

> Χαρακτηριστικά & Λειτουργίες



| Izuru Eco DC Inverter | | TRN/TRG-828ZR | TRN/TRG-835ZR | TRN/TRG-856ZR | TRN/TRG-871ZR | |
|--|---|-----------------------------|--|--|--|--|
| Φορτίο σχεδιασμού (Pdesign) | | | | | | |
| Φορτίο σχεδιασμού ψύξης (Pdesignc) | kW | 2.7 | 3.5 | 5.2 | 7.0 | |
| Φορτίο σχεδιασμού θέρμανσης μεσαίας ζώνης (Pdesignh) | kW | 2.6 | 3.0 | 4.2 | 6.4 | |
| Φορτίο σχεδιασμού θέρμανσης θερμής ζώνης (Pdesignh) | kW | 2.8 | 3.5 | 4.3 | 6.9 | |
| Ψυκτική / Θερμική Απόδοση | | | | | | |
| (*) Ψύξη | Απόδοση | Btu/h kW/h | 9212 2.70 | 11942 3.50 | 17742 5.20 | 23884 7.00 |
| | Εύρος απόδοσης | Btu/h kW/h | 1535- 11945 0.45 - 3.50 | 2388-13650 0.70 - 4.00 | 4300 - 22520 1.26-6.60 | 6825 - 28660 2.00 - 8.40 |
| (*) Θέρμανση | Απόδοση | Btu/h kW/h | 9554 2.80 | 12522 3.67 | 18084 5.30 | 25249 7.40 |
| | Εύρος απόδοσης | Btu/h kW/h | 1535- 12285 0.45 - 3.60 | 2730-15355 0.80 - 4.5 | 3820 - 23200 1.12-6.80 | 6480 - 34460 1.90- 10.10 |
| Βαθμός Εποχιακής Απόδοσης | | | | | | |
| Ψύξη (Pdesignc) | SEER | | 6.8 | 7.0 | 7.0 | 6.5 |
| | Ενεργειακή κλάση ψύξης | | A++ | A++ | A++ | A++ |
| Θέρμανση (Pdesignh) | SCOP μέσης εποχής | | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 |
| | Ενεργειακή κλάση θέρμανσης μέσης εποχής | | A+ | A+ | A+ | A+ |
| | SCOP θερμότερης εποχής | | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 |
| | Ενεργειακή κλάση θέρμανσης θερμότερης εποχής | | A+++ | A+++ | A+++ | A+++ |
| Ηλεκτρικά Χαρακτηριστικά | | | | | | |
| Τάση/Συχνότητα ρεύματος | Ph-V-Hz | 1-220-240V-50 | 1-220-240V-50 | 1-220-240V-50 | 1-220-240V-50 | |
| Ψύξη (Pdesignc) | Ετήσια κατανάλωση (Q _e) | kWh/a | 139 | 175 | 260 | 377 |
| | Ετήσια κατανάλωση μέσης εποχής (Q _{HE}) | kWh/a | 910 | 1050 | 1470 | 2240 |
| Θέρμανση (Pdesignh) | Ετήσια κατανάλωση θερμότερης εποχής (Q _H) | kWh/a | 769 | 961 | 1180 | 1894 |
| | Αποδόσεις | L/h | 0.8 | 1.4 | 1.8 | 2.4 |
| Αφύγραση | | | | | | |
| Παροχή αέρα εσωτερικής μονάδας (Turbo/Hi/Mi/Lo) | m ³ /h | 560/490/460/430/380/330/290 | 680/620/560/490/450/420/390 | 800/720/650/610/570/520/470 | 1250/1100/1000/950/900/850/750 | |
| Ηχητική ισχύς εσωτερικής μονάδας (Hi) | dB(A) | 55 | 57 | 59 | 63 | |
| Στάθμη θορύβου εσωτερικής μονάδας (SH/Hi/MHi/M/MLo/Lo/SLo) | dB(A) | 41/37/35/32/29/26/24 | 42/38/35/32/30/28/26 | 45/43/41/38/35/34/31 | 48/45/42/39/37/36/33 | |
| Ηχητική ισχύς εξωτερικής μονάδας (Hi) | dB(A) | 59 | 62 | 64 | 67 | |
| Στάθμη θορύβου εξωτερικής μονάδας (Hi) | dB(A) | 50 | 52 | 57 | 58 | |
| Διαστάσεις και Βάρος | | | | | | |
| Εσωτερική μονάδα | Διαστάσεις εσωτερικής μονάδας (ΠxΥxΒ) | mm | 790x275x200 | 845x289x209 | 970x300x224 | 1078x325x246 |
| | Βάρος εσωτερικής μονάδας | Kg | 9 | 10.5 | 13.5 | 16.5 |
| Εξωτερική μονάδα | Διαστάσεις εξωτερικής μονάδας (ΠxΥxΒ) | mm | 776x540x320 | 848x596x320 | 965x700x396 | 965x700x396 |
| | Βάρος εξωτερικής μονάδας | Kg | 27.5 | 31 | 45 | 53.5 |
| | Περιβλήμα εξωτερικής μονάδας | | Μεταλλικό | Μεταλλικό | Μεταλλικό | Μεταλλικό |
| Μέγεθος σωληνώσεων | | | | | | |
| Ψυκτικές σωληνώσεις | Διάμετρος υγρού | mm(inch) | 6.35 (1/4") | 6.35 (1/4") | 6.35 (1/4") | 6.35 (1/4") |
| | Διάμετρος αερίου | mm(inch) | 9.53 (3/8") | 9.53 (3/8") | 12.7 (1/2") | 15.88 (5/8") |
| | Μέγιστο μήκος | m | 19 | 20 | 25 | 25 |
| | Μεγ. υψομετρική διαφορά | m | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Γενικά χαρακτηριστικά | | | | | | |
| Όρια λειτουργίας | Ψύξη | (°C) | -15 - 43 | -15 - 43 | -15 - 43 | -15 - 43 |
| | Θέρμανση | (°C) | -15 - 24 | -15 - 24 | -15 - 24 | -15 - 24 |
| Ψυκτικό υγρό | | | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Ιονιστής | | | NAI | NAI | NAI | NAI |
| Wi-Fi (Προεγκατεστημένο) | | | NAI | NAI | NAI | NAI |
| Φίλτρα | | | 1 x Triple Action Filter 1 x Photocatalytic Προ Φίλτρο Υψηλής Πυκνότητας | 1 x Triple Action Filter 1 x Photocatalytic Προ Φίλτρο Υψηλής Πυκνότητας | 1 x Triple Action Filter 1 x Photocatalytic Προ Φίλτρο Υψηλής Πυκνότητας | 1 x Triple Action Filter 1 x Photocatalytic Προ Φίλτρο Υψηλής Πυκνότητας |
| Πρόσθετες λειτουργίες | Εξοικονόμηση Ενέργειας Λειτουργία 8°C Heating Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού Blue Fins Λειτουργία I Sense Λειτουργία Έξυπνης Προθέρμανσης "SP" Λειτουργία Έξυπνης Απόψυξης Λειτουργία Smooth Start Λειτουργία Turbo Λειτουργία Auto Restart Λειτουργία Αφύγρασης Κλειδίωμα τηλεχειριστηρίου Λειτουργία Light Αυτόματα Οριζόντια και Κάθετη κίνηση περσίδων Αυτοδιαγνωστικό σύστημα βλαβών Λειτουργία Quiet Λειτουργία Sleep Λειτουργία Timer Απομνημόνευση θέσης περσίδας Δυνατότητα σύνδεσης με ενσύρματο χειριστήριο Δυνατότητα λειτουργίας Hotel Menu Δυνατότητα λειτουργίας Door Card Control | | | | | |

(*) Εναρμονισμένα πρότυπα: EN14511: 2007, EN12102
ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΤΟΥ ΠΛΑΝΗΤΗ (GWP) 675

> Για περισσότερες διευκρινίσεις σχετικά με τις πρόσθετες λειτουργίες ανά μοντέλο, ανατρέξτε στις σελίδες 26-27.