



FÜR BEGRENZTEN PLATZ

Flaches Kanalgerät SL R32



Highlights

SL »Speed Line« Funktionsupdate
Kompakt & flach
Kondensat-Hebepumpe integriert
Externe Frischluftzufuhr möglich

Flaches Kanalgerät für RAV Ein-Raumsysteme zur Kombination mit Digital-Inverter, Super-Digital-Inverter und Digital-Inverter BIG Außengeräten für Kältemittel R32. Flaches Design mit Top Energieeffizienz-Werten. Verfügbar in vier Leistungsabstufungen von 2,5 bis 6,7 kW.



Performance

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



Flexibilität

- 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-/TU2C-Link in VRF-Steuerungssysteme einzubinden
- Kompatibel zu TU2C-Link Systembus
- Automatische Wiedereinschaltung nach Stromausfall einstellbar
- Optionale Redundanzbox verfügbar



SL SPECIAL FEATURES

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



Flaches Kanalgerät SL R32 / SET

Innengerät		RAV-HM701SDTY-E	
Außengerät		RAV-GP703ATP-E	
Kühlleistung	kW	❄️	6,10
Kühlleistungsbereich (min.-max.)	kW	❄️	1,70 - 7,00
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	❄️	- / 2,03 / -
Wirkungsgrad EER	W/W	❄️	3,25
Wirkungsgrad SEER		❄️	6,20
Energieeffizienz-Klasse		❄️	A++
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	❄️	-20 / +52
Heizleistung	kW	🔥	7,00
Heizleistungsbereich (min.-max.)	kW	🔥	1,60 - 8,00
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	🔥	- / 2,03 / -
Wirkungsgrad COP	W/W	🔥	3,57
Wirkungsgrad SCOP		🔥	4,25
Energieeffizienz-Klasse		🔥	A+
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	🔥	-27 / +15

Innengerät		RAV-HM701SDTY-E	
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	30/33/36
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	30/33/36
Schallleistungspegel	dB(A)	❄️	54/57/60
Schallleistungspegel	dB(A)	🔥	54/57/60
Luftmenge	m³/h		860/950/1080
Externe Statische Pressung	Pa		10 - 150
Leitungs-Ø Kondensat	mm		VP25
Abmessungen (HxBxT)	mm		210 x 1100 x 450
Gewicht	kg		22

❄️ Kühlen 🔥 Heizen



Flaches Kanalgerät SL R32 / SET

Außengerät			RAV-GP703ATP-E
Spannungsversorgung	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Empfohlene Absicherung	A		13
Betriebsstrom	A	❄️	9,10 - 9,90
Betriebsstrom	A	🔥	9,10 - 9,90
Stromaufnahme (nom.)	A		13,22
Stromaufnahme (max.)	A		13,22
Schallleistungspegel	dB(A)	❄️	63
Schallleistungspegel	dB(A)	🔥	63
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	46
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	47
Leitungs-Ø Sauggas	mm (Zoll)		12,7 (1/2)
Leitungs-Ø Flüssigkeit	mm (Zoll)		6,4 (1/4)
Leitungslänge (min.)	m		3
Leitungslänge (max.)	m		50
Höhenunterschied (max.)	m		30
Luftmenge	m³/h		2250
Kompressortyp			Twin-Rotary
Kältemittel			R32
Kältemittelfüllmenge	kg		1,35
Vorgefüllt bis	m		30
Nachfüllung	g/m		20
Abmessungen (HxBxT)	mm		630 x 800 x300
Gewicht	kg		38

❄️ Kühlen 🔥 Heizen

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

