



Inverter Kanalgerät
 RAS-M16GDV-E



Vorzüge

Alle Toshiba Multi Klimageräte sind mit der Toshiba Hybrid-Inverter-Technologie ausgestattet, welche sich durch einen sehr hohen Wirkungsgrad und einer sehr guten Zuverlässigkeit auszeichnen. Dabei kann ein einziges Außengerät bis zu vier Innengeräte versorgen. Es wird Platz gespart, Installationsaufwand verringert sich und eine einzige elektrische Versorgungsleitung zum Außengerät hin reicht aus. Die leistungsstarken Gleichstrom-Verdichter sorgen dafür, dass diese Geräte schnell die gewünschte Temperatur erreichen und dann präzise einhalten. Bei der Auswahl von Innengeräten können Sie zwischen Super Daiseikai und Hybrid Inverter Wandgeräten auswählen bzw. es stehen auch Kanal- und Kassettengeräte zur Auswahl. Alle Modelle können untereinander kombiniert werden.

Key Facts

- Invertertechnologie garantiert hohe Energieeffizienz
- Ein Außengerät versorgt bis zu 4 Innengeräte
- Geringerer Installationsaufwand
- Weniger Platzbedarf
- Kleine und kompakte Außengeräte

• Kanalgeräte –

durch Einbau in eine Zwischendecke sind die Geräte (bis auf die Ansaug- und Ausblasöffnung) nahezu unsichtbar

- Sehr guter Wirkungsgrad durch Invertersteuerung
- Sehr geringe Gerätehöhe - nur 230 mm
- Staubfilter für Luftansaugung bauseits
- Geräuscharmer Ventilator - nur 23 dB(A) (RAS-M10GDCV-E)
- Flexibler Lufteintritt von hinten oder von unten möglich
- Der statische Druck von 35 bzw. 41 Pa (Standard) kann auf 55 bzw. 64 Pa erhöht werden

Technische Daten

Kühlleistung	(kW)	4,5
Kühlleistungsbereich (min.-max.)	(kW)	1,1 – 4,9
Leistungsaufnahme Kühlen	(W)	110
Heizleistung	(kW)	5,5
Heizleistungsbereich (min.-max.)	(kW)	0,8 – 6,9
Leistungsaufnahme Heizen	(W)	110
Externer statischer Druck (Stand./Obergrenze)	Pa	41,2/63,7
Abmessungen (H/B/T)	(mm)	230x750x440
Nettogewicht	(kg)	19
Luftleistung Kühlen	(m³/h-l/s)	780 – 217
Luftleistung Heizen	(m³/h-l/s)	780 – 217
Schalldruckpegel Kühlen (h/n)	[dB(A)]	33/25
Schalldruckpegel Heizen (h/n)	[dB(A)]	34/26