



## Η λύση για μεγαλύτερη οικονομία και απόδοση

### Με την τεχνολογία DC INVERTER

ο συμπιεστής και ο κινητήρας του ανεμιστήρα αυξομειώνουν την ισχύ τους ανάλογα με τη ζήτηση, για μεγαλύτερη οικονομία και διάρκεια ζωής

Η εξειδικευμένη τεχνολογία EVI, στον τύπο HERO PLUS, κρατά σταθερή την απόδοση της αντλίας ακόμη και όταν η εξωτερική θερμοκρασία κατέβει στους  $-20^{\circ}\text{C}$

- ✓ Λειτουργία γρήγορης αύξησης ή μείωσης θερμοκρασίας νερού ώστε να επιτυγχάνεται άμεσα η επιθυμητή θερμοκρασία χώρου
- ✓ Σύστημα αυτόματης εξισορρόπησης της τάσης του ρεύματος
- ✓ Αυτόματη ενεργοποίηση ηλεκτρικής αντίστασης για την αποφυγή παγοποίησης στον πυθμένα της αντλίας
- ✓ Έξυπνη μέθοδος απόψυξης μέσω αλγόριθμου ώστε η απόψυξη να πραγματοποιείται μόνο όταν είναι απαραίτητη
- ✓ Πλήρης αντιπαγωτική λειτουργία
- ✓ Χαμηλό επίπεδο θορύβου από 54 έως 59dB
- ✓ Ενεργειακή κλάση έως A+++
- ✓ COP έως 5,14

### ΟΙ ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ECON διατίθενται σε δύο τύπους:

**HERO:** με ψυκτικό υγρό R410A θερμοκρασία νερού  $55^{\circ}\text{C}$

**HERO PLUS:** με οικολογικό ψυκτικό υγρό R32 θερμοκρασία νερού  $60^{\circ}\text{C}$



**Μοντέλο****Hero H8A**

Ισχύς Θέρμανσης(A7/W35)	11.5kW
Ισχύς Θέρμανσης(A7/W55)	9.8kW
Ισχύς Ψύξης(A35/W7)	10kW
Prated – Ισχύς Εξοικονομώ	8.5kW
SCOP - θερμό κλίμα (35°C)	4.83
SCOP - θερμό κλίμα (55°C)	3.71
Επίπεδο θορύβου, πλήρης ισχύς, στο 1.0μ	60dB
Ισχύς θορύβου στην πηγή κατά ErP	68dB
Συμπιεστής	Inverter Mitsubishi
Ανεμιστήρας	BLDC Inverter
Κυκλοφορητής	Inverter SHIMGE 25-9-130
Ενσωματωμένη αντίσταση	3kW
Μέγιστο ρεύμα εισόδου (Αντλία θερμότητας + Αντίσταση)	18A + 13.7A
Διαστάσεις σε mm(ΜxΠxΥ)	980x465x910
Μικτό Βάρος	123kg

**Επιπρόσθετα  
χαρακτηριστικά**

Διαθέτει σωληνωτό εναλλάκτη μεγάλης διατομής, αυτοκαθαριζόμενο με μεγάλη αντοχή σε βουλώματα.

Περιλαμβάνει 4G + WiFi σύστημα DTU για εύκολη απομακρυσμένη πρόσβαση και δυνατότητα απομακρυσμένης τεχνικής υποστήριξης.

Νέα έκδοση χειριστηρίου με οθόνη αφής στα Ελληνικά.

Ψυκτικό υγρό R410A

