



## 360° LUFTKOMFORT

### 60x60 Slim Kasette R32/R410A



#### Highlights

- Komfort Luftstrom-Features
- 12mm flaches Paneel in Reinweiß
- Fernbedienung und Motion-Sensor optional



Slim-Paneel mit nur 62 x 62 cm für perfekte Optik im Deckenraster. Der optionale Personenerkennungs-Sensor spart Energie, wenn sich keine Personen im Raum befinden.



#### Attraktiv und sparsam

- Hohe Energie-Effizienz (A++) für Multi-Systeme
- Hochleistungs-Wärmetauscher
- Gleichstrom-Hybrid-Invertertechnologie
- Besonders hohe Effizienz im Teillastbereich
- Selbstreinigungsfunktion
- Geräuscharmer 5-stufiger Ventilator
- Individual-Louver Funktion
- 360° Airflow
- Motion-Sensor Option



#### Flexibilität

- Bis zu 5 Innengeräte an ein Außengerät anschließbar
- 4 unabhängig steuerbare Luftleitlamellen
- Optimale Luftverteilung auch in hohen Räumen
- Einfach herausnehmbarer, waschbarer Staubfilter
- Optionale WIFI-Steuerung über Smartphone, Tablet oder PC



#### Technische Details

- Geringe Geräte-Bauhöhe
- Flaches Ausblaspaneel mit nur 12 mm Höhe
- Kondensat-Hebepumpe mit Förderhöhe bis 85 cm integriert
- Empfänger für Infrarot-Fernbedienung integrierbar
- Kabel-Fernbedienung kombinierbar
- Automatische Wiedereinschaltung nach Stromausfall einstellbar



#### Komfortable Bedienung

- Wahlweise Infrarot- oder Kabel-Fernbedienung
- OFF Timer (0,5 bis 12 Stunden)
- 24 Stunden ON/OFF Timer
- Automatik Modus
- Eco Mode
- Hi Power
- Quiet
- Preset
- Comfort Sleep
- Optionale WIFI- Steuerung über Smartphone, Tablet oder PC



#### Optionale Komfort- und Sparfunktionen

- Komfort-Kabel-Fernbedienung optional verfügbar
- Großes hintergrundbeleuchtetes Display
- Wochentimer mit 4 frei programmierbaren Einstellungen/Tag
- 28 Zeitprogramme pro Woche
- Monitoring-Funktion
- Temperatursensor integriert

## 60x60 Slim Kasette R32/R410A

Technische Daten			RAS-M13U2MUVG-E
Abmessungen Paneel (HxBxT)	mm		16 x 620 x 620
Gewicht Paneel	kg		3
Kühlleistung	kW		3,50
Heizleistung	kW		4,20
Abmessungen (HxBxT)	mm		256 x 575 x 575
Gewicht	kg		15
Luftmenge	m <sup>3</sup> /h		620/430
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)		30/38
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)		30/38
Schallleistungspegel	dB(A)		45/53
Schallleistungspegel	dB(A)		45/53
Leitungs-Ø Sauggas	mm (Zoll)		9,5 (3/8)
Leitungs-Ø Flüssigkeit	mm (Zoll)		6,3 (1/4)
Leitungs-Ø Kondensat	mm		VP20

 Kühlen  Heizen

Die Messbedingungen für dieses Produkt finden Sie unter <http://www.toshiba-klima.at/de/messbedingungen.html>



**Energieklasse:** Energieeffizienzklasse **A+ bis A+++**, gibt die Stromverbrauchs- und Effizienzklasse an.



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



**ErP Ecodesign:** Alle Kriterien der **ECODESIGN**-Richtlinie werden erfüllt und bestätigen die höchste System-Effizienz.



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



**Hybrid Invertersteuerung:** Stufenlose Leistungsregelung



**Eco Mode:** Energiesparfunktion.



**Rollkolbenkompressor:** Stabilität und hoher Wirkungsgrad.



**Quiet Mode:** Besonders niedriges Geräuschniveau – Flüstermodus.



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



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



**R410A:** Verwendetes Kältemittel: R410A



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



**R32:** Verwendetes Kältemittel: R32.



**Floor Mode:** Natürlicher Bodenheizungseffekt für mehr Komfort.



**WiFi-fähig:** Optionale Steuerung der Anlage über das Smartphone.



**Preset Mode:** Aktiviert individuelle Einstellungen auf Knopfdruck.



**KNX:** Optionale KNX Bus-Anbindung.



**One Touch Mode:** Auf Sie abgestimmter vollautomatischer Betrieb.



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



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



**IAQ Filter:** Feinfilter aus natürlichen Substanzen.



**Off Timer:** Abschaltung des Gerätes zur gewählten Zeit (30 min - 12 h).



**Aktiv-Karbon-Katechinfilter:** Reinigender Filter mit Enzymen aus grünem Tee.



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



**Plasma Filter: (Pure Mode):** Elektrostatisches Filtersystem.



**Automatische Wiedereinschaltung:** Nach einem Stromausfall.



**Luftionisator:** Negative Ionen umschließen Verunreinigungspartikel in der Luft. Staub, Pollen und Rauch werden neutralisiert.



**8°C Temperierung:** Frostschutzfunktion für unbewohnte Räume.



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



**Luftleitlamellen:** Flexible Einstellung der Luftleitlamellen.



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



**3D-Airflow:** 6 unterschiedliche Strömungsmuster in alle Richtungen.