

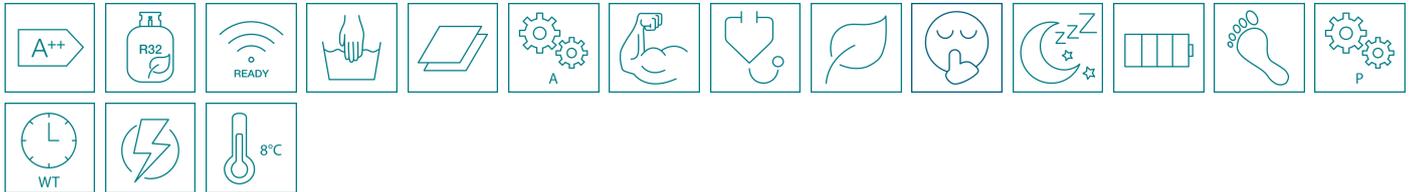
PASSEND FÜR JEDEN RAUM

Konsole R32/R410A



Highlights

- Leak Detection Ready (Option)
- Individuelle Wahl des Luftstroms
- Bodenheizungseffekt



Kleiner als ein Standardheizkörper jedoch mit Heiz- sowie Kühlfunktion. Sie haben die Wahl zwischen verschiedenen Luftaustritten und Lüftergeschwindigkeiten. Der einzigartige Bodenheizungseffekt garantiert warme Füße. Der IAQ Spezialfilter reinigt die Raumluft mithilfe von Enzymen.



Attraktiv und sparsam

- Sehr gute Energie-Effizienz (bis A++)
- Gleichstrom-Hybrid-Invertertechnologie
- Besonders hohe Effizienz im Teillastbereich
- Zwei Luftauslässe



Ressourcenschonend

- Inverterregelung minimiert den Strombedarf
- Eco-Betrieb
- Luft als Energiequelle im Heizbetrieb
- Unauffälliges Design passt sich jeder Umgebung an



Saubere Raumluft

- Waschbare Staubfilter, die den gesamten Wärmetauscher abdecken
- Selbstreinigungsfunktion trocknet den Wärmetauscher nach Betriebsende
- IAQ Luftfilter
- Optionale Aktiv-Carbon-Katechin Filterstreifen (Art.818F0023)



Bedienung & Features

- Smart User Interface für Bedienung direkt am Gerät
- Komfort Infrarot-Fernbedienung beigegepackt
- Übersichtliche & einfache Bedienung
- Automatik Modus, Hi Power, Preset
- Comfort Sleep
- Wochentimer mit 4 frei programmierbaren Einstellungen/Tag
- 28 Zeitprogramme pro Woche
- QUIET Betriebsart für Innengerät
- SILENT Betriebsart für Außengerät
- 8°C Frostschutzfunktion
- Fireplace Modus
- Power Select
- Automatische Wiedereinschaltung nach Stromausfall einstellbar
- Optionale APP-Steuerung über Smartphone und Tablet
- 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



Konsole R32/R410A / SET

| Innengerät | RAS-B10J2FVG-E | | |
|---|----------------|----|----------------|
| Außengerät | RAS-10J2AVSG-E | | |
| Kühlleistung | kW | ❄️ | 2,50 |
| Kühlleistungsbereich (min.-max.) | kW | ❄️ | 0,95 - 3,20 |
| Leistungsaufnahme (min./nom./max.) | kW | ❄️ | 0,21/0,59/0,90 |
| Pdesign c | kW | | 2,5 |
| Wirkungsgrad EER | W/W | ❄️ | 4,24 |
| Wirkungsgrad SEER | | ❄️ | 7,70 |
| Energieeffizienz-Klasse | | ❄️ | A++ |
| Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.) | °C | ❄️ | -15/+46 |
| Heizleistung | kW | 🔥 | 3,20 |
| Heizleistungsbereich (min.-max.) | kW | 🔥 | 0,85 - 4,40 |
| Leistungsaufnahme (min./nom./max.) | kW | 🔥 | 0,18/0,82/1,25 |
| Pdesign h | kW | | 2,5 |
| Wirkungsgrad COP | W/W | 🔥 | 3,90 |
| Wirkungsgrad SCOP | | 🔥 | 4,70 |
| Energieeffizienz-Klasse | | 🔥 | A++ |
| Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.) | °C | 🔥 | -15/+24 |

| Innengerät | RAS-B10J2FVG-E | | |
|---------------------------------|-------------------|----|-----------------|
| Schalldruckpegel (low/med/high) | dB(A) | ❄️ | 23/29 |
| Schalldruckpegel (low/med/high) | dB(A) | 🔥 | 23/29 |
| Schallleistungspegel | dB(A) | ❄️ | 52 |
| Schallleistungspegel | dB(A) | 🔥 | 52 |
| Luftmenge | m ³ /h | | 492 |
| Abmessungen (HxBxT) | mm | | 600 x 700 x 220 |
| Gewicht | kg | | 16 |

❄️ Kühlen 🔥 Heizen



Konsole R32/R410A / SET

| Außengerät | RAS-10J2AVSG-E | | |
|---------------------------------|-------------------|----|-----------------|
| Spannungsversorgung | V/Ph+N/Hz | | 220-240/1/50 |
| Empfohlene Absicherung | A | | 10 |
| Stromaufnahme (nom.) | A | | 2,45 |
| Stromaufnahme (max.) | A | | 3,65 |
| Schalldruckpegel (low/med/high) | dB(A) | ❄️ | 45 |
| Schalldruckpegel (low/med/high) | dB(A) | 🔥 | 47 |
| Schallleistungspegel | dB(A) | ❄️ | 58 |
| Schallleistungspegel | dB(A) | 🔥 | 60 |
| 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 | | 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>



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 einen sehr niedrigen Stromverbrauch!



WiFi-fähig: WLAN Adapter optional.



IAQ Filter: Feinfilter aus natürlichen Substanzen.



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



Eco Mode: Energiesparfunktion.



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



Floor Mode: Natürlicher Bodenheizungseffekt für mehr Komfort.



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



8°C Frostschutz: Schützt unbewohnte Räume.



R32: Verwendetes Kältemittel: R32.



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.



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



Preset Mode: Aktiviert individuelle Einstellungen auf Knopfdruck.



Automatische Wiedereinschaltung: Nach einem Stromausfall.

