



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-HM801KRTP-E		
Außengerät	RAV-GM802ATW-E		
Kühlleistung	kW	❄️	6,70
Kühlleistungsbereich (min.-max.)	kW	❄️	1,90 - 8,00
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	❄️	0,31/2,06/2,86
Wirkungsgrad EER	W/W	❄️	3,25
Wirkungsgrad SEER		❄️	6,60
Energieeffizienz-Klasse		❄️	A++
Jährlicher Stromverbrauch	kWh/a	❄️	355
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	❄️	-15 / +46
Heizleistung	kW	🔥	7,70
Heizleistungsbereich (min.-max.)	kW	🔥	1,60 - 9,00
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	🔥	0,38/2,30/3,04
Wirkungsgrad COP	W/W	🔥	3,35
Wirkungsgrad SCOP		🔥	4,05
Energieeffizienz-Klasse		🔥	A+
Jährlicher Stromverbrauch	kWh/a	🔥	1762
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	🔥	-15 / +15

Innengerät	RAV-HM801KRTP-E		
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	35/41/45
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	35/41/45
Schallleistungspegel	dB(A)	❄️	50/56/60
Schallleistungspegel	dB(A)	🔥	50/56/60
Luftmenge	m ³ /h		680/910/1040
Leitungs-Ø Kondensat	mm		VP16
Abmessungen (HxBxT)	mm		320 x 1050 x 250
Gewicht	kg		14

❄️ Kühlen 🔥 Heizen



Wandgerät SL R32 / SET

Außengerät	RAV-GM802ATW-E		
Spannungsversorgung	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Empfohlene Absicherung	A		16
Empfohlene Type Zuleitung			H07RN-F 3G1,5
Kommunikationsleitung			H07RN-F 4G1,5
Stromaufnahme (max.)	A		16,00
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	50
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	52
Schallleistungspegel	dB(A)	❄️	68
Schallleistungspegel	dB(A)	🔥	71
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		2800
Kompressortyp			Twin-Rotary
Kältemittel			R32
Kältemittelfüllmenge	kg		1,90
Vorgefüllt bis	m		20
Nachfüllung	g/m		35
Abmessungen (HxBxT)	mm		630 x 799 x 299
Gewicht	kg		47

❄️ Kühlen 🔥 Heizen

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

