

MINIMALSTER ENERGIEVERBRAUCH

## Super Daiseikai 8



Symbolfoto



### Highlights

- Maximale Effizienz A+++
- Flüsterfunktion & 3D-Luftverteilung
- Super-Ionisator für reine Luft



Das Spitzenmodell der DAISEIKAI Baureihe mit Kältemittel R410A. Es liefert höchste Energieeffizienz, leiseste Betriebsgeräusche sowie beste Luftqualität durch Plasmafilter und Ionisator. Set bestehend aus Außen- und Innengerät inklusive Fernbedienung.



### Attraktiv und sparsam

- Höchste Energie-Effizienz (A+++)
- SEER Werte bis 9,1
- Gleichstrom-Hybrid-Invertertechnologie
- Doppel-Rollkolbenkompressor
- Besonders hohe Effizienz im Teillastbereich
- Single Installation
- Farbige, dimmbare LED-Anzeigen
- zugfreier Komfort durch 3D-Luftverteilung



### Ressourcenschonend

- Inverterregelung minimiert den Strombedarf
- Eco-Betrieb
- Umweltverträgliches Kältemittel R410A vorgefüllt
- Luft als Energiequelle im Heizbetrieb
- Unauffälliges Design passt sich jeder Umgebung an
- Kompaktes & leises Außengerät



### Saubere Raumluft

- Waschbare Staubfilter, die den gesamten Wärmetauscher abdecken
- Spezialbeschichtung der Wärmetauscher-Lamellen
- Selbstreinigungsfunktion trocknet den Wärmetauscher nach Betriebsende
- IAQ Filter
- Plasmafilter
- Super-Ionisator



### Komfortable Bedienung

- Komfort Infrarot Fernbedienung standardmäßig beige packt
- Übersichtliche & einfache Bedienung
- Großes hintergrundbeleuchtetes Display
- Wochentimer mit 4 frei programmierbaren Einstellungen/Tag
- 28 Zeitprogramme pro Woche
- 8°C Frostschutzfunktion
- Power Select
- Automatik Modus
- Hi Power
- Quiet
- Preset
- Comfort Sleep
- 3D-Airflow mit 6 Luftstrom-Pattern
- Automatische Wiedereinschaltung nach Stromausfall einstellbar
- Cooling-only & Heating-only einstellbar
- Optionale WiFi- Steuerung über Smartphone, Tablet oder PC



## Super Daiseikai 8 / SET

Innengerät			RAS-10G2KVP-E
Außengerät			RAS-10G2AVP-E
Kühlleistung	kW	❄️	2,50
Kühlleistungsbereich (min.-max.)	kW	❄️	0,55 - 3,50
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	❄️	0,11/0,485/0,90
Pdesign c	kW		2,50
Wirkungsgrad EER	W/W	❄️	5,15
Wirkungsgrad SEER		❄️	9,10
Energieeffizienz-Klasse		❄️	A+++
Jährlicher Stromverbrauch	kWh/a	❄️	243
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	❄️	-10/+46
Heizleistung	kW	🔥	3,20
Heizleistungsbereich (min.-max.)	kW	🔥	0,45 - 5,80
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	🔥	0,09/0,58/1,65
Pdesign h	kW		3,00
Wirkungsgrad COP	W/W	🔥	5,52
Wirkungsgrad SCOP		🔥	5,20
Energieeffizienz-Klasse		🔥	A+++
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	🔥	-15/+24

Innengerät			RAS-10G2KVP-E
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	20/24/42
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	20/24/43
Schallleistungspegel	dB(A)	❄️	57
Schallleistungspegel	dB(A)	🔥	58
Luftmenge	m³/h		306/678
Leitungs-Ø Kondensat	mm		VP13
Abmessungen (HxBxT)	mm		293 x 831 x 270
Gewicht	kg		14

❄️ Kühlen 🔥 Heizen



## Super Daiseikai 8 / SET

Außengerät			RAS-10G2AVP-E
Spannungsversorgung	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Empfohlene Absicherung	A		10
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	46
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	47
Schallleistungspegel	dB(A)	❄️	61
Schallleistungspegel	dB(A)	🔥	62
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		25
Höhenunterschied (max.)	m		10
Luftmenge	m³/h		1872
Kompressortyp			Twin-Rotary
Kältemittel			R410A
Kältemittelfüllmenge	kg		1,05
Vorgefüllt bis	m		15
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>



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!



**Doppel-Rollkolbenkompressor:** Langlebig, laufruhig und höchste Effizienz.



**WiFi-fähig:** WLAN Adapter optional.



**Eco Mode:** Energiesparfunktion.



**Automatische Wiedereinschaltung:** Nach einem Stromausfall.



**Hybrid Invertersteuerung:** Stufenlose Leistungsregelung



**R410A:** Verwendetes Kältemittel: R410A



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



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

