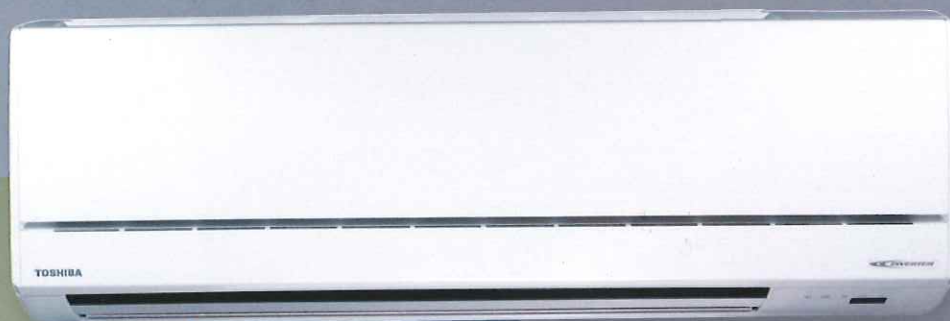




Ο εφευρέτης του
INVERTER
προτείνει



AvAnt

Ιδανική θερμοκρασία

Υψηλή εξοικονόμηση ενέργειας

Εξαιρετικά χαμηλή στάθμη θορύβου

TOSHIBA
Leading Innovation >>>

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ EUROVENT

Η Eurovent είναι ένας ανεξάρτητος ευρωπαϊκός φορέας, ο οποίος πιστοποιεί ότι οι αποδόσεις και τα τεχνικά χαρακτηριστικά των προϊόντων κλιματισμού ακολουθούν τα ευρωπαϊκά και διεθνή πρότυπα.

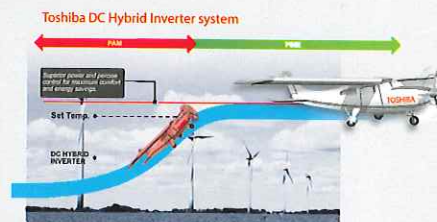
Η Toshiba συμμετέχει στο πρόγραμμα Eurovent εξασφαλίζοντας στους πελάτες και χρήστες των προϊόντων της, την εγγύηση ότι κάθε μονάδα λειτουργεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές σχεδιασμού και ότι τα στοιχεία που δημοσιεύονται και ανακοινώνονται είναι **αληθή**.



DC HYBRID ROTARY INVERTER ΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ

Η μοναδική υβριδική τεχνολογία DC Inverter της Toshiba, χρησιμοποιεί περιστροφικό συμπιεστή Toshiba DC Hybrid Rotary και εξασφαλίζει:

- Σταθερότερη ταχύτητα περιστροφής για ακόμα χαμηλότερη κατανάλωση και υψηλή απόδοση σε ένα ευρύ φάσμα λειτουργίας.
- Μείωση ανεπιθύμητων κραδασμών για μικρότερες καταπονήσεις του συμπιεστή και άρα μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.



ΦΙΛΤΡΟ ΤΡΙΠΛΗΣ ΔΡΑΣΗΣ



Εμποδίζει τη δημιουργία μούχλας, καταπολεμά τους ρύπους, απομακρύνει τη σκόνη και τις δυσάρεστες οσμές.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ECO ΓΙΑ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ECO

Με τη λειτουργία ECO επιτυγχάνεται ακόμα μεγαλύτερη εξοικονόμηση ενέργειας, έως και 25%, καθώς η μονάδα προσαρμόζει τη λειτουργία της στις ανάγκες του χώρου σας.

Έτσι, καταναλώνετε μόνο την ενέργεια που πραγματικά απαιτείται χωρίς καμία σπατάλη.

ΑΥΤΟΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ



20 Mins.

Η λειτουργία αυτοκαθαρισμού απομακρύνει την υγρασία από το εσωτερικό του κλιματιστικού, εμποδίζοντας τη δημιουργία μούχλας και βακτηριδίων που προκαλούν δυσάρεστες οσμές κατά την εκκίνηση της μονάδας!



AvAnt

MY COMFORT



Αποθηκεύει τις προσωπικές προτιμήσεις του χρήστη όπως επιθυμητή θερμοκρασία, ταχύτητα ροής αέρα και άλλες ρυθμίσεις για άνεση με μια μόνο κίνηση.

HI-POWER



Διοχετεύεται επιπλέον ποσότητα αέρα για την ταχύτερη επίτευξη της επιθυμητής θερμοκρασίας.

QUIET



Η μονάδα λειτουργεί με στάθμη θορύβου χαμηλότερη των 20db. Με αυτό τον τρόπο απολαμβάνετε άνετο και ήσυχο ύπνο!

ΑΥΤΟΔΙΑΓΝΩΣΗ ΒΛΑΒΩΝ



Επιτρέπει στο χρήστη να ενημερωθεί για τις πιθανές βλάβες της μονάδας εύκολα και γρήγορα.

ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΕΠΑΝΕΚΚΙΝΗΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ



Η μονάδα επανέρχεται σε λειτουργία με τις προεπιλεγμένες από το χρήστη ρυθμίσεις μετά από διακοπή ρεύματος.

24ΩΡΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ



Ο χρήστης έχει τη δυνατότητα να επιλέξει τις ώρες λειτουργίας της μονάδας.

LOW AMBIENT KIT

Επιτρέπει στη μονάδα να λειτουργεί αδιάλειπτα σε λειτουργία ψύξης στους χειμερινούς μήνες σε ακραίες καιρικές συνθήκες.

PMV ΒΑΛΒΙΔΑ

Η εξωτερική μονάδα διαθέτει μία αναλογική ηλεκτρομαγνητική εκτονωτική βαλβίδα που προσδίδει στο σύστημα μεγάλες αποδόσεις κατά τη λειτουργία σε θέρμανση.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

| DC HYBRID INVERTER | | ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ | RAS-107SAV-E6 | RAS-137SAV-E6 | RAS-137SAV-E3 | RAS-167SAV-E5 |
|--|-----------------|-------------------|---|----------------|----------------|----------------|
| ROTARY COMPRESSOR | | ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ | RAS-107SKV-E7 | RAS-137SKV-E7 | RAS-137SKV-E3 | RAS-167SKV-E7 |
| ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ | | BTU/h | 4.095 - 10.240 | 4.097 - 12.290 | 3.755 - 13.650 | 3.755 - 17.065 |
| | | kW | 1,20 - 3,00 | 1,20 - 3,60 | 1,10 - 4,00 | 1,10 - 5,00 |
| ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ | | BTU/h | 3.070 - 11.945 | 3.243 - 13.656 | 3.070 - 17.065 | 3.410 - 21.160 |
| | | kW | 0,90 - 3,50 | 0,95 - 4,00 | 0,90 - 5,00 | 1,00 - 6,20 |
| ΕΠΟΧΙΑΚΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΨΥΞΗ / ΘΕΡΜΑΝΣΗ | | kWh/a | 171 / 736 | 213 / 921 | 208 / 1.106 | 266 / 1.399 |
| ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΛΑΣΗ | ΨΥΞΗ | SEER (kW) / ΚΛΑΣΗ | 5,10 / A | 5,10 / A | 5,90 / A+ | 5,80 / A+ |
| | ΘΕΡΜΑΝΣΗ (Θ/Ζ)* | SCOP (kW) / ΚΛΑΣΗ | TBC / A+ | TBC / A+ | 4,30 / A+ | 4,00 / A+ |
| | ΘΕΡΜΑΝΣΗ (Μ/Ζ)* | SCOP (kW) / ΚΛΑΣΗ | 3,80 / A | 3,80 / A | 3,80 / A | 3,80 / A |
| ΕΥΡΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ | ΨΥΞΗ | °C | -10°C ~ 46°C | | | |
| | ΘΕΡΜΑΝΣΗ | °C | -15°C ~ 24°C | | | |
| ΤΑΣΗ / ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΡΕΥΜΑΤΟΣ | | V-Ph-Hz | 220/240-1-50 | 220/240-1-50 | 220/240-1-50 | 220/240-1-50 |
| ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ | | m³/h | 570 | 588 | 624 | 744 |
| ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ | | dB(A) | 25/28/35/41 | 25/28/35/41 | 25/28/34/40 | 28/31/40/45 |
| ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ | | dB(A) | 50 | 48 | 50 | 49 |
| ΗΧΗΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ | | dB(A) | 65 | 63 | 65 | 64 |
| ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΜΗΚΟΣ | mm | 790 | 790 | 790 | 790 |
| | ΥΨΟΣ | mm | 275 | 275 | 275 | 275 |
| | ΒΑΘΟΣ | mm | 205 | 205 | 205 | 205 |
| ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΜΗΚΟΣ | mm | 660 | 660 | 780 | 780 |
| | ΥΨΟΣ | mm | 530 | 530 | 550 | 550 |
| | ΒΑΘΟΣ | mm | 240 | 240 | 290 | 290 |
| ΒΑΡΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ / ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ | | Kg | 9 / 28 | 9 / 28 | 9 / 33 | 9 / 40 |
| ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ EUROVENT | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| DC HYBRID ROTARY INVERTER ΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΑΚΟ ΦΙΛΤΡΟ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ: | | | | | | |
| MY COMFORT | | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| HI-POWER | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| POWER-SEL | | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| ECO | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ΑΥΤΟΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| COMFORT SLEEP | | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| ΟΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ / ΧΩΡΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | | | ΙΑΠΩΝΙΑ / ΤΑΪΛΑΝΔΗ | | | |
| ΕΓΓΥΗΣΗ | | | Πέντε (5) έτη για τον συμπιεστή & τρία (3) έτη για τα υπόλοιπα μέρη της μονάδας | | | |



*Θ/Ζ = Θερμή Ζώνη
* Μ/Ζ = Μεσαία Ζώνη



T. C. Multiklima engineering Ltd.

Our web site: www.multiklima.com.cy

Address: Giannou Kranidioti 47, Agora court, PO BOX 42034, 6530 Larnaca/Cyprus

Tel: 24-821982-3, Fax: 24-6685 85

E-mail: t.c.multiklima@cytanet.com.cy