



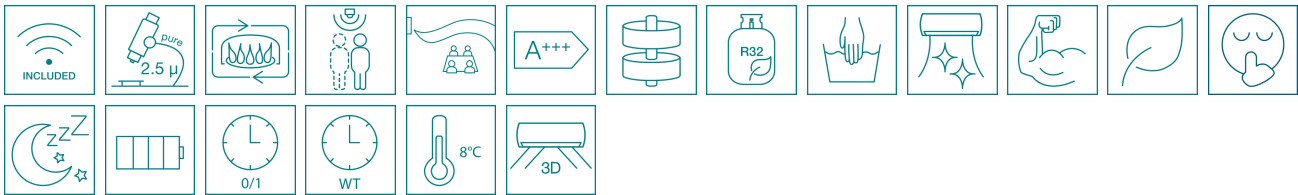
PREMIUM IN KOMFORT UND EFFIZIENZ

## Daiseikai 10 - WOOD



### Highlights

PREMIUM Line in Esche Holz-Design  
 A+++ für Kühlen und Heizen  
 Staubfilter, Plasma-Ionisator und Ultra Pure Filter  
 WiFi Modul serienmäßig integriert  
 Energy Monitoring, HADA Careflow, Smart Sensing



DAISAIKAI 10 steht für innovatives Design, Hocheffizienz und Maximalkomfort. Nur zum Kühlen oder Heizen fast zu schade. Bewegung und Reinigung der Raumluft erfolgen auf höchstem Niveau. Zur Verwendung mit 1:1 Single Außengerät oder in Kombination mit weiteren Innengeräten an einem 2- bis 5-Raum Multi-Außengerät.

### → Produktvorteile

- Einzigartiges Design mit Holzverkleidung aus FSC- und PEFC-zertifizierter nachhaltiger Forstwirtschaft
- Höchste Energieeffizienz (A+++)
- Gleichstrom-Hybrid-Invertertechnologie
- Besonders hohe Effizienz im Teillastbereich
- Flüster-Betriebsart für Innen- & Außengerät
- WiFi Adapter serienmäßig integriert
- Zugfreier Komfort: 3D Airflow
- Intelligente Luftführung: HADA Careflow
- Bewegungserkennung durch SMART SENSING

### → Ressourcenschonend

- 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
- Ozon-Luftreiniger mit Ionisator
- Optionale Aktiv-Carbon-Katechin Filterstreifen (Art. 818F0023)
- Optionale IAQ Filterstreifen (Art. 818F0036)

### → Bedienung & Features

- Komfortabel bedienbare Design Infrarot-Fernbedienung beige packt
- Serienmäßige APP-Steuerung über Smartphone oder Tablet
- Smart Speaker GOOGLE Assistant und AMAZON Alexa kompatibel
- Wochentimer mit 4 frei programmierbaren Einstellungen/Tag
- 28 Zeitprogramme pro Woche
- Automatik Modus
- Heizen bis +30°C einstellbar
- Hi Power, Power Select
- QUIET Betriebsart für Innengerät
- SILENT Betriebsart für Außengerät
- 3D-Airflow mit 6 Luftstrom-Pattern
- ECO Betriebsart
- 8°C Frostschutzfunktion, Fireplace Modus
- SMART SENSING mit Touch Control und bewegungsführter Steuerung des Luftstromes
- Automatische Wiedereinschaltung nach Stromausfall einstellbar

### → WIFI Special Features

- Ein Innengerät kann von bis zu 5 Nutzern bedient werden
- Bis zu 10 Innengeräte von einem Nutzer bedienbar
- Geräte zusammenfassen in bis zu 3 Gruppen/Zonen
- Anzeige Innen- und Außentemperatur
- Kindersperre
- Mehrsprachige APP: DE, EN, CZ, HR, HU, SI, SK einstellbar



## Daiseikai 10 - WOOD / SET

| Innengerät                                  | RAS-B18S4KVDG-E |    |                |
|---|-----------------|----|----------------|
| Außengerät                                  | RAS-18S4AVPG-E  |    |                |
| Kühlleistung                                | kW              | ❄️ | 5,00           |
| Kühlleistungsbereich (min.-max.)            | kW              | ❄️ | 0,90 - 6,00    |
| Leistungsaufnahme (min./nom./max.)          | kW              | ❄️ | 0,20/1,40/2,20 |
| Wirkungsgrad EER                            | W/W             | ❄️ | 3,57           |
| Wirkungsgrad SEER                           |                 | ❄️ | 8,60           |
| Energieeffizienz-Klasse                     |                 | ❄️ | A+++           |
| Jährlicher Stromverbrauch                   | kWh/a           | ❄️ | 203            |
| Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.) | °C              | ❄️ | -15/+46        |
| Heizleistung                                | kW              | ☀️ | 6,00           |
| Heizleistungsbereich (min.-max.)            | kW              | ☀️ | 0,80 - 7,20    |
| Leistungsaufnahme (min./nom./max.)          | kW              | ☀️ | 0,19/1,45/1,90 |
| Pdesign h                                   | kW              |    | 4,50           |
| Wirkungsgrad COP                            | W/W             | ☀️ | 4,14           |
| Wirkungsgrad SCOP                           |                 | ☀️ | 4,80           |
| Energieeffizienz-Klasse                     |                 | ☀️ | A++            |
| Jährlicher Stromverbrauch                   | kWh/a           | ☀️ | 1312           |
| Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.) | °C              | ☀️ | -20/+24        |

| Innengerät                      | RAS-B18S4KVDG-E |    |                 |
|---------------------------------|-----------------|----|-----------------|
| Schalldruckpegel (low/med/high) | dB(A)           | ❄️ | 25/-/44         |
| Schalldruckpegel (low/med/high) | dB(A)           | ☀️ | 26/-/45         |
| Schallleistungspegel            | dB(A)           | ❄️ | 57              |
| Schallleistungspegel            | dB(A)           | ☀️ | 58              |
| Luftmenge                       | m³/h            |    | 350-800         |
| Leitungs-Ø Kondensat            | mm              |    | VP13            |
| Abmessungen (HxBxT)             | mm              |    | 293 x 940 x 257 |
| Gewicht                         | kg              |    | 16              |

❄️ Kühlen ☀️ Heizen



## Daiseikai 10 - WOOD / SET

| Außengerät                      | RAS-18S4AVPG-E    |    |                 |
|---------------------------------|-------------------|----|-----------------|
| 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   |
| Schalldruckpegel (low/med/high) | dB(A)             | ❄️ | --/--/47        |
| Schalldruckpegel (low/med/high) | dB(A)             | ☀️ | --/--/49        |
| Schallleistungspegel            | dB(A)             | ❄️ | 60              |
| Schallleistungspegel            | dB(A)             | ☀️ | 62              |
| 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 <sup>3</sup> /h |    | 2220            |
| Kompressortyp                   |                   |    | Twin-Rotary     |
| Kältemittel                     |                   |    | R32             |
| Kältemittelfüllmenge            | kg                |    | 0,96            |
| Vorgefüllt bis                  | m                 |    | 15              |
| Nachfüllung                     | g/m               |    | 20              |
| Abmessungen (HxBxT)             | mm                |    | 630 x 800 x 300 |
| Gewicht                         | kg                |    | 38              |

❄️ 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                                 |
| 818F0023      | Aktiv-Karbon-Katechinfiterstreifen                                 |
| 818F0036      | IAQ Filterstreifen   |
| 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:



**WiFi-inkludiert:** WLAN Adapter integriert.



**Ultra Pure Filter:** 94% Filtration von Partikeln bis 2,5 μm.

**Swing Mode:** Swingfunktion der Luftleitlamellen.



**Fireplace Mode:** Umluftbetrieb verteilt Wärme von anderen Heizquellen.



**Präsenz-Sensor:** Energieeinsparung, abhängig von Personen An- oder Abwesenheit im Raum.



**Care Flow:** Diese Funktion bewegt den Luftstrom zugfrei im Raum.



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



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



**R32:** Verwendetes Kältemittel: R32.



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



**Ozon-Luftreiniger / Ionisator:** Ozon-Moleküle wirken gegen Gerüche, Viren, Bakterien und Allergene.



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



**Eco Mode:** Energiesparfunktion.



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



**Comfort Sleep:** Graduelles Ansteigen der Temperatur um 2 °C bis zum Morgen.



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



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



**Wochentimer:** Bis zu vier Einstellungen pro Tag und sieben pro Woche.



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



**3D-Airflow:** 3D Luftbewegung in sechs individuellen Mustern.

