



ECONSET

ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

Άνεση & οικονομία στα μέτρα σας!

GREENTHERM R290

**ΘΕΡΜΑΝΣΗ, ΨΥΞΗ
& ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ**



Ενεργειακή κλάση έως A+++

Μεγάλη οικονομία με SCOP έως και 6,19

**DC Inverter συμπιεστές
και μοτέρ ανεμιστήρα**

**Θερμοκρασία νερού σωμάτων έως 75°C
με οικολογικό ψυκτικό μέσο R290**

Απομακρυσμένος έλεγχος μέσω κινητού

Ευρωπαϊκή πιστοποίηση KEYMARK & MCS

**Σύστημα DTU για απομακρυσμένη
διαχείριση μέσω υπολογιστή**

Πρόσβαση στις ρυθμίσεις της αντλίας και ενημέρωση
ή αναβάθμιση του λογισμικού της όποτε χρειαστεί

Χαμηλός θόρυβος από 42 έως 47dB

Πλήρης εσωτερική κάλυψη με θερμοχομονωτικό υλικό
Ειδικό πλαίσιο με ανάρτηση για απόσβεση
δονήσεων και θορύβου

Αντοχή στις καιρικές συνθήκες

Το περίβλημα της αντλίας είναι κατασκευασμένο
από υλικό ASA το οποίο διαθέτει
δέκα φορές υψηλότερη αντιδιαβρωτική
προστασία από τα κοινά υλικά


ALKYON
CLIMA COMFORT ZONE

www.alkyon-hvac.gr

FORMERLY
**CLIMA
CONTROL**
www.climacontrol.gr



ECONSET

ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

Άνεση & οικονομία στα μέτρα σας!

ΘΕΡΜΑΝΣΗ
ΨΥΞΗ
ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ



Υποστήριξη προτύπου SG Ready
για σύνδεση με φωτοβολταϊκά

Νέες έξυπνες λειτουργίες
για μεγαλύτερη άνεση και οικονομία

- Πλήρης παραμετροποίηση για εγκαταστάσεις 2 ζωνών ταυτόχρονα π.χ. θερμαντικών σωμάτων και ενδοδαπέδιας
- Αλγόριθμος ταχείας απόκρισης της βαλβίδας εκτόνωσης για πιο γρήγορη και οικονομική εκκίνηση
- Έξυπνο και ακριβές σύστημα απόψυξης 3 ειδών αισθητηρίων

Έγχρωμη οθόνη αφής με Ελληνικό μενού

Κομψός & μοντέρνος σχεδιασμός
χωρίς ορατές βίδες ανοίγματος
του εξωτερικού περιβλήματος

GREENTHERM R290

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΜΟΝΤΕΛΟ	PASRW020 BP - PS - D	PASRW040 BP - PS - D	PASRW040S BP - PS - D	PASRW060 BP - PS - D	PASRW060S BP - PS - D
Prated – Ισχύς Εξοικονομώ	6.5kw	11.2kw	11.2kw	14.28kw	14.28kw
SCOP - θερμό κλίμα (35°C)	5.83	6.03	5.94	6.14	6.19
SCOP - θερμό κλίμα (55°C)	4.64	4.69	4.70	4.85	4.86
Ισχύς Θέρμανσης(A7/W35)	7.80 kw	14kw	14.95kw	22kw	22kw
Ισχύς Θέρμανσης(A7/W55)	5.90kw	12.60kw	12.60kw	20.60kw	20.60kw
Ισχύς Θέρμανσης(A7/W75)	4.0kw	9.05kw	9.05kw	15.33kw	15.42kw
Ισχύς Ψύξης(A35/W7)	5.7kw	10.5kw	10.5kw	15kw	15kw
Στάθμη θορύβου(απόσταση 1.0μ)	42dB	43dB	44dB	47dB	47dB
Συμπιεστής	DC Inverter HIGHLY(HITACHI)				
Ανεμιστήρας	DC Panasonic				
Κυκλοφορητής	Grundfos				
Διαστάσεις σε mm(ΜxΠxΥ)	1167x407x795	1287x458x928		1250x540x1330	