TOSHIBA

AUSSENGERÄTE FÜR 2-5 RÄUME

Multisplit



Highlights

2 bis 5 Innengeräte anschließbar
Unterstützt Energy Monitoring
Kompakt, leise & langlebig

Bis zu 5 individuell kombinierbare Innengeräte können an ein Außengerät angeschlossen werden. Das reduziert den Installationsaufwand sowie den Platzbedarf im Außenbereich wesentlich.

Sparsam & zuverlässig

- Hohe Energie-Effizienz (bis A+++)
- Gleichstrom-Hybrid-Invertertechnologie
- Doppel-Rollkolbenkompressor
- Besonders hohe Effizienz im Teillastbereich
- Entspricht der ECODESIGN Lot10-Richtlinie
- Weiter Betriebs-Temperaturbereich
- Gehäuse aus verzinktem Stahlblech mit cremefarbener Einbrennlackierung
- Großflächiger curved Wärmetauscher für geringen Platzbedarf
- Automatische Wiedereinschaltung nach Stromausfall einstellbar

Ressourcenschonend

- Inverterregelung minimiert den Strombedarf
- Eco-Betrieb
- Luft als Energiequelle im Heizbetrieb
- Unauffälliges Design passt sich jeder Umgebung an
- „Quiet“ Funktion senkt den Geräuschpegel um bis zu 7 dB(A)

Individuell kombinierbare Innengeräte

- BASIC LINE Wandgerät SEIYA
- HIGH LINE Wandgerät SHORAI
- DESIGN LINE Wandgerät HAORI
- PREMIUM LINE Wandgerät DAISEIKAI
- Flaches Kanalgerät
- 60x60 SLIM 4-Wege Kassette
- Bi-Flow Konsole

Komfort- und Sparfunktionen

- Komfort IR-Fernbedienungen optional verfügbar
- Optionale Kabel-Fernbedienungen für Kassette/Kanalgerät
- Wochentimer mit 4 frei programmierbaren Einstellungen/Tag
- 28 Zeitprogramme pro Woche
- Comfort Sleep
- Hi Power
- Quiet
- Optionale WIFI- Steuerung über Smartphone, Tablet oder PC

HIGHER quality in LIFE

TOSHIBA

Multisplit

Technische Daten			RAS-2M10G3AVG-E
Kühlleistung	kW	❄	3,30
Kühlleistungsbereich (min.-max.)	kW	❄	1,00 - 4,10
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	❄	0,20/0,65/1,14
Pdesign c	kW		3,30
Wirkungsgrad EER	W/W	❄	4,93
Wirkungsgrad SEER		❄	8,60
Energieeffizienz-Klasse		❄	A+++
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	❄	-10/+46
Heizleistung	kW	☀	4,00
Heizleistungsbereich (min.-max.)	kW	☀	0,90 - 4,90
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	☀	0,17/0,74/1,46
Pdesign h	kW		2,70
Wirkungsgrad COP	W/W	☀	4,71
Wirkungsgrad SCOP		☀	4,70
Energieeffizienz-Klasse		☀	A++
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	☀	-20/+24
Spannungsversorgung	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Stromaufnahme (nom.)	A		3,49
Stromaufnahme (max.)	A		9,50
Empfohlene Type Zuleitung			H07RN-F 3G1,5
Empfohlene Absicherung	A		10
Kommunikationsleitung			H07RN-F 4G1,5
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄	47
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	☀	51
Schallleistungspegel	dB(A)	❄	60
Schallleistungspegel	dB(A)	☀	64
Leitungs-Ø Sauggas	mm (Zoll)		2x 9,5 (3/8)
Leitungs-Ø Flüssigkeit	mm (Zoll)		2x 6,3 (¼)
Anschließbare Innengeräte (max.)	Stk.		2
Leitungslänge (max.)	m		20
Leitungslänge/Innengerät (min.)	m		2
Leitungslänge/Innengerät (max.)	m		15
Höhenunterschied (max.)	m		10
Luftmenge	m^3/h		2100/2100
Kompressortyp			Twin-Rotary
Kältemittel			R32
Kältemittelfüllmenge	kg		0,80
Vorgefüllt bis	m		20
Nachfüllung	g/m		20
Abmessungen (HxBxT)	mm		550 x 780 x 290
Gewicht	kg		31

❄ Kühlen ☀ Heizen

Die Messbedingungen für dieses Produkt finden Sie unter https://www.toshiba-aircondition.com/de/messbedingungen.html