TOSHIBA

Symbolfoto

1:1 SINGLE-SPLIT AUSSENGERÄT R32

SHORAI

Highlights

Ein Innengerät anschließbar
Leitungslängen bis max. 25 m
Kompakt, leise & langlebig

Kompakte und leise Außengeräte mit Low-GWP Kältemittel R32 zur 1:1 Kombination mit SHORAI EDGE oder KONSOLEN Innengeräten. Im robusten wetterfesten Gehäuse, flexibel aufstellbar.

Sparsam & zuverlässig

- Sehr hohe Energieeffizienz (A+++)
- Gleichstrom-Hybrid-Invertertechnologie
- Single- (07 bis 16) oder Doppel-Rollkolbenkompressor (18 bis 24)
- Besonders hohe Effizienz im Teillastbereich
- Entspricht der ECODESIGN Lot10-Richtlinie
- Weiter Betriebs-Temperaturbereich
- Gehäuse aus verzinktem Stahlblech mit cremefarbener Einbrennlackierung
- Großflächiger curved Wärmetauscher für geringen Platzbedarf
- Automatische Wiedereinschaltung nach Stromausfall einstellbar

Ressourcenschonend

- Inverterregelung minimiert den Strombedarf
- Eco-Betrieb
- Umweltverträgliches Low-GWP Kältemittel R32 vorgefüllt
- Luft als Energiequelle im Heizbetrieb
- Unauffälliges Design passt sich jeder Umgebung an
- SILENT Flüsterbertieb

Komfort- und Sparfunktionen

- Bedienung über Komfort IR-Fernbedienung (dem Innengerät beigepackt)
- Übersichtliche & einfache Bedienung
- Automatik Modus
- Hi Power
- Comfort Sleep
- Wochentimer mit 4 frei programmierbaren Einstellungen/Tag
- 28 Zeitprogramme pro Woche
- SILENT Betriebsart
- 8°C Frostschutzfunktion
- Power Select
- Optionale APP-Steuerung über Smartphone und Tablet

HIGHER quality in LIFE

TOSHIBA

SHORAI / SET

Innengerät Außengerät			RAS-B24G3KVSG-E RAS-24J2AVSG-E1
Kühlleistung	kW	❄	7,00
Kühlleistungsbereich (min.-max.)	kW	❄	1,70 - 7,70
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	❄	0,38/2,25/2,55
Pdesign c	kW		7,00
Wirkungsgrad EER	W/W	❄	3,11
Wirkungsgrad SEER		❄	6,30
Energieeffizienz-Klasse		❄	A++
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	❄	-15/+46
Heizleistung	kW	☀	8,00
Heizleistungsbereich (min.-max.)	kW	☀	1,70 - 8,80
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	☀	0,29/2,35/2,75
Pdesign h	kW		6,30
Wirkungsgrad COP	W/W	☀	3,40
Wirkungsgrad SCOP		☀	4,10
Energieeffizienz-Klasse		☀	A+
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	☀	-15/+24

Innengerät			RAS-B24G3KVSG-E
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄	28/35/47
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	☀	28/35/48
Schallleistungspegel	dB(A)	❄	60
Schallleistungspegel	dB(A)	☀	61
Luftmenge	m^3/h		1122
Leitungs-Ø Kondensat	mm		VP13
Abmessungen (HxBxT)	mm		320 x 1053 x 245
Gewicht	kg		14

❄ Kühlen ☀ Heizen

HIGHER quality in LIFE

TOSHIBA

SHORAI / SET

Außengerät			RAS-24J2AVSG-E1
Spannungsversorgung	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Empfohlene Absicherung	A		16
Empfohlene Type Zuleitung			H07RN-F 3G2,5
Kommunikationsleitung			H07RN-F 4G1,5
Stromaufnahme (nom.)	A		10,00
Stromaufnahme (max.)	A		12,50
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄	43/49/50
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	☀	46/52/52
Schallleistungspegel	dB(A)	❄	60
Schallleistungspegel	dB(A)	☀	65
Leitungs-Ø Sauggas	mm (Zoll)		12,7 (1/2)
Leitungs-Ø Flüssigkeit	mm (Zoll)		6,3 (1/4)
Leitungslänge (min.)	m		2
Leitungslänge (max.)	m		25
Höhenunterschied (max.)	m		15
Luftmenge	m^3/h		2916
Kompressortyp			Twin-Rotary
Kältemittel			R32
Kältemittelfüllmenge	kg		1,14
Vorgefüllt bis	m		15
Nachfüllung	g/m		20
Abmessungen (HxBxT)	mm		630 x 800 x 300
Gewicht	kg		42

❄ Kühlen ☀ Heizen

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

Zubehör	Beschreibung
Fernbedienung	Infrarot-Fernbedienung beigepackt

HIGHER quality in LIFE

Um Ihnen die Auswahl des optimalen Produktes zu erleichtern, finden Sie hier die Beschreibung zu den speziellen TOSHIBA Produktfunktionen für Ihr Modell:

Hybrid Invertersteuerung: Stufenlose Leistungsregelung

Doppel-Rollkolbenkompressor: Langlebig, laufruhig und höchste Effizienz.

R32: Verwendetes Kältemittel: R32.

Auto Diagnose: Prüfung der Anlage auf einwandfreie Funktion.