MULTI-SPLIT

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

GAV

Συμπιεστής DC

Γρήγορη και ακριβής διαχείριση της θερμοκρασίας, επιτυγχάνοντας οικονομία λειτουργίας 40- 50% εν συγκρίσει με τις μονάδες σταθερών στροφών.

Οι πολυδιαιρούμενες μονάδες της Toshiba διαθέτουν τεχνολογία DC Hybrid Inverter, ώστε να προσφέρουν μεγαλύτερη απόδοση και αξιοπιστία.

Μεγάλη ποικιλία εσωτερικών μονάδων: τοίχου, καναλάτα, κασέτα 600x600 και δαπέδου.

Έξοχος συνδυασμός, διπλός περιστροφικός συμπιεστής DC και ψυκτικό R-410A.

Υψηλή αξιοπιστία, χάρη στη μείωση των ενάρξεων/παύσεων (ON/OFF) λειτουργίας του συμπιεστή.

Χαμηλό επίπεδο θορύβου.

Ευελιξία: το σύστημα ελέγχει το μήκος σωληνώσεων ανά δωμάτιο έως 20m και εξασφαλίζει ότι δεν υπάρχει υπέρβαση του συνολικού μήκους.

ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-M14GAV-E

GAV — Στοιχεία αποδόσεων

Εξωτερική μονάδα			2-room RAS-M14GAV-E
Ψυκτική Απόδοση	kW		4,0
Όρια ψύξης (ελαχ. - μεγ.)	kW		1,1 - 4,5
Απορροφούμενη ισχύς	kW	ψ	1,08
EER	W/W		3,70
SEER			5,83
Ενεργειακή κλάση		ψ	A
Θερμική Απόδοση	kW		4,4
Όρια θέρμανσης (ελαχ. - μεγ.)	kW		0,5 - 5,2
Απορροφούμενη ισχύς	kW	θ	1,01
COP	W/W		4,35
SCOP (Average)			3,84
Ενεργειακή κλάση (Average)		θ	A

GAV — Χαρακτηριστικά Εξωτερικής μονάδας

Εξωτερική μονάδα			RAS-M14GAV-E
Παροχή Αέρα (μεγ.)	m^3/h - l/s	ψ	1812 - 503
Στάθμη θορύβου (Υ)	dB(A)	ψ	46
Ηχητική ισχύς (Υ)	dB(A)	ψ	61
Όρια λειτουργίας	°C	ψ	5÷43
Στάθμη θορύβου (Υ)	m^3/h - l/s	θ	48
Ηχητική ισχύς (Υ)	dB(A)	θ	63
Όρια λειτουργίας	°C	θ	-15~24
Διαστάσεις (ΥxΠxΒ)	mm		550x780x290
Βάρος	kg		36
Τύπος συμπιεστή			DC Twin Rotary
Συνδέσεις Flare (αερίου)	inch		3/8 x 2
Συνδέσεις Flare (υγρού)	inch		1/4 x 2
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (ανά μονάδα/σύνολο)	m		20 / 30
Μεγιστη υψομετρική διαφορά	m		10
Μήκος σωληνώσεων χωρίς πλήρωση ψυκτικού	m		20
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	V-ph-Hz		220/240-1-50

Ψ = λειτουργία ψύξης
Θ = λειτουργία θέρμανσης
Υ = υψηλή ταχύτητα