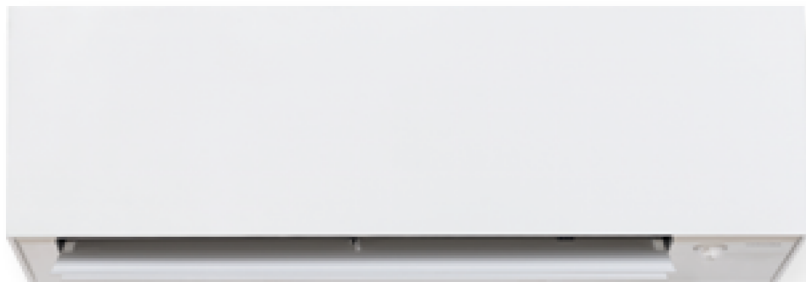


## DAISEIKAI 10 WHITE



Ιονιστής (Plasma Ionizer)



Συμμεστές Inverter DC Twin Rotary



SEER έως 10.7

## Καινοτόμος σχεδιασμός & τεχνολογία αιχμής... σε ξύλινη εμφάνιση!

Καθώς ο κόσμος αγωνίζεται για μηδενικούς ρύπους και οικολογικές λύσεις, επιλέξτε ένα προϊόν που αντικατοπτρίζει τις αξίες σας. Το Daiseikai 10 δίνει προτεραιότητα στη βιωσιμότητα σε όλο τον κύκλο ζωής του. Από τη χρήση ανακυκλωμένου πλαστικού έως και 43% στην κατασκευή του και τη χρήση του ενεργειακά αποδοτικού ψυκτικού μέσου R-32, έως τη συνολική χαμηλή κατανάλωση ενέργειας, το Daiseikai 10 ελαχιστοποιεί τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις χωρίς να θυσιάζει την άνεση.



### ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



Κορυφαία Ενεργειακή Κλάση A+++ / A+++ τόσο στην ψύξη όσο και στη θέρμανση



Plasma Ionizer. Ο ισχυρός Plasma Ionizer της Toshiba επιταχύνει την αποτελεσματικότητα συγκράτησης των αιωρούμενων ρύπων δημιουργώντας όζον (O<sub>3</sub>). Όταν ρύποι, όπως τα βακτήρια ή οι ιοί, έρχονται σε επαφή με το όζον, απενεργοποιούνται μέσω της οξειδωσης



Φίλτρο Ultra-Pure για να εξασφαλίζει καθαρή ατμόσφαιρα, απαλλαγμένη από σκόνη, μυρωδιές, μικροοργανισμούς και λεπτά σωματίδια. Το φίλτρο Ultra Pure προσφέρει καθαρισμό PM 2,5 μέχρι και 94%



Magic Coil πρωτοποριακή, αυτοκαθαριζόμενη επίστρωση του στοιχείου. Το στοιχείο διατηρείται καθαρό, χωρίς υγρασία και μούχλα



Κατασκευασμένο από ανακυκλωμένα υλικά (στα πλαστικά μέρη), με ματ τελειώματα



Ασύρματος Έλεγχος Λειτουργίας: Μείνετε συνδεδεμένοι πάντα με την εφαρμογή Toshiba Home AC Control. Ρυθμίστε τις λειτουργίες, παρακολουθήστε την κατανάλωση ενέργειας και ελέγξτε τη μονάδα απομακρυσμένα, όλα εύκολα από το smartphone σας.



Εξελιγμένος έλεγχος περσίδων



Χαμηλή Στάθμη θορύβου 19dB(A) στην αθόρυβη λειτουργία



Wi-Fi Active



Ανίχνευση κίνησης

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

### ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ			RAS-10S4AVPG-E	RAS-13S4AVPG-E	RAS-18S4AVPG-E
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ			RAS-B10S4KVPGE	RAS-B13S4KVPGE	RAS-B18S4KVPGE
Ψυκτική απόδοση	kW		2,50	3,50	5,00
Ψυκτική απόδοση	BTU/H		8.530	11.943	17.061
Ψυκτική απόδοση (ελαχ.-μεγ.)	kW		0,60-3,50	0,90-4,20	0,90-6,00
Ψυκτική απόδοση (ελαχ.-μεγ.)	BTU/H		2.047-11.943	3.071-14.331	3.071-20.473
Απορροφούμενη ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW	ψ	0,16-0,47-0,82	0,20-0,80-1,10	0,20-1,40-2,20
EER	W/W		5.32	4.38	3.57
SEER			10.70	9.70	8.60
Ενεργειακή κλάση		ψ	A+++	A+++	A+++
Εποχιακή κατανάλωση	kWh/a	ψ	82	126	203
Θερμική απόδοση	kW		3,20	4,00	6,00
Θερμική απόδοση	BTU/H		10.919	13.649	20.473
Θερμική απόδοση (μεγ.-ελαχ.)	kW		0,65-5,80	0,70-6,30	0,80-7,20
Θερμική απόδοση (μεγ.-ελαχ.)	BTU/H		2.218-17.791	2.388-21.496	2.730-24.567
Απορροφούμενη ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW	⊖	0,16-0,60-1,50	0,18-0,80-1,60	0,19-1,45-1,90
COP	W/W		5.33	5.00	4.14
SCOP (μεσαία ζώνη)			5.30	5.20	4.80
Ενεργειακή κλάση (μεσαία ζώνη)		⊖	A+++	A+++	A++
SCOP (θερμή ζώνη)			6.20	6.20	6.50
Ενεργειακή κλάση (θερμή ζώνη)			A+++	A+++	A+++
Εποχιακή κατανάλωση	kWh/a	⊖	792	969	1.312

### ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ			RAS-B10S4KVPGE	RAS-B13S4KVPGE	RAS-B18S4KVPGE
Παροχή αέρα (Y)	m³/h-l/s	ψ	700-194	750-208	800-222
Παροχή αέρα (X)	m³/h-l/s	ψ	300-83	330-91	350-97
Στάθμη θορύβου (Y/X)	dB(A)	ψ	40/24 (19)	41/26 (20)	44/25 (22)
Ηχητική ισχύς (Y)	dB(A)	ψ	53	54	57
Παροχή αέρα (Y)	m³/h-l/s	⊖	750-208	800-222	810-225
Παροχή αέρα (X)	m³/h-l/s	⊖	330-91	360-100	370-102
Στάθμη θορύβου (Y/X)	dB(A)	⊖	41/25 (19)	42/24 (20)	45/26 (22)
Ηχητική ισχύς (Y)	dB(A)	⊖	54	55	58
Διαστάσεις (Y*Π*Β)	mm		293×930×255	293×930×255	293×930×255
Βάρος	Kg		14	14	14

### ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ			RAS-10S4AVPG-E	RAS-13S4AVPG-E	RAS-18S4AVPG-E
Παροχή αέρα (Y)	m³/h-l/s	ψ	2.100-583	2.160-600	2.220-616
Στάθμη θορύβου (Y)	dB(A)	ψ	44	45	47
Στάθμη θορύβου (Silent CDU#2)	dB(A)	ψ	40	41	42
Ηχητική ισχύς (Y)	dB(A)	ψ	57	58	60
Ηχητική ισχύς (Silent CDU#2)	dB(A)	ψ	53	54	55
Εύρος λειτουργίας	°C	ψ	-15-46	-15-46	-15-46
Παροχή αέρα (Y)	m³/h-l/s	⊖	2.100-583	2.160-600	2.220-616
Στάθμη θορύβου (Y)	dB(A)	⊖	45	46	49
Στάθμη θορύβου (Silent CDU#2)	dB(A)	⊖	41	42	44
Ηχητική ισχύς (Y)	dB(A)	⊖	58	59	62
Ηχητική ισχύς (Silent CDU#2)	dB(A)	⊖	54	55	57
Εύρος λειτουργίας	°C	⊖	-20-24	-20-24	-20-24
Διαστάσεις (Y*Π*Β)	mm		630×800×300	630×800×300	630×800×300
Βάρος	Kg		38	38	38
Τύπος συμπιεστή			DC Twin-Rotary	DC Twin-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		25	25	25
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m		15	15	15
Μήκος σωληνώσεων χωρίς πλήρωση ψυκτικού	m		15	15	15
Πλήρωση ψυκτικού (R32)	Kg		0,96	0,96	0,96
Ηλεκτρική παροχή	V/Hz/Ph		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1

ψ = Λειτουργία Ψύξης ⊖ = Λειτουργία Θέρμανσης

