

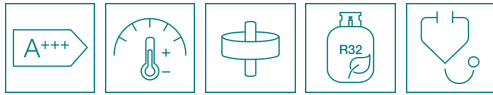
1:1 SINGLE-SPLIT AUSSENGERÄT R32

HAORI



Highlights

- Ein Innengerät anschließbar
- Leitungslängen bis max. 20 m
- Kompakt, leise & langlebig



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



Sparsam & zuverlässig

- Sehr hohe Energieeffizienz (A+++)
- Gleichstrom-Hybrid-Invertertechnologie
- Single-Rollkolbenkompressor
- 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 Flüsterbetrieb



Komfort- und Sparfunktionen

- Bedienung über Komfort IR-Fernbedienung (dem Innengerät beige packt)
- Übersichtliche & einfache Bedienung
- Automatik Modus
- Hi Power
- 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, abhängig vom kombinierten Innengerät



HAORI / SET

Innengerät	RAS-B13N4KVRG-E		
Außengerät	RAS-13J2AVSG-E1		
Kühlleistung	kW	❄️	3,50
Kühlleistungsbereich (min.-max.)	kW	❄️	1,00 - 4,10
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	❄️	0,25/0,80/1,12
Pdesign c	kW		3,5
Wirkungsgrad EER	W/W	❄️	4,38
Wirkungsgrad SEER		❄️	8,70
Energieeffizienz-Klasse		❄️	A+++
Jährlicher Stromverbrauch	kWh/a	❄️	142
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	❄️	-15/+46
Heizleistung	kW	🔥	4,20
Heizleistungsbereich (min.-max.)	kW	🔥	1,00 - 5,30
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	🔥	0,20/1,08/1,55
Pdesign h	kW		3,2
Wirkungsgrad COP	W/W	🔥	3,89
Wirkungsgrad SCOP		🔥	5,10
Energieeffizienz-Klasse		🔥	A+++
Jährlicher Stromverbrauch	kWh/a	🔥	876
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	🔥	-15/+24

Innengerät	RAS-B13N4KVRG-E		
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	19/-/43
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	19/-/43
Schallleistungspegel	dB(A)	❄️	56
Schallleistungspegel	dB(A)	🔥	56
Luftmenge	m ³ /h		320-670
Abmessungen (HxBxT)	mm		300 x 987 x 210
Gewicht	kg		11

❄️ Kühlen 🔥 Heizen



HAORI / SET

Außengerät			RAS-13J2AVSG-E1
Spannungsversorgung	V/Ph+N/Hz		230/1/50
Empfohlene Absicherung	A		10
Stromaufnahme (nom.)	A		3,89
Stromaufnahme (max.)	A		5,35
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	-/-/46
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	-/-/48
Schallleistungspegel	dB(A)	❄️	-/-/59
Schallleistungspegel	dB(A)	🔥	-/-/61
Leitungs-Ø Sauggas	mm (Zoll)		9,5 (3/8)
Leitungs-Ø Flüssigkeit	mm (Zoll)		6,3 (1/4)
Leitungslänge (min.)	m		2
Leitungslänge (max.)	m		20
Höhenunterschied (max.)	m		12
Luftmenge	m ³ /h		1950
Kompressorart			Rotary
Kältemittel			R32
Kältemittelfüllmenge	kg		0,80
Vorgefüllt bis	m		15
Nachfüllung	g/m		20
Abmessungen (HxBxT)	mm		550 x 780 x 290
Gewicht	kg		30

❄️ Kühlen 🔥 Heizen

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

Zubehör	Beschreibung
Fernbedienung	Infrarot-Fernbedienung beige packt
RB-I4101-E	Textil-Cover Dark Gray beige packt
RB-I4102-E	Textil-Cover Light Gray beige packt
RB-I4103-E	Textil-Cover Bluish Gray
RB-I4104-E	Textil-Cover Gray Beige
RB-I4105-E	Textil-Cover Dark Brown
RB-I4106-E	Textil-Cover Emerald Blue
818F0023	Aktiv-Karbon-Katechinfiterstreifen
818F0050	Ultra-Pure 2.5 Filterstreifen
TCB-IFCB5-PE	Platine zum externen Ein/Aus der Klimaanlage, Fensterkontaktmodul
TCB-PX100-PE	Gehäuse für externe Montage für Fensterkontaktmodul für Wandgeräte



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



Energieklasse A+++: Energieklasse A+++ garantiert den niedrigsten Stromverbrauch und die höchste Effizienz!



Hybrid Invertersteuerung: Stufenlose Leistungsregelung



Rollkolbenkompressor: Stabilität und hoher Wirkungsgrad.



R32: Verwendetes Kältemittel: R32.



Auto Diagnose: Prüfung der Anlage auf einwandfreie Funktion.

