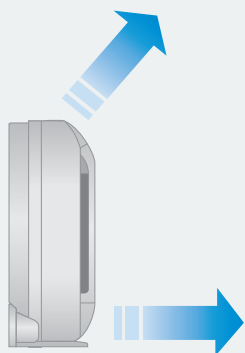


Διπλής ροής σύστημα αέρα



Αυτή η λειτουργία επιτρέπει στους χρήστες να επιλέξουν εάν επιθυμούν ο αέρας να εξέρχεται από τη μία ή και τις δύο εξόδους που βρίσκονται στο επάνω και στο κάτω μέρος της πρόσοψης της μονάδας. Η διοχέτευση θερμού αέρα από το κάτω μέρος της πρόσοψης εξασφαλίζει την ομοιόμορφη θερμοκρασιακή κατανομή και αποτελεί καινοτομία της Toshiba.



Καινοτόμος και συμπαγής μονάδα δαπέδου.

Μοντέρνος σχεδιασμός σε μικρές διαστάσεις (60x70x22 cm).

Σύστημα καθαρισμού αέρα της Toshiba (IAQ).

Λειτουργία κλειδώματος της οθόνης ελέγχου.

Έλεγχος του επιπέδου φωτεινότητας της οθόνης ελέγχου της μονάδας.

Λειτουργία αυτόματης επανεκκίνησης σε περίπτωση διακοπής ηλεκτρικού ρεύματος.

U F V

UFV

ΔΑΠΕΔΟΥ INVERTER



ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-B10UFV-E
RAS-B13UFV-E
RAS-B18UFV-E



ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-10N3AV2-E RAS-M14GAV-E
RAS-13N3AV2-E RAS-M18UAV-E
RAS-18N3AV2-E RAS-3M26UAV-E
RAS-4M27UAV-E
RAS-5M34UAV-E1



ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

ΑΣΥΡΜΑΤΟ

B_UFV + N3AV2-E
Στοιχεία αποδόσεων

Εξωτερική μονάδα			RAS-10N3AV2-E	RAS-13N3AV2-E	RAS-18N3AV2-E
Εσωτερική μονάδα			RAS-B10UFV-E	RAS-B13UFV-E	RAS-B18UFV-E
Ψυκτική Απόδοση	kW		2,5	3,5	5,0
Όρια ψύξης (ελαχ. - μεγ.)	kW		1,1 - 3,1	1,1 - 4,1	1,0 - 5,7
Απορροφούμενη ισχύς (ελαχ. - ονομ. - μεγ.)	kW	Ψ	0,23 - 0,595 - 0,82	0,23 - 0,97 - 1,35	0,20 - 1,66 - 1,95
EER	W/W		4,20	3,61	3,01
SEER			6,6	6,2	5,7
Ενεργειακή κλάση		Ψ	A++	A++	A+
Εποχιακή κατανάλωση ενέργειας	kWh/a	Ψ	106	198	307
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	KWh		298	485	830
Θερμική Απόδοση	KW		3,2	4,2	5,8
Όρια θέρμανσης (ελαχ. - μεγ.)	KW		1,0 - 4,8	1,0 - 5,4	1,1 - 6,3
Απορροφούμενη ισχύς (ελαχ. - ονομ. - μεγ.)	KW	Θ	0,18 - 0,75 - 1,40	0,18 - 1,125 - 1,70	0,20 - 1,805 - 2,20
SCOP (Ελλάδας)			4,6	4,4	4,3
Ενεργειακή κλάση (Ελλάδας)			A++	A+	A+
COP	W/W		4,27	3,73	3,21
SCOP (Average)			4,0	3,9	3,8
Ενεργειακή κλάση (Average)		Θ	A+	A	A
Εποχιακή κατανάλωση ενέργειας	kWh/a	Θ	980	1113	1474

B_UFV
Χαρακτηριστικά Εσωτερικής μονάδας

Εσωτερική μονάδα			RAS-B10UFV-E	RAS-B13UFV-E	RAS-B18UFV-E
Παροχή Αέρα (μεγ.)	m ³ /h - l/s	Ψ	468 - 130	510 - 142	600 - 167
Στάθμη θορύβου Υ/Χ (χ.σ.θ.)	dB(A)	Ψ	39/23	40/24	46/31
Ηχητική ισχύς (Υ)	dB(A)	Ψ	54	55	60
Παροχή Αέρα (μεγ.)	m ³ /h - l/s	Θ	510 - 142	552 - 153	642 - 178
Στάθμη θορύβου (Υ/Χ)	dB(A)	Θ	39/23	40/24	46/31
Ηχητική ισχύς (Υ)	dB(A)	Θ	54	55	61
Διαστάσεις (ΥxΠxΒ)	mm		600x700x220	600x700x220	600x700x220
Βάρος	kg		16	16	16

N3AV2-E
Χαρακτηριστικά Εξωτερικής μονάδας

Εξωτερική μονάδα			RAS-10N3AV2-E	RAS-13N3AV2-E	RAS-18N3AV2-E
Παροχή Αέρα (μεγ.)	m ³ /h - l/s	Ψ	1800 - 500	2250 - 625	2178 - 605
Στάθμη θορύβου (Υ)	dB(A)	Ψ	46	48	49
Ηχητική ισχύς (Υ)	dB(A)	Ψ	59	61	64
Όρια λειτουργίας	°C	Ψ	-10~46	-10~46	-10~46
Παροχή Αέρα (μεγ.)	m ³ /h - l/s	Θ	1800 - 500	2250 - 625	1914 - 532
Στάθμη θορύβου (Υ)	dB(A)	Θ	47	50	50
Ηχητική ισχύς (Υ)	dB(A)	Θ	60	63	64
Όρια λειτουργίας	°C	Θ	-15~24	-15~24	-15~24
Διαστάσεις (ΥxΠxΒ)	mm		550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Βάρος	kg		33	33	39
Τύπος συμπιεστή			DC Rotary	DC Rotary	DC Twin Rotary
Συνδέσεις Flare (αερίου-υγρού)			3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"
Ελάχιστο μήκος σωληνώσεων	m		2	2	2
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων	m		20	20	20
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m		10	10	10
Μήκος σωληνώσεων χωρίς πλήρωση ψυκτικού	m		15	15	15
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	V-ph-Hz		220-240/1/50, 220-230/1/60	220-240/1/50, 220-230/1/60	220-240/1/50, 220-230/1/60

Ψ = λειτουργία ψύξης Θ = λειτουργία θέρμανσης Υ/Χ (χ.σ.θ.) = Υψηλή / Χαμηλή ταχύτητα (χαμηλή στάθμη θορύβου)

AHI Carrier Νότιας Ανατολικής Ευρώπης Α.Ε.

Έδρα: Λ. Κηφισού 18, 104 42 Αθήνα, Τηλ.: 210 6796 300, Fax: 210 6796 390
www.toshiba-aircon.gr

Υποκατάστημα: Αγ. Γεωργίου 5, COSMOS OFFICES,
570 01 - «Πατριαρχικό» Πυλαίας, Θεσσαλονίκη
Τηλ.: 231-3080430, Fax.: 231-3080435



TOSHIBA AIRCONDITIONING

Advancing the **eco**-evolution