	A		16
Kommunikationsleitung			H07RN-F 4G1,5
Betriebsstrom	A	❄	7,17
Betriebsstrom	A	☀	7,98
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		1,3
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

HIGHER quality in LIFE