



AERONA 290

OUR 5TH GENERATION HEAT PUMP



ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ
ΨΥΚΤΙΚΟ ΥΓΡΟ
R290

ΧΑΜΗΛΗ
ΣΤΑΘΜΗ
ΘΟΡΥΒΟΥ

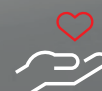
ΜΟΝΤΕΡΝΟΣ
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ



ΑΠΟΔΟΣΗ

ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ
ΜΟΝΤΕΛΑ
4KW - 16KW

ΜΕΓΙΣΤΗ
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ
ΝΕΡΟΥ 75°C



ΑΣΦΑΛΕΙΑ

ΕΥΡΟΣ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
-25°C / +43°C

3 ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ
ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ

Η ΕΠΟΜΕΝΗ ΓΕΝΙΑ ΕΙΝΑΙ ΕΔΩ



ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΑ VIDEO
AERONA R290

HEATMAX.GR

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

		HPR290i40	HPR290i65	HPR290i90	HPR290i120	HPR290i120T	HPR290i160	HPR290i160T
ΤΑΣΗ (V)		230	230	230	230	380	230	380
ΦΑΣΗ		1	1	1	1	3	1	3
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (Hz)		50	50	50	50	50	50	50
ΜΕΓ. ΡΕΥΜΑ (A)*		8.3	12.8	16.8	24.8	25.6	42.3	29.3
BS EN 14511	ΑΠΟΔΟΣΗ ΣΕ ΘΕΡΜΑΝΣΗ A7W35 (kW)	4.09	7.62	9.38	12.18	12.18	16.33	16.16
	COP	4.99	4.95	4.93	4.81	4.81	4.72	4.72
	ΑΠΟΔΟΣΗ ΣΕ ΘΕΡΜΑΝΣΗ A7W55 (kW)	4.36	7.23	9.30	12.21	12.21	16.33	16.33
	COP	3.19	3.00	3.11	3.22	3.22	2.87	2.87
ErP RATING (35°C/55°C)		A+++/A++						
ΨΥΚΤΙΚΟ ΜΕΣΟ		R290						
GWP		3						
ΠΟΣΟΤΗΤΑ R290 (kg)		0.61	0.83	1.00	1.20	1.20	1.65	1.65
ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ (dB) (BS EN12102-1)		48	52	54	52	52	53	53
QUIET MARK		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ΣΤΑΘΜΗ ΗΧΗΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (Q=2)	1m (dB)	40	44	46	44	44	45	45
	3m (dB)	31	34	36	34	34	35	35
ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ		1" BSP						
ΥΨΟΣ (mm)		803	854	854	1365	1365	1365	1365
ΜΗΚΟΣ (mm)		1155	1223	1223	1155	1155	1155	1155
ΠΛΑΤΟΣ (mm)		422	461	461	425	425	425	425
ΕΥΡΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ		-25°C έως 43°C						
ΜΕΓΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΝΕΡΟΥ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ		75°C						
* ΣΤΟ ΜΕΓΙΣΤΟ ΡΕΥΜΑ ΥΠΟΛΟΓΙΖΕΤΑΙ Η ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ 3kW ΓΙΑ ΤΙΣ ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΕΣ ΚΑΙ 9kW ΓΙΑ ΤΙΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΕΣ								