

ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ *ECO CLIMA*

ΕΠΩΦΕΛΗΘΕΙΤΕ ΑΠΟ ΤΗ ΔΩΡΕΑΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΠΟΥ ΣΑΣ ΠΡΟΣΦΕΡΕΙ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Monobloc system

Η σειρά ecotherma από την Ecoclima παρέχει υψηλή ενεργειακή απόδοση για θέρμανση ψύξη και ζεστό νερό χρήσης για οικιακές και μικρές η μεσαίες επαγγελματικές εφαρμογές.

Χρησιμοποιώντας την δωρεάν ανανεώσιμη πηγή ενέργειας, από τον αέρα, έχουν υψηλή απόδοση με μικρό λειτουργικό κόστος. Σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος από -15°C έως +43°C. Διαθέτουν πλήρες υδροστάσιο, κυκλοφορητή, δοχείο διαστολής, Buffer με βοηθητικές αντιστάσεις, τριόδη βάνα για μεταγωγή σε ζεστά νερά με διπλό set point και πλήρη αυτοδιάγνωση βλαβών στο έγχρωμο αφής χειριστήριο τους. Απαιτείται μόνο υδραυλική σύνδεση χωρίς επέμβαση ψυκτικού.



ECO ΘΕΡΜΑ
eco clima

AXAO series

Τεχνικές προδιαγραφές:

TECHNICAL DATA			AXAO-11	AXAO-14	AXAO-16/3				
Heating	Nominal capacity	kW	10.83	14.2	16.9				
	Power input	kW	2.54	3.26	3.77				
	COP	W/W	4.26	4.36	4.48				
Cooling	Nominal capacity	kW	10.24	14.74	17.05				
	Power input	kW	2.78	4.14	4.89				
	EER	W/W	3.69	3.56	3.49				
DHW	Nominal capacity	kW	9.83	12.55	16.06				
	Power input	kW	2.93	3.78	4.50				
	COP	W/W	3.35	3.32	3.57				
Power supply	V/Ph/Hz		220-240/1/50		380-415/3/50				
Max. leaving water temperature (without using backup heater)	°C			58					
Working temperature range	°C			-15 - 43					
Refrigerant type				R410A					
Compressor			TOSHIBA Rotary		DAIKIN Scroll	SANYO Scroll			
Net Dimensions	HxWxD	mm	1070x1140x480	1275x1205x480	1480x1200x480				
Packing Dimensions	HxWxD	mm	1180x1205x510	1380x1275x510	1590x1265x510				
Net weight	kg		125	130	179	200	200	200	205
Gross weight	kg		133	138	198	216	216	216	221
Noise level	dB (A)		53	53	55	58	58	58	58

NOTES:

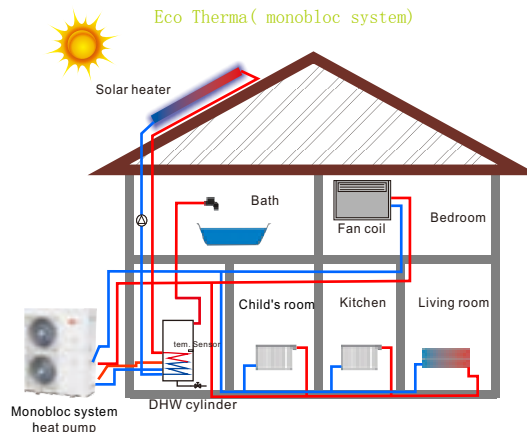
Capacities and power inputs based on the following conditions:

- Heating: Water Inlet/Outlet temperature 30°C/35°C. Outdoor air dry bulb/wet bulb temperature 7°C/6°C
- Cooling: Water Inlet/Outlet temperature 23°C/18°C. Outdoor air dry bulb temperature 35°C
- Domestic Hot Water: Water temperature in the tank 40°C. Outdoor air dry bulb/wet bulb temperature 7°C/6°C

Χαρακτηριστικά:

- Μια ολοκληρωμένη λύση για κατοικίες και επαγγελματικούς χώρους.
- Ζεστό νερό όλο το χρόνο.
- Θέρμανση χώρου το χειμώνα και ψύξη το καλοκαίρι.
- Συστημα antifreezing και λειτουργία αυτόματης απόψυξης.
- Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης, κάνει εύκολο τον έλεγχο κλιματισμού του εσωτερικού χώρου με πλήρη αυτοδιάγνωση βλαβών.
- Γαλβανισμένο ατσάλινο περίβλημα
- Μεγάλος εναλλάκτης θερμοκρασίας με COP πάνω από 4,2
- Γενική και λειτουργική δοκιμή που πραγματοποιείται για κάθε μονάδα πριν από το πακετάρισμα στο εργοστάσιο.

Eco Therma (monobloc system)



www.stratigis.com