



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 stylishem 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-B18G3KVSGB-E		
Außengerät	RAS-18J2AVSG-E1		
Kühlleistung	kW	❄️	5,00
Kühlleistungsbereich (min.-max.)	kW	❄️	1,20 - 6,00
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	❄️	0,35/1,42/2,00
Pdesign c	kW		5,00
Wirkungsgrad EER	W/W	❄️	3,52
Wirkungsgrad SEER		❄️	7,80
Energieeffizienz-Klasse		❄️	A++
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	❄️	-15/+46
Heizleistung	kW	🔥	6,00
Heizleistungsbereich (min.-max.)	kW	🔥	1,10 - 6,50
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	🔥	0,25/1,59/1,75
Pdesign h	kW		4,30
Wirkungsgrad COP	W/W	🔥	3,77
Wirkungsgrad SCOP		🔥	4,60
Energieeffizienz-Klasse		🔥	A++
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	🔥	-15/+24

Innengerät	RAS-B18G3KVSGB-E		
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	26/31/44
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	26/31/44
Schallleistungspegel	dB(A)	❄️	57
Schallleistungspegel	dB(A)	🔥	57
Luftmenge	m <sup>3</sup> /h		990
Leitungs-Ø Kondensat	mm		16
Abmessungen (HxBxT)	mm		320 x 1053 x 245
Gewicht	kg		14

❄️ Kühlen 🔥 Heizen



## SHORAI EDGE BLACK / SET

Außengerät			RAS-18J2AVSG-E1
Spannungsversorgung	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Empfohlene Absicherung	A		16
Kommunikationsleitung			H07RN-F 4G1,5
Stromaufnahme (nom.)	A		7,27
Stromaufnahme (max.)	A		9,70
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	42/47/48
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	44/49/50
Schallleistungspegel	dB(A)	❄️	57
Schallleistungspegel	dB(A)	🔥	63
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		20
Höhenunterschied (max.)	m		12
Luftmenge	m <sup>3</sup> /h		2076
Kompressortyp			Twin-Rotary
Kältemittel			R32
Kältemittelfüllmenge	kg		1,10
Vorgefüllt bis	m		15
Nachfüllung	g/m		20
Abmessungen (HxBxT)	mm		550 x 780 x 290
Gewicht	kg		34

❄️ 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

