



ECONSET

Άνεση και οικονομία
στα μέτρα σας



Σειρά
**Hero
Plus**

Πλήρως DC Inverter:

Απόλυτα προσαρμοζόμενη λειτουργία

- ✓ Μέγιστη ισχύ για γρήγορη θέρμανση και ψύξη
- ✓ Δυναμική προσαρμογή της ισχύος συμπιεστή και ανεμιστήρων για ακόμη μεγαλύτερη οικονομία και άνεση
- ✓ Δυνατότητα λειτουργίας σε χαμηλές συχνότητες για αθόρυβη λειτουργία και βέλτιστο βαθμό απόδοσης COP

Τεχνολογία EVI

Διατηρεί την ισχύ που αγοράζετε

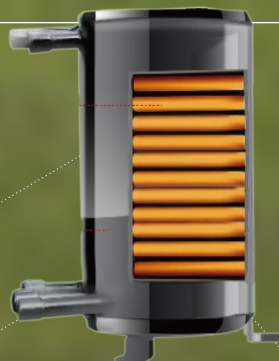
- ✓ Καθιστά δυνατή τη λειτουργία σε θερμοκρασίες από -25 έως 43°C
- ✓ Διατηρείται έως και διπλάσιο ποσοστό της ονομαστικής της ισχύος σε δυσμενείς συνθήκες* σε σχέση με μια κοινή αντλία θερμότητας

*συνθήκες -20°C εξωτερική / 55°C προσαγωγή

Σωληνωτός εναλλάκτης θερμότητας

Ανθεκτικός απέναντι στα βουλώματα και στα σωματίδια

Χωρίς ενδιάμεσες κολλήσεις εντός του εναλλάκτη, αποτρέποντας διαρροές (Πίεση δοκιμής 50bar)



Μεγάλη παροχή όγκου νερού - κανένας υδραυλικός περιορισμός

Οι μεγάλες διατομές 3/4" του σωληνωτού εναλλάκτη, σε συνδυασμό με ενσωματωμένους ισχυρούς κυκλοφορητές, εξασφαλίζουν την τροφοδοσία άφθονου νερού σε όλα τα κυκλώματα του χώρου.


ALKYON
CLIMA COMFORT ZONE

alkyon-hvac.gr

econset.gr

**Οικονομία
& Απόδοση**



ECONSET

Αντλίες Θερμότητας για Θέρμανση, Ψύξη και Ζεστό Νερό Χρήσης

Υποστήριξη & Αξιοπιστία

Εγγύηση 5 χρόνων στα κύρια εξαρτήματα: συμπιεστή και σωληνωτό εναλλάκτη. Για κάθε άλλο εξάρτημα, εγγύηση 2 χρόνων

Κεντρικός απομακρυσμένος έλεγχος και παραμετροποίηση κάθε μονάδας για βέλτιστη λειτουργία

Συνεχείς απομακρυσμένες αναβαθμίσεις λογισμικού

01

02

03

✓ Θερμοκρασία προσαγωγής έως και 60°C

✓ Υψηλοί εποχιακοί βαθμοί απόδοσης SCOP έως 5.15

✓ Πιστοποιημένη πλήρης γκάμα για κάθε κατηγορία των προγραμμάτων «Εξοικονομώ»

Ηλεκτρονικός έλεγχος υψηλής ακρίβειας

Επώνυμο σύστημα Inverter Ruckling-Emerson. Ακριβής έλεγχος συχνότητας (ακρίβεια 1Hz)



Σύγχρονη διεπαφή με ψηφιακό κοντρόλ αφής. Υψηλός βαθμός παραμετροποίησης και εξατομίκευσης κάθε μονάδας στις ανάγκες του χώρου και της εγκατάστασης

Ελληνικό μενού

ΜΟΝΤΕΛΟ	P6	P10A/T	P17A/T	P24T
Prated - Ισχύς Εξοικονομώ	6 kW	10 kW	15 kW	20.3 kW
SCOP θερμό κλίμα / 35°C	5.11	5.15	4.58	4.76
SCOP θερμό κλίμα / 55°C	3.83	3.98	3.83	3.71
Ισχύς Θέρμανσης (A7/W35) Ονομαστική Ισχύς / Πλήρης Ισχύς	6.00/8.25 kW	10.0/12.5 kW	15.0/20.5 kW	20.3/28.5 kW
Ισχύς Θέρμανσης(A-7/W35) Ονομαστική Ισχύς	5.46 kW	8.37 kW	15.0 kW	20.63 kW
Ισχύς Θέρμανσης (A7/W55) Ονομαστική Ισχύς / Πλήρης Ισχύς	6.00/7.45 kW	10.0/11.7 kW	15.0/17.6 kW	20.3/26.8 kW
Ισχύς Θέρμανσης(A-7/W55) Ονομαστική Ισχύς	5.06 kW	7.85 kW	14.5 kW	19.33 kW
Ισχύς Ψύξης (A35/W7) Ονομαστική Ισχύς / Πλήρης Ισχύς	5.58/6.10	8.87/11.3	14.4/15.5	15.75/18.53
Στάθμη Θορύβου (απόσταση 1.5μ)	54 dB	55 dB	58 dB	59 dB
Συμπιεστής	DC Inverter Panasonic με EVI			
Ανεμιστήρες	BLDC Panasonic			
Κυκλοφορητής	Grundfos			
Διαστάσεις σε mm (ΜxΠxΥ)	1002x490x805	953x460x915	997x437x1315	1178x450x1605