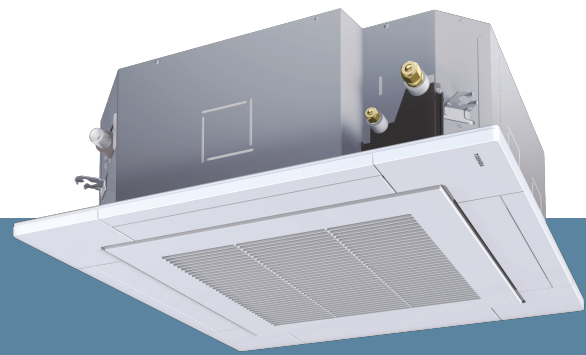




HOCHEFFIZIENZ 360° KLASSIKER

SMART Kassette SL R32



Highlights

- SL »Speed Line« Funktionsupdate
- Hervorragende Wirkungsgrade
- Individualisierbare Luftverteilungs-Features
- Externe Frischluftzufuhr möglich
- Präsenz-Sensor Option

Hocheffizienz 4-Wege Kassette für RAV Ein-Raumsysteme zur Kombination exklusiv mit Super-Digital-Inverter Außengeräten für Kältemittel R32. Individueller Komfort, auch für große Räume mit hohem Leistungsbedarf. Verfügbar in vier Leistungsabstufungen von 5,0 bis 12,5 kW.



Performance

- Sehr hohe Energie-Effizienz
- Hochleistungs-Wärmetauscher
- Selbstreinigungsfunktion
- Geräuscharmer 5-stufiger Ventilator
- Individual-Louver Funktion
- 360° Airflow
- Präsenz-Sensoroption
- Auto Diagnosesystem



Flexibilität

- Optimale Luftverteilung bis zu 4,5 m Raumhöhe
- Einfach herausnehmbarer, waschbarer Staubfilter
- Zusatzplatine TCB-PCUC2E für externe analoge & digitale Steuerung verfügbar
- Optionale WIFI-Steuerung über Smartphone, Tablet oder PC



Technische Details

- Externe Frischluftzufuhr bis 15% der nominalen Luftmenge möglich
- Kondensat-Hebepumpe mit Förderhöhe bis 85 cm integriert
- Empfänger für Infrarot-Fernbedienung integrierbar
- 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
- Draft Prevention Control
- Power Shift



SMART Kassette SL R32 / SET

Innengerät			RAV-HM701UT-E
Außengerät			RAV-GP703ATP-E
Kühlleistung	kW	❄️	6,10
Kühlleistungsbereich (min.-max.)	kW	❄️	1,70 - 7,00
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	❄️	- / 1,55 / -
Wirkungsgrad EER	W/W	❄️	3,94
Wirkungsgrad SEER		❄️	8,00
Energieeffizienz-Klasse		❄️	A++
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	❄️	-20 / +52
Heizleistung	kW	🔥	7,00
Heizleistungsbereich (min.-max.)	kW	🔥	1,60 - 8,50
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	🔥	- / 1,78 / -
Wirkungsgrad COP	W/W	🔥	3,93
Wirkungsgrad SCOP		🔥	4,90
Energieeffizienz-Klasse		🔥	A++
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	🔥	-27 / +15

Innengerät			RAV-HM701UT-E
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	27/30/34
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	27/30/34
Schallleistungspegel	dB(A)	❄️	43/46/50
Schallleistungspegel	dB(A)	🔥	43/46/50
Luftmenge	m³/h		810/960/1140
Leitungs-Ø Kondensat	mm		VP25
Abmessungen (HxBxT)	mm		256 x 840 x 840
Gewicht	kg		20,0
Abmessungen Paneel (HxBxT)	mm		30 x 950 x 950
Gewicht Paneel	kg		5,0

❄️ Kühlen 🔥 Heizen



SMART Kassette SL R32 / SET

Außengerät			RAV-GP703ATP-E
Spannungsversorgung	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Empfohlene Absicherung	A		13
Betriebsstrom	A	❄️	6,65 - 7,25
Betriebsstrom	A	🔥	7,65 - 8,35
Stromaufnahme (nom.)	A		12,75
Stromaufnahme (max.)	A		12,75
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>

