



FÜR BEGRENZTEN PLATZ

Flaches Kanalgerät R32/R410A →

Highlights

- Kompakt & flach
- Kondensat-Hebepumpe integriert
- Externe Frischluftzufuhr möglich



Flaches Kanalgerät für RAV Ein-Raumsysteme zur Kombination mit Digital- und Super-Digital Inverter Außengeräten für Kältemittel R32 oder R410A. Ultraflaches Design mit Top Energieeffizienz-Werten. Verfügbar in drei Leistungsabstufungen von 2,5 bis 5,0 kW.

→ Performance

- Sehr hohe Energie-Effizienz (bis A++)
- In Zwischendecken unsichtbar integrierbar
- Selbstreinigungsfunktion
- Geräuscharmer 3-stufiger Ventilator
- Externe statische Pressung bis 50 Pa einstellbar
- Auto Diagnosesystem

→ Flexibilität

- Kompatibel zu R32 oder R410A Außengeräten
- Luftansaug von unten oder hinten möglich
- Waschbarer Long-Life Staubfilter
- Optionale WIFI-Steuerung über Smartphone, Tablet oder PC

→ Technische Details

- Geringe Geräte-Bauhöhe von nur 210 mm
- Externe Frischluftzufuhr bis 15% der nominalen Luftmenge möglich
- Kondensat-Hebepumpe mit Förderhöhe bis 85 cm integriert
- Externer Empfängerkit für Infrarot-Fernbedienung möglich
- Alle Kabel-Fernbedienungen kombinierbar
- Via TCC-Link in VRF-Steuerungssysteme einzubinden
- Automatische Wiedereinschaltung nach Stromausfall einstellbar
- Optionale Redundanzbox verfügbar



Flaches Kanalgerät R32/R410A

Technische Daten			RAV-RM301SDT-E
Kühlleistung	kW	❄️	2,50
Kühlleistungsbereich (min.-max.)	kW	❄️	0,90 - 3,00
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	❄️	0,25/0,56/0,82
Wirkungsgrad EER	W/W	❄️	4,46
Wirkungsgrad SEER		❄️	6,29
Energieeffizienz-Klasse		❄️	A++
Heizleistung	kW	🔥	3,40
Heizleistungsbereich (min.-max.)	kW	🔥	0,80 - 4,50
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	🔥	0,17/0,86/1,40
Wirkungsgrad COP	W/W	🔥	3,95
Wirkungsgrad SCOP		🔥	4,60
Energieeffizienz-Klasse		🔥	A+
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	33/36/39
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	33/36/39
Schallleistungspegel	dB(A)	❄️	44/48/51
Schallleistungspegel	dB(A)	🔥	44/48/51
Luftmenge	m ³ /h		480/660
Externe Statische Pressung	Pa		5 - 45
Leitungs-Ø Kondensat	mm		VP25 (25/32)
Leitungs-Ø Sauggas	mm (Zoll)		12,7 (½)
Leitungs-Ø Flüssigkeit	mm (Zoll)		6,3 (¼)
Kältemittel			R32/R410A
Abmessungen (HxBxT)	mm		210 x 845 x 645
Gewicht	kg		22

❄️ Kühlen 🔥 Heizen

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



Um Ihnen die Auswahl des optimalen Produktes zu erleichtern, finden Sie hier die Beschreibung zu den speziellen TOSHIBA Produktfunktionen für Ihr Modell: Um Ihnen die Auswahl des optimalen Produktes zu erleichtern, finden Sie hier die Beschreibung zu den speziellen TOSHIBA Produktfunktionen für Ihr Modell:



Energieklasse A++: Energieklasse A++ garantiert einen sehr niedrigen Stromverbrauch!



Doppel-Rollkolbenkompressor: Langlebig, laufruhig und höchste Effizienz.



R410A: Verwendetes Kältemittel: R410A



R32: Verwendetes Kältemittel: R32.



Staubfilter: Waschbarer Filter gegen grobe Verunreinigungen.



Selbstreinigungsfunktion: Aktive Nutzung des Kondenswassers zur Reinigung.

