



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-HM1101KRTP-E		
Außengerät	RAV-GM1102ATW-E		
Kühlleistung	kW	❄️	9,50
Kühlleistungsbereich (min.-max.)	kW	❄️	3,00 - 11,20
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	❄️	0,63/2,96/3,95
Wirkungsgrad EER	W/W	❄️	3,21
Wirkungsgrad SEER		❄️	6,40
Energieeffizienz-Klasse		❄️	A++
Jährlicher Stromverbrauch	kWh/a	❄️	519
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	❄️	-15 / +46
Heizleistung	kW	🔥	11,20
Heizleistungsbereich (min.-max.)	kW	🔥	3,00 - 13,00
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	🔥	0,73/3,44/4,33
Wirkungsgrad COP	W/W	🔥	3,26
Wirkungsgrad SCOP		🔥	4,20
Energieeffizienz-Klasse		🔥	A+
Jährlicher Stromverbrauch	kWh/a	🔥	2665
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	🔥	-15 / +15

Innengerät	RAV-HM1101KRTP-E		
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	41/45/49
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	41/45/49
Schallleistungspegel	dB(A)	❄️	56/60/64
Schallleistungspegel	dB(A)	🔥	56/60/64
Luftmenge	m ³ /h		1180/ - /1610
Leitungs-Ø Kondensat	mm		VP16
Abmessungen (HxBxT)	mm		350 x 1200 x 280
Gewicht	kg		19

❄️ Kühlen 🔥 Heizen



Wandgerät SL R32 / SET

Außengerät	RAV-GM1102ATW-E		
Spannungsversorgung	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Empfohlene Absicherung	A		25
Empfohlene Type Zuleitung			H07RN-F 3G1,5
Kommunikationsleitung			H07RN-F 4G1,5
Stromaufnahme (max.)	A		22,50
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	53
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	56
Schallleistungspegel	dB(A)	❄️	70
Schallleistungspegel	dB(A)	🔥	73
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		4950
Kompressortyp			Twin-Rotary
Kältemittel			R32
Kältemittelfüllmenge	kg		2,40
Vorgefüllt bis	m		30
Nachfüllung	g/m		35
Abmessungen (HxBxT)	mm		1050 x 1010 x 370
Gewicht	kg		85

❄️ Kühlen 🔥 Heizen

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

