



KOMFORT-ALLROUNDER

Wandgerät SL R32



Highlights

SL »Speed Line« Funktionsupdate
Modernes & kompaktes Design
Komfort-Features aus dem Home-Bereich
Preset, Quiet, Hi Power, Comfort Sleep
Infrarot-Fernbedienung beige packt

Wandgerät für RAV Ein-Raumsysteme zur Kombination mit Digital-Inverter-CLASSIC, Digital-Inverter, Super-Digital-Inverter und Digital-Inverter-BIG Außengeräten für Kältemittel R32. Mit ihrem unauffälligen Design passen diese Wandgeräte in Büros, Shops, Hotels, Technikräume, Restaurants, etc. Verfügbar in sechs Leistungsabstufungen von 2,5 bis 10,0 kW.



Performance

- Für 24 Stunden Dauerbetrieb geeignet
- Hohe Energie-Effizienz
- Hochleistungs-Wärmetauscher
- Selbstreinigungsfunktion trocknet den Wärmetauscher nach Betriebsende
- Geräuscharmer 5-stufiger Ventilator
- Auto Diagnosesystem



Flexibilität

- Optimale Luftverteilung auch in großen Räumen
- Einfach herausnehmbare, waschbare Staubfilter
- „Easy Cleaning“ Bauweise
- Optionale WiFi-Steuerung über Smartphone, Tablet oder PC



Komfortable Bedienung

- Infrarot Fernbedienung beige packt
- 24-Stunden Timer
- Automatik Modus
- Hi Power
- Quiet
- Preset
- Comfort Sleep



Technische Details

- Alle Kabel-Fernbedienungen kombinierbar
- TCC-/TU2C-Link Schnittstelle integriert
- Via Link in VRF-Steuerungssysteme einzubinden
- Kompatibel zum TU2C-Link Systembus
- Automatische Wiedereinschaltung nach Stromausfall einstellbar
- Optionale Redundanzbox verfügbar
- Kältemittelleitungen von 3 Seiten aus anschließbar



SL SPECIAL FEATURES

- Redundanzfunktion
- Free-Cooling Steuerung
- Einbindung von Zusatz-Heizsystemen
- Anzeige der Ausblastemperatur
- Power Shift



Wandgerät SL R32 / SET

Innengerät			RAV-HM301KRTP-E
Außengerät			RAV-GM303ATP-E
Kühlleistung	kW	❄️	2,50
Kühlleistungsbereich (min.-max.)	kW	❄️	0,90 - 3,00
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	❄️	- / 0,62 / -
Wirkungsgrad EER	W/W	❄️	4,03
Wirkungsgrad SEER		❄️	7,00
Energieeffizienz-Klasse		❄️	A++
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	❄️	-20 / +46
Heizleistung	kW	🔥	3,40
Heizleistungsbereich (min.-max.)	kW	🔥	0,80 - 4,50
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	🔥	- / 0,87 / -
Wirkungsgrad COP	W/W	🔥	3,91
Wirkungsgrad SCOP		🔥	4,12
Energieeffizienz-Klasse		🔥	A+
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	🔥	-20 / +15

Innengerät			RAV-HM301KRTP-E
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	29/34/40
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	29/34/40
Schallleistungspegel	dB(A)	❄️	44/49/55
Schallleistungspegel	dB(A)	🔥	44/49/55
Luftmenge	m³/h		450/540/670
Leitungs-Ø Kondensat	mm		VP16
Abmessungen (HxBxT)	mm		293 X 798 X 230
Gewicht	kg		10

❄️ Kühlen 🔥 Heizen



Wandgerät SL R32 / SET

Außengerät			RAV-GM303ATP-E
Spannungsversorgung	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Empfohlene Absicherung	A		10
Empfohlene Type Zuleitung			H07RN-F 3G1,5
Kommunikationsleitung			H07RN-F 4G1,5
Betriebsstrom	A	❄️	2,87 - 3,13
Betriebsstrom	A	🔥	3,90 - 4,25
Stromaufnahme (nom.)	A		7,40
Stromaufnahme (max.)	A		7,40
Schallleistungspegel	dB(A)	❄️	58
Schallleistungspegel	dB(A)	🔥	59
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	43
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	44
Leitungs-Ø Sauggas	mm (Zoll)		9,5 (3/8)
Leitungs-Ø Flüssigkeit	mm (Zoll)		6,4 (1/4)
Leitungslänge (min.)	m		2
Leitungslänge (max.)	m		20
Höhenunterschied (max.)	m		10
Luftmenge	m³/h		1500
Kompressortyp			Rotary
Kältemittel			R32
Kältemittelfüllmenge	kg		0,63
Vorgefüllt bis	m		15
Nachfüllung	g/m		20
Abmessungen (HxBxT)	mm		550 x 780 x 290
Gewicht	kg		27

❄️ Kühlen 🔥 Heizen

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

Zubehör	Beschreibung
Fernbedienung	Infrarot-Fernbedienung beige packt
RBC-AMSU52-E	Komfort-Kabelfernbedienung PLUS

