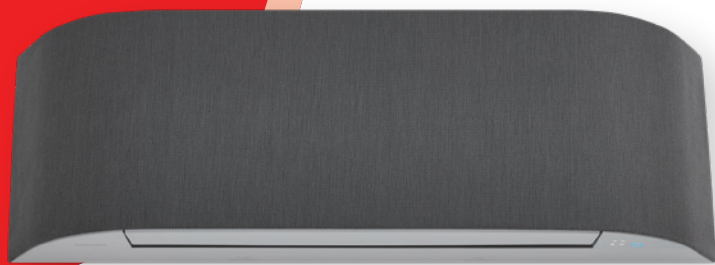


# INVERTER TOIXOY



Ultra Pure  
Filter



Ιονιστής  
(Plasma Ionizer)



Υφασμάτινη  
Επένδυση

## HAORI



Υψηλή αισθητική και κορυφαία ιαπωνική τεχνολογία μαζί. Το νέο κλιματιστικό HAORI διαθέτει υφασμάτινη επένδυση σε ποικιλία χρωμάτων, για να ταιριάζει απόλυτα με τα υπόλοιπα στοιχεία διακόσμησης κάθε χώρου.

## ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



Μέγιστη Ενεργειακή Κλάση A+++ στην ψύξη και στη θέρμανση, στη μεσαία ζώνη



Κομψό design με υφασμάτινη επένδυση σε ποικιλία χρωμάτων, για να ταιριάζει ιδανικά στα στοιχεία διακόσμησης κάθε χώρου



Φίλτρο Ultra-Pure εξασφαλίζει καθαρή ατμόσφαιρα, απαλλαγμένη από σκόνη, μυρωδιές, μικροοργανισμούς και λεπτά σωματίδια. Το φίλτρο Ultra Pure προσφέρει καθαρισμό PM 2.5 μέχρι και 94%



HADA Care Flow λειτουργία δημιουργεί έμμεση ροή αέρα, για ομοιογενή κατανομή της θερμοκρασίας στο χώρο και αποφυγή ξηρότητας του δέρματος



Plasma Ionizer. Ο ισχυρός Plasma Ionizer της Toshiba επιταχύνει την αποτελεσματικότητα συγκράτησης των αιωρούμενων ρύπων δημιουργώντας όζον (O3). Όταν ρύποι, όπως τα βακτήρια ή οι ιοί, έρχονται σε επαφή με το όζον, απενεργοποιούνται μέσω της οξειδωσης. Στη συνέχεια, το όζον επανέρχεται σε μορφή οξυγόνου (O2), καθιστώντας το ένα φιλικό προς το περιβάλλον οξειδωτικό. Το αποτέλεσμα είναι ένα καθαρό, φρέσκο και υγιές περιβάλλον, πλούσιο σε μόρια οξυγόνου, χωρίς κακές οσμές



Wi-Fi Activated. Μπορείτε να χειρίζεστε το HAORI από οπουδήποτε και οποτεδήποτε, χάρη στον τηλεχειρισμό μέσω Wi-Fi, για αξεπέραστη άνεση και εξοικονόμηση ενέργειας



Με τη νέα εφαρμογή Toshiba Home AC Control έχετε πλήρη έλεγχο του επιπέδου άνεσης που εσείς επιθυμείτε. 5 χρήστες έχουν την δυνατότητα να ελέγχουν από το tablet ή το smartphone τη λειτουργία έως 10 μονάδων με απλό και γρήγορο τρόπο

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

### ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ

#### ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

##### Ψυκτική Απόδοση

##### Ψυκτική Απόδοση

Ψυκτική Απόδοση (ελαχ.-μεγ.)

Ψυκτική Απόδοση (ελαχ.-μεγ.)

Απορροφούμενη ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

EER

SEER

Ενεργειακή Κλάση

Εποχιακή κατανάλωση

##### Θερμική Απόδοση

##### Θερμική Απόδοση

Θερμική Απόδοση (μεγ.-ελαχ.)

Θερμική Απόδοση (μεγ.-ελαχ.)

Απορροφούμενη ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

COP

SCOP (μεσαία ζώνη)

Ενεργειακή Κλάση (μεσαία ζώνη)

SCOP (θερμή ζώνη)

Ενεργειακή Κλάση (θερμή ζώνη)

Εποχιακή κατανάλωση

		RAS-10J2AVSG-E1 RAS-B10N4KVRG-E	RAS-13J2AVSG-E1 RAS-B13N4KVRG-E	RAS-16J2AVSG-E1 RAS-B16N4KVRG-E
kW		2,5	3,5	4,6
BTU/h		8.530	11.943	15.696
kW		0,89 - 3,20	1,00 - 4,10	1,20 - 5,30
BTU/h		3.037 - 10.919	3.412 - 13.990	4.095 - 18.084
kW	ψ	0,19 - 0,54 - 0,79	0,25 - 0,80 - 1,12	0,34 - 1,35 - 1,72
W/W		4,63	4,38	3,41
		8,6	8,7	7,8
	ψ	A+++	A+++	A++
kWh/a	ψ	102	142	206
kW		3,2	4,2	5,5
BTU/h		10.919	14.331	18.767
kW		0,90 - 4,70	1,00 - 5,30	1,10 - 6,30
BTU/h		3.071 - 16.037	3.412 - 18.084	3.753 - 21.496
kW	θ	0,18 - 0,74 - 1,23	0,20 - 1,08 - 1,55	0,30 - 1,52 - 1,90
W/W		4,32	3,89	3,62
		5,1	5,1	4,6
	θ	A+++	A+++	A++
		6,70	6,30	6,10
	θ	A+++	A+++	A+++
kWh/a	θ	684	876	1214

### ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

#### ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Παροχή αέρα (Y)

Παροχή αέρα (X)

Στάθμη θορύβου (Y/X)

Ηχητική ισχύς (Y)

Παροχή αέρα (Y)

Παροχή αέρα (X)

Στάθμη θορύβου (Y/X)

Ηχητική ισχύς (Y)

Διαστάσεις (ΥxΠxB)

Βάρος

		RAS-B10N4KVRG-E	RAS-B13N4KVRG-E	RAS-B16N4KVRG-E
m <sup>3</sup> /h - l/s	ψ	600 - 166	670 - 186	690 - 180
m <sup>3</sup> /h - l/s	ψ	300 - 83	320 - 89	340 - 83
dB(A)	ψ	41/19	43/19	45/21
dB(A)	ψ	54	56	58
m <sup>3</sup> /h - l/s	θ	610 - 169	680 - 189	730 - 186
m <sup>3</sup> /h - l/s	θ	300 - 86	320 - 89	360 - 83
dB(A)	θ	41/19	43/19	45/22
dB(A)	θ	54	56	58
mm		300 x 987 x 210	300 x 987 x 210	300 x 987 x 210
kg		11	11	12

### ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

#### ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Παροχή αέρα (Y)

Στάθμη θορύβου (Y)

Στάθμη θορύβου (Y) (Silent CDU#2)

Ηχητική ισχύς (Y)

Ηχητική ισχύς (Silent CDU#2)

Εύρος λειτουργίας

Παροχή αέρα (Y)

Στάθμη θορύβου (Y)

Στάθμη θορύβου (Y) (Silent CDU#2)

Ηχητική ισχύς (Y)

Ηχητική ισχύς (Silent CDU#2)

Εύρος λειτουργίας

Διαστάσεις (ΥxΠxB)

Βάρος

Τύπος συμπιεστή

Συνδέσεις Flare (αερίου - υγρού)

Ελάχιστο μήκος σωληνώσεων

Μέγιστο μήκος σωληνώσεων

Μέγιστη υψομετρική διαφορά

Μήκος σωληνώσεων

χωρίς πλήρωση ψυκτικού

Πλήρωση ψυκτικού (R32)

Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος

		RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1
m <sup>3</sup> /h - l/s	ψ	1.890 - 524	1.950 - 540	2.040 - 566
dB(A)	ψ	44	46	48
dB(A)	ψ	37	39	40
dB(A)	ψ	57	59	61
dB(A)	ψ	50	52	53
°C	ψ	-15~46	-15~46	-15~46
m <sup>3</sup> /h - l/s	θ	1.890 - 524	1.950 - 540	2.040 - 566
dB(A)	θ	46	48	50
dB(A)	θ	39	43	43
dB(A)	θ	59	61	63
dB(A)	θ	52	56	56
°C	θ	-15~24	-15~24	-15~24
mm		550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
kg		26	30	33
		DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary
		3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"
m		2	2	2
m		20	20	20
m		12	12	12
m		15	15	15
kg		0,55	0,8	0,8
V-ph-Hz		230-1-50	230-1-50	230-1-50

