



Τεχνικές Προδιαγραφές

Στοιχεία Μονάδας

Όνομαστική Απόδοση	4kW	6kW	8kW
Μοντέλο	ACHP-H04/4R3HA-M	ACHP-H06/4R3HA-M	ACHP-H08/4R3HA-M

Αποδόσεις Ψύξης / Θέρμανσης

Θέρμανση (μεσαία ζώνη)	Θερμοκρασία εξόδου νερού 35°C	Απόδοση	kW	4.30	6.35	8.40	
		Κατανάλωση	kW	0.83	1.28	1.62	
		COP		5.20	4.95	5.20	
Θέρμανση (μεσαία ζώνη)	Θερμοκρασία εξόδου νερού 55°C	Απόδοση	kW	4.36	6.40	8.30	
		Κατανάλωση	kW	1.47	2.13	2.60	
		COP		2.96	3.00	3.19	
Ψύξη	Θερμοκρασία εξόδου νερού 18°C	Απόδοση	kW	4.50	6.60	8.45	
		Κατανάλωση	kW	0.81	1.35	1.67	
		EER		5.56	4.90	5.06	
	Θέρμανση (μεσαία ζώνη) Έξοδος Νερού 35°C / 55°C	Θερμοκρασία εξόδου νερού 7°C	Απόδοση	kW	4.75	7.05	7.45
			Κατανάλωση	kW	1.40	2.35	2.20
			EER		3.40	3.00	3.39
SCOP (μεσαία ζώνη) Έξοδος Νερού 35°C / 55°C				4.86 / 3.32	4.96 / 3.53	5.22 / 3.37	
Εποχιακή Ενεργειακή Κλάση Θέρμανσης (μεσαία ζώνη) Έξοδος Νερού 35°C / 55°C				A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	

Ηλεκτρολογικά Στοιχεία

Παροχή Ρεύματος	Εσωτερική	V~/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
MOP (Μέγιστα Ampere Προστασίας Υπερέντασης)		A	18	18	19

Στοιχεία Εγκατάστασης και Λειτουργίας

Διαστάσεις Σωληνώσεων	Υγρ. / Αερ. / Υδραυ.	inch	G1"BSP	G1"BSP	G1"BSP
Δοχείο Διαστολής		lt	8	8	8
Βοηθητική Ηλ. Αντίσταση		kW	3	3	3
Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα/Προσθήκη Ψυκτικού Μέσου μετά τα15m			R32 / 1.05kg	R32 / 1.05kg	R32 / 1,45kg
Στάθμη Θορύβου / Ηχητική Ισχύς		dB(A)	30 / 55	30 / 58	31 / 59
Καλωδίωση	Παροχής / Επικοινωνίας		3x4 / 2x1 (Shield)	3x4 / 2x1 (Shield)	3x4 / 2x1 (Shield)
Βάρος	Καθαρό / Μεικτό	kg	90 / 101	90 / 101	132 / 143
Διαστάσεις (ΜxΒxΥ)	Μονάδας	mm	1265x323x765	1265x323x765	1385x520x933
	Συσκευασίας	mm	1330x428x930	1330x428x930	1465x550x1095
Εύρος Ρύθμισης Θερμοκρασιών	Ψύξη	°C	5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25
	Θέρμανση	°C	12 ~ 65	12 ~ 65	12 ~ 65
	ZNX (δοχείο)	°C	30 ~ 60	30 ~ 60	30 ~ 60
Εύρος Λειτουργίας Εξωτερικής Θερμοκρασίας	Ψύξη	°C	-5 ~ 43	-5 ~ 43	-5 ~ 43
	Θέρμανση	°C	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35
	ZNX	°C	-25 ~ 43	-25 ~ 43	-25 ~ 43

