



Made in Japan

ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΑΕΡΑ/ΝΕΡΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗ+ΨΥΞΗ ΤΥΠΟΥ ΜΟΝΟΒΛΟΚ



CHOFU
COMFORT
STYLE

Αντλίες θερμότητας υψηλής απόδοσης
και μεγάλης αντοχής στο χρόνο,
εξ' ολοκλήρου κατασκευασμένες στην Ιαπωνία
από τον παγκοσμίως αναγνωρισμένο κατασκευαστή **CHOFU**[®]

CHOFU[®] made in Japan





ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

- MODE**
Επιλογή λειτουργίας θέρμανσης / ψύξης
- DHW**
Παραγωγή ζεστού νερού χρήσης
- WEEKLY TIMER**
Εβδομαδιαίος προγραμματισμός
- LOW TARRIF/NIGHT MODE**
Για οικονομική λειτουργία



AEYC-0643XU (6kW)

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Model		AEYC-0643XU
Τροφοδοσία ισχύος (V/Hz)		230V 50Hz
Μέση χαμηλή θερμοκρασία (35°C)	SCOP	4.7
Μέση υψηλή θερμοκρασία (55°C)	SCOP	3.2
Θέρμανση (A7W35)	Απόδοση	6.0kW
	Απορροφούμενη ισχύς	1.43kW
	COP	4.20
	Παροχή νερού	17.2L/min
Θέρμανση (A7W45)	Απόδοση	5.6kW
	Απορροφούμενη ισχύς	1.75kW
	COP	3.20
	Παροχή νερού	16.1L/min
Ψύξη (A35W7)	Απόδοση	3.75kW
	Απορροφούμενη ισχύς	1.38kW
	EER	2.72
	Παροχή νερού	10.8L/min
Επίπεδο θορύβου (Ηχητική πίεση)	Θέρμανση	49dB(A)
	Ψύξη	47dB(A)
Ποσότητα ψυκτικού υγρού		0.80kg
Μέγιστο ρεύμα λειτουργίας		11.2A
Διαστάσεις (Υ x Μ x Β)		675 x 825 x 300mm
Βάρος		50kg
Εύρος λειτουργίας	Θέρμανση	-20~43°C
	Ψύξη	8~43°C
Θερμοκρασία νερού προσαγωγής	Θέρμανση	-60°C
	Ψύξη	7°C~

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

Ρύθμιση καμπύλης αντιστάθμισης (θέρμανση & ψύξη)
 Λειτουργία LOW TARIFF
 Λειτουργία NIGHT MODE
 Λειτουργία εβδομαδιαίου προγραμματισμού

Χρονική ζώνη λειτουργίας Economy / Comfort
 Παράδειγμα: comfort ON
 ● 05:15 ~ 07:30
 ● 11:30 ~ 12:45
 ● 18:30 ~ 23:00

Προστασία κατά της λεγεωνέλλας
 Αντιπαγωτική προστασία



AEYC-1043XU (10kW)

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Model		AEYC-1043XU
Τροφοδοσία ισχύος (V/Hz)		230V 50Hz
Μέση χαμηλή θερμοκρασία (35°C)	SCOP	4.8
Μέση υψηλή θερμοκρασία (55°C)	SCOP	3.2
Θέρμανση (A7W35)	Απόδοση	10.0kW
	Απορροφούμενη ισχύς	2.28kW
	COP	4.39
	Παροχή νερού	28.7L/min
Θέρμανση (A7W45)	Απόδοση	9.8kW
	Απορροφούμενη ισχύς	2.88kW
	COP	3.40
	Παροχή νερού	28.1L/min
Ψύξη (A35W7)	Απόδοση	5.00kW
	Απορροφούμενη ισχύς	1.89kW
	EER	2.65
	Παροχή νερού	14.3L/min
Επίπεδο θορύβου (Ηχητική πίεση)	Θέρμανση	53dB(A)
	Ψύξη	52dB(A)
Ποσότητα ψυκτικού υγρού		1.55kg
Μέγιστο ρεύμα λειτουργίας		17.5A
Διαστάσεις (Υ x Μ x Β)		882 x 850 x 330mm
Βάρος		69kg
Εύρος λειτουργίας	Θέρμανση	-20~43°C
	Ψύξη	8~43°C
Θερμοκρασία νερού προσαγωγής	Θέρμανση	~60°C
	Ψύξη	7°C~



AEYC-1242XU (12kW)

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Model		AEYC-1242XU
Τροφοδοσία ισχύος (V/Hz)		230V 50Hz
Μέση χαμηλή θερμοκρασία (35°C)	SCOP	4.7
Μέση υψηλή θερμοκρασία (55°C)	SCOP	3.2
Θέρμανση (A7W35)	Απόδοση	12kW
	Απορροφούμενη ισχύς	2.79kW
	COP	4.30
	Παροχή νερού	34.4L/min
Θέρμανση (A7W45)	Απόδοση	11.0kW
	Απορροφούμενη ισχύς	3.33kW
	COP	3.30
	Παροχή νερού	31.6L/min
Ψύξη (A35W7)	Απόδοση	9.0kW
	Απορροφούμενη ισχύς	3.00kW
	EER	3.00
	Παροχή νερού	25.8L/min
Επίπεδο θορύβου (Ηχητική πίεση)	Θέρμανση	51dB(A)
	Ψύξη	50dB(A)
Ποσότητα ψυκτικού υγρού		2.20kg
Μέγιστο ρεύμα λειτουργίας		23.0A
Διαστάσεις (Υ x Μ x Β)		1.418 x 1.000 x 330mm
Βάρος		98kg
Εύρος λειτουργίας	Θέρμανση	-20~43°C
	Ψύξη	8~43°C
Θερμοκρασία νερού προσαγωγής	Θέρμανση	~60°C
	Ψύξη	7°C~



AEYC-1643XU (16kW)

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Model		AEYC-1643XU
Τροφοδοσία ισχύος (V/Hz)		230V 50Hz
Μέση χαμηλή θερμοκρασία (35°C)	SCOP	4.5
Μέση υψηλή θερμοκρασία (55°C)	SCOP	3.2
Θέρμανση (A7W35)	Απόδοση	16.0kW
	Απορροφούμενη ισχύς	3.72kW
	COP	4.30
	Παροχή νερού	45.9L/min
Θέρμανση (A7W45)	Απόδοση	14.5kW
	Απορροφούμενη ισχύς	4.40kW
	COP	3.30
	Παροχή νερού	41.6L/min
Ψύξη (A35W7)	Απόδοση	12.5kW
	Απορροφούμενη ισχύς	4.03kW
	EER	3.10
	Παροχή νερού	35.8L/min
Επίπεδο θορύβου (Ηχητική πίεση)	Θέρμανση	51dB(A)
	Ψύξη	51dB(A)
Ποσότητα ψυκτικού υγρού		2.80kg
Μέγιστο ρεύμα λειτουργίας		25.3A
Διαστάσεις (Υ x Μ x Β)		1.418 x 1.000 x 330mm
Βάρος		116kg
Εύρος λειτουργίας	Θέρμανση	-20~43°C
	Ψύξη	8~43°C
Θερμοκρασία νερού προσαγωγής	Θέρμανση	~60°C
	Ψύξη	7°C~

AEYC-1642XU3 (16kW)

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Model		AEYC-1642XU3
Τροφοδοσία ισχύος (V/Hz)		400V 50Hz
Μέση χαμηλή θερμοκρασία (35°C)	SCOP	4.1
Μέση υψηλή θερμοκρασία (55°C)	SCOP	3.2
Θέρμανση (A7W35)	Απόδοση	16kW
	Απορροφούμενη ισχύς	3.90kW
	COP	4.10
	Παροχή νερού	45.9L/min
Θέρμανση (A7W45)	Απόδοση	14.5kW
	Απορροφούμενη ισχύς	4.50kW
	COP	3.22
	Παροχή νερού	41.6L/min
Ψύξη (A35W7)	Απόδοση	12.5kW
	Απορροφούμενη ισχύς	4.03kW
	EER	3.10
	Παροχή νερού	35.8L/min
Επίπεδο θορύβου (Ηχητική πίεση)	Θέρμανση	51dB(A)
	Ψύξη	51dB(A)
Ποσότητα ψυκτικού υγρού		2.80kg
Μέγιστο ρεύμα λειτουργίας		9.0A
Διαστάσεις (Υ x Μ x Β)		1.418 x 1.000 x 330mm
Βάρος		120kg
Εύρος λειτουργίας	Θέρμανση	-20~43°C
	Ψύξη	8~43°C
Θερμοκρασία νερού προσαγωγής	Θέρμανση	~60°C
	Ψύξη	7°C~