

HAORI



Φίλτρο Ultra Pure



Ιονιστής (Plasma Air Purifier)



Υφασμάτινη Επένδυση

Το κλιματιστικό που ακολουθεί το στύλ σου!

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



Ιονιστής (Plasma Air Purifier). Ο ισχυρός Ιονιστής (Plasma Air Purifier) της Toshiba επιταχύνει την αποτελεσματικότητα συγκράτησης των αιωρούμενων ρύπων δημιουργώντας όζον (O_3). 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 (O_2), καθιστώντας το ένα φιλικό προς το περιβάλλον οξειδωτικό. Το αποτέλεσμα είναι ένα καθαρό, φρέσκο και υγιές περιβάλλον, πλούσιο σε μόρια οξυγόνου, χωρίς κακές οσμές



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%



Άνετη ροή αέρα χάρη στις λειτουργίες Louvre Swing και HADA Care Flow



Λειτουργία Silent (Εξωτερική Μονάδα) με την μοναδική λειτουργία μείωσης θορύβου της Toshiba για την εξωτερική Μονάδα



Λειτουργία On Demand Defrost: σε ακραίες καιρικές συνθήκες, προσφέρει τη δυνατότητα χειροκίνητου ξεπαγωμάτος



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



Wi-Fi Active

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ			RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ			RAS-B10N4KVRG-E1	RAS-B13N4KVRG-E	RAS-B16N4KVRG-E
Ψυκτική απόδοση	kW		2,50	3,50	4,60
Ψυκτική απόδοση	BTU/H		8.530	11.943	15.696
Ψυκτική απόδοση (ελαχ.-μεγ.)	kW		0,89-3,20	1,00-4,10	1,20-5,30
Ψυκτική απόδοση (ελαχ.-μεγ.)	BTU/H		3.037-10.919	3.412-13.990	4.095-18.084
Απορροφούμενη ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW	ψ	0,19-0,54-0,79	0,25-0,80-1,12	0,34-1,35-1,72
EER	W/W		4,63	4,38	3,41
SEER			8,60	8,70	7,80
Ενεργειακή κλάση		ψ	A+++	A+++	A++
Εποχιακή κατανάλωση	kWh/a	ψ	102	142	206
Θερμική απόδοση	kW		3,20	4,20	5,50
Θερμική απόδοση	BTU/H		10.919	14.331	18.767
Θερμική απόδοση (μεγ.-ελαχ.)	kW		0,90-4,70	1,00-5,30	1,10-6,30
Θερμική απόδοση (μεγ.-ελαχ.)	BTU/H		3.071-16.037	3.412-18.084	3.753-21.496
Απορροφούμενη ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW	⊖	0,18-0,74-1,23	0,20-1,08-1,55	0,30-1,52-1,90
COP	W/W		4,32	3,89	3,62
SCOP (μεσαία ζώνη)			5,10	5,10	4,60
Ενεργειακή κλάση (μεσαία ζώνη)		⊖	A+++	A+++	A++
SCOP (θερμή ζώνη)			6,70	6,30	6,10
Ενεργειακή κλάση (θερμή ζώνη)		⊖	A+++	A+++	A+++
Εποχιακή κατανάλωση	kWh/a	⊖	684	876	1.214

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ			RAS-B10N4KVRG-E	RAS-B13N4KVRG-E	RAS-B16N4KVRG-E
Παροχή αέρα (Y)	m³/h-l/s	ψ	600-166	670-186	690-192
Παροχή αέρα (X)	m³/h-l/s	ψ	300-83	320-89	340-94
Στάθμη θορύβου (Y/X)	dB(A)	ψ	41/19	43/19	45/21
Ηχητική ισχύς (Y)	dB(A)	ψ	54	56	58
Παροχή αέρα (Y)	m³/h-l/s	⊖	610-169	680-189	730-202
Παροχή αέρα (X)	m³/h-l/s	⊖	300-86	320-89	360-100
Στάθμη θορύβου (Y/X)	dB(A)	⊖	41/19	43/19	45/22
Ηχητική ισχύς (Y)	dB(A)	⊖	54	56	58
Διαστάσεις (Y×Π×Β)	mm		300×987×210	300×987×210	300×987×210
Βάρος	kg		11	11	12

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ			RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1
Παροχή αέρα (Y)	m³/h-l/s	ψ	1.890-524	1.950-540	2.040-566
Στάθμη θορύβου (Y)	dB(A)	ψ	44	46	48
Στάθμη θορύβου (Silent CDU#2)	dB(A)	ψ	37	39	40
Ηχητική ισχύς (Y)	dB(A)	ψ	57	59	61
Ηχητική ισχύς (Silent CDU#2)	dB(A)	ψ	50	52	53
Εύρος λειτουργίας	°C	ψ	-15-46	-15-46	-15-46
Παροχή αέρα (Y)	m³/h-l/s	⊖	1.890-524	1.950-540	2.040-566
Στάθμη θορύβου (Y)	dB(A)	⊖	46	48	50
Στάθμη θορύβου (Silent CDU#2)	dB(A)	⊖	39	43	43
Ηχητική ισχύς (Y)	dB(A)	⊖	59	61	63
Ηχητική ισχύς (Silent CDU#2)	dB(A)	⊖	52	56	56
Εύρος λειτουργίας	°C	⊖	-15-24	-15-24	-15-24
Διαστάσεις (Y×Π×Β)	mm		550×780×290	550×780×290	550×780×290
Βάρος	kg		26	30	33
Τύπος συμπιεστή			DC Rotary	DC Rotary	DC 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		12	12	12
Μήκος σωληνώσεων χωρίς πλήρωση ψυκτικού	m		15	15	15
Πλήρωση ψυκτικού (R32)	kg		0,55	0,80	0,80
Ηλεκτρική παροχή	V/Hz/Ph		230/50/1	230/50/1	230/50/1

ψ = Λειτουργία Ψύξης ⊖ = Λειτουργία Θέρμανσης

