

INVERTERS



SCOP max.
3.51



Απόδοση
19kW-27kW



Λειτουργία
-27°C/+46°C

BIG DIGITAL INVERTER

Το Big DI έχει σχεδιαστεί για να προσφέρει υψηλή απόδοση με πολύ μικρό ενεργειακό αποτύπωμα.



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



ΥΨΗΛΗ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

- ✓ Το καλύτερο EER και COP στην κλάση του, χάρη στον αποκλειστικό διπλό περιστροφικό συμπιεστή Inverter της Toshiba που κατασκευάζεται στην Ιαπωνία
- ✓ Συμμορφώνεται με την οδηγία ERP lot 21
- ✓ Κορυφαία αποδοτικότητα σε συνθήκες μερικού φορτίου



ΕΥΡΥ ΦΑΣΜΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

- ✓ Επιτρέπει τη σύνδεση τεσσάρων εσωτερικών μονάδων (ίδιου τύπου και ισχύος) σε μία εξωτερική μονάδα
- ✓ Συμβατό με μια ευρεία γκάμα εσωτερικών μονάδων: κασέτα 4 κατευθύνσεων, συμπαγή κασέτα 4 κατευθύνσεων, λεπτή καναλάτη, κανονική καναλάτη, τοίχου και οροφής



ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ

- ✓ Ενσωματωμένο σύστημα ανίχνευσης διαρροών
- ✓ Συμβατό με τον κανονισμό περί παγίδευσης των δαχτύλων των παιδιών

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ - ΤΡΙΦΑΣΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ Μ.ΟΝΑΔΑ

| | | RAV-GM2241AT8-E1 8 HP | RAV-GM2801AT8-E1 10 HP |
|---|-------------------------|--------------------------|---------------------------|
| Παροχή αέρα | m ³ /h - l/s | 9.150 - 2.541 | 10.890 - 3.025 |
| Στάθμη θορύβου | dB(A) Ψ | 58 | 61 |
| Ηχητική ισχύς | dB(A) Ψ | 76 | 78 |
| Εύρος λειτουργίας | °C Ψ | -15 / 46 | -15 / 46 |
| Στάθμη θορύβου (Y/X) | dB(A) Θ | 60 | 63 |
| Ηχητική ισχύς | dB(A) Θ | 76 | 80 |
| Εύρος λειτουργίας | °C Θ | -27 / 15 | -27 / 15 |
| Διαστάσεις (YxΠxB) | mm | 1.550 x 1.010 x 370 | 1.550 x 1.010 x 370 |
| Βάρος | kg | 142 | 142 |
| Τύπος συμπιεστή | | DC Twin Rotary | DC Twin Rotary |
| Συνδέσεις Flare | | | |
| Αερίου | | 1 1/8" | 1 1/8" |
| Υγρού | | 1/2" | 1/2" |
| Ελάχιστο μήκος σωληνώσεων | m | 5 | 5 |
| Μέγιστο μήκος σωληνώσεων | m | 60 | 60 |
| Μέγιστη υψομετρική διαφορά | m | 30 | 30 |
| Μήκος σωληνώσεων χωρίς πλήρωση ψυκτικού | m | 30 | 30 |
| Πλήρωση ψυκτικού (R32) | Type /Kg | R32 / 5.0 | R32 / 5.0 |
| Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος | V-ph-Hz | 380/415-3N-50 | 380/415-3N-50 |

Ψ = λειτουργία ψύξης Θ = λειτουργία θέρμανσης

