



UNIVERSELLES MULTITALENT

## SHORAI EDGE BLACK



### Highlights

- Careflow-Luftverteilung (18, 22, 24)
- A+++ für Kühlen & Heizen
- Ultra Pure 2.5 Filter
- WIFI-Adapter serienmäßig integriert



HIGH Line Wandgerät in stylischem BLACK Matt-Design. Höchste Energieeffizienz im Verbund mit Ultra-Pure Luftfilter und Design-Fernbedienung. 3D- und Careflow-Luftverteilung bewegen den Luftstrom zugfrei im Raum. Zur Verwendung mit 1:1 Single Außengerät oder in Kombination mit weiteren Innengeräten an einem 2- bis 5-Raum Multi-Außengerät.

### → Attraktiv und sparsam

- Sehr hohe Energieeffizienz (A+++)
- Gleichstrom-Hybrid-Invertertechnologie
- Besonders hohe Effizienz im Teillastbereich
- Flüster-Betriebsart für Innen- & Außengerät
- Farbige, dimmbare LED-Anzeigen
- Zugfreier Komfort: 3D Airflow (18, 22, 24)
- Intelligente Luftführung: Hada Careflow

### → Ressourcenschonend

- Inverterregelung minimiert den Strombedarf
- ECO-Betrieb
- Luft als Energiequelle im Heizbetrieb
- Low-GWP Kältemittel R32

### → Saubere Raumluft

- Waschbare Staubfilter, die den gesamten Wärmetauscher abdecken
- „Magic Coil“ Beschichtung der Wärmetauscher-Lamellen
- Selbstreinigungsfunktion trocknet den Wärmetauscher nach Betriebsende
- Hoch-effektiver Ultra Pure Filter der Partikel-Klasse 2.5 µ

### → Bedienung & Features

- Design Infrarot-Fernbedienung beige packt
- Übersichtliche & einfache Bedienung
- Automatik Modus, Hi Power
- OFF-Timer (1 bis 12 Stunden)
- QUIET Betriebsart für Innengerät
- SILENT Betriebsart für Außengerät
- 8°C Frostschutzfunktion
- Fireplace Modus
- Power Select
- Automatische Wiedereinschaltung nach Stromausfall einstellbar
- APP-Steuerung über Smartphone und Tablet
- WIFI-Modul im Innengerät serienmäßig integriert
- Ein Innengerät kann von bis zu 5 Nutzern bedient werden
- Bis zu 10 Innengeräte können von einem Nutzer gesteuert werden
- Mehrere Geräte können in bis zu 3 Gruppen/Zonen zusammengefasst werden
- Kindersperre
- Mehrsprachige APP: Deutsch, Englisch, Tschechisch, Kroatisch, Ungarisch, Slowenisch, Slowakisch
- ENERGY MONITORING macht den Energieverbrauch transparent



## SHORAI EDGE BLACK / SET

Innengerät		RAS-B07G3KVSGB-E	
Außengerät		RAS-07J2AVSG-E1	
Kühlleistung	kW	❄️	2,00
Kühlleistungsbereich (min.-max.)	kW	❄️	0,89 - 2,90
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	❄️	0,19/0,39/0,67
Pdesign c	kW		2,00
Wirkungsgrad EER	W/W	❄️	5,13
Wirkungsgrad SEER		❄️	8,50
Energieeffizienz-Klasse		❄️	A+++
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	❄️	-15/+46
Heizleistung	kW	🔥	2,50
Heizleistungsbereich (min.-max.)	kW	🔥	0,90 - 3,60
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	🔥	0,16/0,50/0,80
Pdesign h	kW		2,30
Wirkungsgrad COP	W/W	🔥	5,00
Wirkungsgrad SCOP		🔥	5,10
Energieeffizienz-Klasse		🔥	A+++
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	🔥	-15/+24

Innengerät		RAS-B07G3KVSGB-E	
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	19/22/40
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	19/23/40
Schallleistungspegel	dB(A)	❄️	53
Schallleistungspegel	dB(A)	🔥	53
Luftmenge	m <sup>3</sup> /h		312-660
Leitungs-Ø Kondensat	mm		16
Abmessungen (HxBxT)	mm		293 x 800 x 226
Gewicht	kg		10

❄️ Kühlen 🔥 Heizen



## SHORAI EDGE BLACK / SET

Außengerät		RAS-07J2AVSG-E1	
Spannungsversorgung	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Empfohlene Absicherung	A		10
Kommunikationsleitung			H07RN-F 4G1,5
Stromaufnahme (nom.)	A		1,80
Stromaufnahme (max.)	A		2,70
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	36/43/44
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	38/44/46
Schalleistungspegel	dB(A)	❄️	53
Schalleistungspegel	dB(A)	🔥	59
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 <sup>3</sup> /h		1890
Kompressortyp			Rotary
Kältemittel			R32
Kältemittelfüllmenge	kg		0,55
Vorgefüllt bis	m		15
Nachfüllung	g/m		20
Abmessungen (HxBxT)	mm		550 x 780 x 290
Gewicht	kg		26

❄️ 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
818F0036	IAQ Filterstreifen
818F0023	Aktiv-Karbon-Katechinfiterstreifen
818F0072	Ultra-Fresh 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:



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



**Staubfilter:** Waschbarer Filter gegen grobe Verunreinigungen.



**Auto Mode:** Automatische Auswahl zwischen Kühlen und Heizen.



**Auto Diagnose:** Prüfung der Anlage auf einwandfreie Funktion.



**Quiet Mode:** Flüstermodus für das Innengerät.



**Zeitschaltuhr (Timer):** Individuelle Programmierung von Ein-/Auszeiten.



**8°C Frostschutz:** Schützt unbewohnte Räume.



**R32:** Verwendetes Kältemittel: R32.



**Selbstreinigungsfunktion:** Aktive Nutzung des Kondenswassers zur Reinigung.



**HI POWER:** Besonders starker Luftstrom für rasches Erreichen der gewünschten Temperatur.



**Eco Mode:** Energiesparfunktion.



**Power Selection:** Leistungsbegrenzung und somit Stromersparung um 25, 50 oder 75 %.



**Automatische Wiedereinschaltung:** Nach einem Stromausfall.

