

Τιμοκατάλογος Μονάδων Αντλιών Θερμότητας



ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2023

Αντλία Θερμότητας M-THERMAL- Ψύξης/Θέρμανσης & Παραγωγής Ζεστού Νερού Χρήσης (έως 16kW)



- SCOP 5.20, • Νερό προσαγωγής 65°C
- Λειτουργία έως -25°C • Αντιστάθμιση • Αποσπώμενο χειριστήριο • Modbus • 32 καμπύλες εποχικής λειτουργίας • Συνδυασμός μέχρι 6 εξωτερικών μονάδων
- Διαστάσεις μονάδας **Power Series**: M:1.040 x Y:860 x B:410
- * Τριφασική μονάδα

ΜΟΝΤΕΛΟ Power Series	ΑΠΟΔΟΣΗ (kW)	ΤΙΜΗ ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ	ΕΙΣΦΟΡΑ ΑΝΑΚ/ΣΗΣ	ΠΡΟΤ.ΤΙΜΗ ΛΙΑΝΙΚΗΣ
	ΨΥΞΗ / ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΠΡΟ ΦΠΑ	ΠΡΟ ΦΠΑ	ΜΕ ΦΑ και ΦΠΑ
MHC-V9W/D2N8-C	9.90 – 10.00	4.690€	8,70€	3.750€
ΜΟΝΤΕΛΟ Arctic Series	ΑΠΟΔΟΣΗ (kW)	ΤΙΜΗ ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ	ΕΙΣΦΟΡΑ ΑΝΑΚ/ΣΗΣ	ΠΡΟΤ.ΤΙΜΗ ΛΙΑΝΙΚΗΣ
	ΨΥΞΗ / ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΠΡΟ ΦΠΑ	ΠΡΟ ΦΠΑ	ΜΕ ΦΑ και ΦΠΑ
MHC-V10W/D2N8-B	9.90 – 10.00	4.900 €	12,10€	3.950€
MHC-V12W/D2N8-B	12.00 - 12.10	6.810 €	14,40€	5.050€
MHC-V14W/D2N8-B	13.50 - 14.50	7.130 €	14,40€	5.370€
MHC-V16W/D2N8-B	14.90 - 15.90	7.370 €	14,40€	5.470€
MHC-V12W/D2RN8-B*	12.00 - 12.10	6.860€	16,00€	5.160€
MHC-V14W/D2RN8-B*	13.50 - 14.50	7.260€	16,00€	5.430€
MHC-V16W/D2RN8-B*	14.90 - 15.90	7.590€	16,00€	5.640€

- Εξαιρετικά εύκολη αρχική ρύθμιση και αναβάθμιση με τη βοήθεια USB stick
- Λειτουργία απομάκρυνσης της λεγιονέλλας (απολύμανση)
- Υψηλή απόδοση έως και τους -10C • Πρόγραμμα Holiday Away/Home
- Λειτουργία ΑΜΕΣΗΣ παραγωγής Ζεστού Νερού Χρήσης
- Έλεγχος από 2 (standard) έως 8 ζώνες (προαιρετικά με Hydronic box)
- Καταγραφή και διαχείριση κατανάλωσης Ενέργειας

Αντλία Θερμότητας M-THERMAL- Ψύξης/Θέρμανσης & Παραγωγής Ζεστού Νερού Χρήσης (πάνω από 18kW)



- **SCOP 4.60**, • Νερό προσαγωγής 60°C • Λειτουργία έως -25°C
- Αντιστάθμιση • Αποσπώμενο χειριστήριο
- 32 καμπύλες εποχικής λειτουργίας • Modbus

ΜΟΝΤΕΛΟ (3-ph)	ΑΠΟΔΟΣΗ (kW)	ΤΙΜΗ ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ	ΕΙΣΦΟΡΑ ΑΝΑΚ/ΣΗΣ	ΠΡΟΤ.ΤΙΜΗ ΛΙΑΝΙΚΗΣ
	ΨΥΞΗ / ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΠΡΟ ΦΠΑ	ΠΡΟ ΦΠΑ	ΜΕ ΦΑ και ΦΠΑ
MHC-V18W/D2RN8	18.50 - 18.00	8.830€	17,70€	6.640€
MHC-V22W/D2RN8	23.00 - 22.00	9.120€	17,70€	6.930€
MHC-V26W/D2RN8	27.00 - 26.00	9.420€	17,70€	7.060€
MHC-V30W/D2RN8	31.00 - 30.10	9.760€	17,70€	7.300€

- Εξαιρετικά εύκολη αρχική ρύθμιση και αναβάθμιση με τη βοήθεια USB stick
- Λειτουργία απομάκρυνσης της λαγιονέλλας (απολύμανση)
- Υψηλή απόδοση έως και τους -10C • Πρόγραμμα Holiday Away/Home
- Λειτουργία ΑΜΕΣΗΣ παραγωγής Ζεστού Νερού Χρήσης
- Έλεγχος από 2 (standard) έως 8 ζώνες (προαιρετικά με Hydronic box)
- Καταγραφή και διαχείριση κατανάλωσης Ενέργειας

Τιμοκατάλογος Μονάδων Αντλιών Θερμότητας



ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2023

Αντλία Θερμότητας M-THERMAL Split- Ψύξης/Θέρμανσης & Παραγωγής Ζεστού Νερού Χρήσης (έως 16kW)

M-Thermal Split MHA-V*W/D2(R)N8-B
(εσωτ. Μονάδα HB-A100/CGN8-B και HB-A160/CGN8-B)

- SCOP 5.20, • Νερό προσαγωγής 65°C • Λειτουργία έως -25°C
- Ψηφιακό χειριστήριο (αποσπώμενο) • Modbus
- * Τριφασική μονάδα

ΜΟΝΤΕΛΟ	ΑΠΟΔΟΣΗ (kW)	ΤΙΜΗ ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ	ΕΙΣΦΟΡΑ ΑΝΑΚ/ΣΗΣ	ΠΡΟΤ.ΤΙΜΗ ΛΙΑΝΙΚΗΣ
	ΨΥΞΗ / ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΠΡΟ ΦΠΑ	ΠΡΟ ΦΠΑ	ΜΕ ΦΑ και ΦΠΑ
MHA-V10W/D2N8-B	10.00 - 10.00	5.310€	15,90€	3.980 €
MHA-V12W/D2N8-B	12.00 - 12.10	6.525€	15,90€	4.850 €
MHA-V14W/D2N8-B	13.50 - 14.50	6.740€	17,20€	5.000 €
MHA-V16W/D2N8-B	14.90 - 16.00	6.850€	17,20€	5.090 €
MHA-V12W/D2RN8-B*	12.00 - 12.10	6.900€	16,90€	5.120 €
MHA-V14W/D2RN8-B*	13.50 - 14.50	6.990€	17,20€	5.200 €
MHA-V16W/D2RN8-B*	14.90 - 16.00	7.150€	17,20€	5.350 €

Αντλία Θερμότητας Mini Chiller- Ψύξης/Θέρμανσης

Mini Chiller MGC-VW/D2(R)N8-B**

- SEER 5.19, • Νερό προσαγωγής 55°C • Λειτουργία έως -25°C
- Ψηφιακό χειριστήριο (προαιρετικά) • Modbus
- * Τριφασική μονάδα

ΜΟΝΤΕΛΟ	ΑΠΟΔΟΣΗ (kW)	ΤΙΜΗ ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ	ΕΙΣΦΟΡΑ ΑΝΑΚ/ΣΗΣ	ΠΡΟΤ.ΤΙΜΗ ΛΙΑΝΙΚΗΣ
	ΨΥΞΗ / ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΠΡΟ ΦΠΑ	ΠΡΟ ΦΠΑ	ΜΕ ΦΑ και ΦΠΑ
MGC-V7W/D2N8-B	7,40 - 8,50	4.950 €	8,70 €	3.700 €
MGC-V09W/D2N8-B	9,00 - 10,20	5.300 €	8,70 €	3.960 €
MGC-V12W/D2N8-B	11,60 - 12,50	5.980 €	12,20 €	4.470 €
MGC-V14W/D2N8-B	13,40 - 14,50	6.010 €	12,20 €	4.490 €
MGC-V16W/D2N8-B	14,00 - 16,20	6.050 €	12,20 €	4.520 €
MGC-V12W/D2RN8-B*	11,60 - 12,50	6.120 €	13,60 €	4.580 €
MGC-V14W/D2RN8-B*	13,40 - 14,50	6.150 €	13,60 €	4.600 €
MGC-V16W/D2RN8-B*	14,00 - 16,20	6.240 €	13,60 €	4.660 €

Θέρμανση Πισίνας - Ψύξη/Θέρμανση

ESG-Inv M Series, MSC-D2N8-A**

- Συμπίεστης EVI
- Νερό προσαγωγής 28°C
- Ψηφιακό χειριστήριο
- Πλακοειδής εναλλάκτης
- Λειτουργία έως -10°C
- Smart Memory

ΜΟΝΤΕΛΟ	ΑΠΟΔΟΣΗ (kW)	ΤΙΜΗ ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ	ΕΙΣΦΟΡΑ ΑΝΑΚ/ΣΗΣ	ΠΡΟΤ./ΝΟΣ ΟΓΚΟΣ ΠΙΣΙΝΑΣ
	ΨΥΞΗ / ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΠΡΟ ΦΠΑ	ΠΡΟ ΦΠΑ	m ³
MSC-90D2N8-A	5.20 - 9.15	2.820€	12,20€	20-40
MSC-120D2N8-A	7.00 - 12.50	3.020€	12,20€	25-50

Τεχνικά Χαρακτηριστικά Αντλιών Θερμότητας

ΜΟΝΤΕΛΟ	ΑΠΟΔΟΣΗ (kW) ΨΥΞΗ / ΘΕΡΜΑΝΣΗ	RATED HEAT OUTPUT (Kw) Θερμή Ζώνη-Μέσης Θερμοκρασίας εφαρμογές	ENERGY EFFICIENCY CLASS	MOP(A)	FUSE(A)	WIRING SIZE(mm2)*
MHC-V9W/D2N8-C	9.90 – 9.90	9,0	A++	18	20	3X4mm ²
MHC-V10W/D2N8-B	9.90 – 10.00	8,6	A++	18	20	3X4mm ²
MHC-V12W/D2N8-B	12.00 - 12.10	12,5	A++	30	25	3X6mm ²
MHC-V14W/D2N8-B	13.50 - 14.50	13,7	A++	30	25	3X6mm ²
MHC-V16W/D2N8-B	14.90 - 15.90	13,8	A++	30	25	3X6mm ²
MHC-V12W/D2RN8-B	12.00 - 12.10	12,5	A++	14	3X20	5X4,0mm ²
MHC-V14W/D2RN8-B	13.50 - 14.50	13,7	A++	14	3X20	5X4,0mm ²
MHC-V16W/D2RN8-B	14.90 - 15.90	13,8	A++	14	3X20	5X4,0mm ²
MHC-V18W/D2RN8	18.50– 18.00	18,1	A++	18	3X25	5X6,0mm ²
MHC-V22W/D2RN8	23.00 – 22.00	22,0	A++	21	3X25	5X6,0mm ²
MHC-V26W/D2RN8	27.00 - 26.00	26,2	A+	24	3X25	5X6,0mm ²
MHC-V30W/D2RN8	31.00 - 30.00	29,7	A+	28	3X25	5X6,0mm ²

*Ενδεικτικές ηλεκτρολογικές παροχές, η τελική επιλογή γίνεται βάση ηλεκτρολογικής μελέτης.

Τιμοκατάλογος Μονάδων Κεντρικού Κλιματισμού

Midea Large Split Duct units

Διαρούμενες μονάδες κλιματισμού τύπου Αεραγωγού


MHC-HWD1NA/MOUA-**HD1N1-R**

- Full DC Inverter
- COP: 3.71
- Στατική πίεση: 150Pa
- Απομακρυσμένο ON/OFF και Alarm
- Λειτουργία έως -15°C
- EER: 3.11
- Ψηφιακό χειριστήριο

ΜΟΝΤΕΛΟ	ΑΠΟΔΟΣΗ (kW)	ΤΙΜΗ ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ	ΕΙΣΦΟΡΑ ΑΝΑΚ/ΣΗΣ
	ΨΥΞΗ / ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΠΡΟ ΦΠΑ	ΠΡΟ ΦΠΑ
MHC-75HWD1NA/ MOUA-75HD1N1-R	22.40 - 24.50	7.360 €	23,00 €
MHC-90HWD1NA/ MOUA-90HD1N1-R	28.00 - 31.50	7.680 €	23,00 €

Τιμοκατάλογος Αντλιών Θερμότητας Επαγγελματικών Εφαρμογών



ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2023

Αντλία Θερμότητας R32 Aqua Tempo Super II - Ψύξης/Θέρμανσης

Full DC Inverter

A++



R32

- Συμπιεστής EVI
- Νερό προσαγωγής 5~55°C
- Ψηφιακό χειριστήριο
- Σύνδεση έως 16 μονάδων
- Πλακοειδής εναλλάκτης • EXV
- Λειτουργία έως -20°C
- Water Flow Switch
- Modbus

Super Series II, MC-SU**-RN8L(-B)

* Χωρίς Ψυχοστάσιο

ΜΟΝΤΕΛΟ	ΑΠΟΔΟΣΗ (kW)	ΤΙΜΗ ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ	ΕΙΣΦΟΡΑ ΑΝΑΚ/ΣΗΣ
	ΨΥΞΗ / ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΠΡΟ ΦΠΑ	ΠΡΟ ΦΠΑ
MC-SU30-RN8L*	27.50 - 32.00	12.800€	30,00€
MC-SU60-RN8L*	55.00 - 62.00	20.920€	48,00€

Αντλία Θερμότητας R32 Aqua Thermal Series Ψύξης/Θέρμανσης

Full DC Inverter

A++



R32

- Συμπιεστής EVI
- Λειτουργία έως -20°C
- Πλακοειδής Εναλλάκτης
- Σύνδεση έως 16 μονάδων
- Νερό προσαγωγής 0~55°C
- EXV
- Ψηφιακό χειριστήριο
- Modbus

Aqua Thermal Series MC-SU***-RN8L-B

* Χωρίς Ψυχοστάσιο

ΜΟΝΤΕΛΟ	ΑΠΟΔΟΣΗ (kW)	ΤΙΜΗ ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ	ΕΙΣΦΟΡΑ ΑΝΑΚ/ΣΗΣ
	ΨΥΞΗ / ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΠΡΟ ΦΠΑ	ΠΡΟ ΦΠΑ
MC-SU75-RN8L-B*	70.00 - 75.00	22.350 €	44,00 €
MC-SU90-RN8L-B*	82.00 - 90.00	30.480 €	63,50 €
MC-SU140-RN8L-B*	130.00 - 138.00	ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ	67,00 €
MC-SU180-RN8L-B*	164.00 - 180.00	ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ	140,00 €

Αντλία Θερμότητας R32 Aqua Thermal Super Series Ψύξης/Θέρμανσης & Παραγωγής Ζεστού Νερού Χρήσης

Full DC Inverter

A++



R32

- Συμπιεστής EVI
- Λειτουργία έως -20°C
- Πλακοειδής Εναλλάκτης
- Σύνδεση έως 16 μονάδων
- Νερό προσαγωγής 0~65°C
- EXV
- Ψηφιακό χειριστήριο
- BMS

Aqua Thermal Super Series MH-SU**-RN8L

* Χωρίς Ψυχοστάσιο

ΜΟΝΤΕΛΟ	ΑΠΟΔΟΣΗ (kW)	ΤΙΜΗ ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ	ΕΙΣΦΟΡΑ ΑΝΑΚ/ΣΗΣ
	ΨΥΞΗ / ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΠΡΟ ΦΠΑ	ΠΡΟ ΦΠΑ
MH-SU65-RN8L*	57.00 - 64.00	ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ	44,00 €
MH-SU110-RN8L*	100.00 - 106.00	ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ	67,00 €

Τιμοκατάλογος Μονάδων Fan Coil



ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2023

Επίτοιχες μονάδες (2 σειρών) MKG-V***C



- Τρίοδη • Οθόνη ενδείξεων
- Ασύρματο χειριστήριο

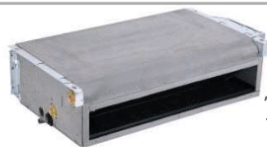
ΜΟΝΤΕΛΟ	ΑΠΟΔΟΣΗ (kW)	ΤΙΜΗ ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ	ΕΙΣΦΟΡΑ ΑΝΑΚ/ΣΗΣ	ΠΡΟΤ.ΤΙΜΗ ΛΙΑΝΙΚΗΣ
	ΨΥΞΗ / ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΠΡΟ ΦΠΑ	ΠΡΟ ΦΠΑ	ΜΕ ΦΑ και ΦΠΑ
MKG-V250C	2.63 - 3.36	570€	1,20€	400 €
MKG-V300C	2.97 - 3.91	580€	1,20€	410 €
MKG-V400C	3.28 - 4.37	590€	1,20€	420 €
MKG-V500C	4.25 - 5.81	650€	1,51€	450 €
MKG-V600C	5.00 - 6.70	670€	1,50€	460 €

Μονάδες Οροφής/Δαπέδου MKH2-***-R3



Έκδοση Εμφανούς τύπου
(3 σειρών)

- 20cm • Εύκολη αλλαγή προσανατολισμού
- Ενσύρματο χειριστήριο (extra)



Έκδοση Κρυφού τύπου
(3 σειρών)

ΜΟΝΤΕΛΟ	ΑΠΟΔΟΣΗ (kW)	ΤΙΜΗ ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ	ΕΙΣΦΟΡΑ ΑΝΑΚ/ΣΗΣ	ΠΡΟΤ.ΤΙΜΗ ΛΙΑΝΙΚΗΣ
	ΨΥΞΗ / ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΠΡΟ ΦΠΑ	ΠΡΟ ΦΠΑ	ΜΕ ΦΑ και ΦΠΑ
MKH2-150-R3	1.65 - 1.85	410€	2,00€	290€
MKH2-250-R3	2.65 - 3.05	430€	2,00€	310€
MKH2-350-R3	3.85 - 3.70	460€	2,40€	340€
MKH2-500-R3	4.65 - 4.35	490€	2,40€	360€
MKH2-700-R3	6.00 - 6.15	660€	2,73€	450€
MKH2-800-R3	7.35 - 8.20	680€	3,17€	490€
MKH3-250-R3	2.65 - 3.05	400€	1,39€	290€
MKH3-350-R3	3.85 - 3.70	430€	1,73€	320€
MKH3-500-R3	4.65 - 4.35	450€	1,79€	340€

Μονάδες αεραγωγού (2 σειρών) MKT2-V***



- 24cm ύψος • Παροχή φρέσκου αέρα
- Ενσύρματο χειριστήριο (extra)

ΜΟΝΤΕΛΟ	ΑΠΟΔΟΣΗ (kW)	ΤΙΜΗ ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ	ΕΙΣΦΟΡΑ ΑΝΑΚ/ΣΗΣ	ΠΡΟΤ.ΤΙΜΗ ΛΙΑΝΙΚΗΣ
	ΨΥΞΗ / ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΠΡΟ ΦΠΑ	ΠΡΟ ΦΠΑ	ΜΕ ΦΑ και ΦΠΑ
MKT2-V200	2.00 - 3.20	380€	1,65€	270€
MKT2-V300	2.70 - 4.30	430€	1,85€	290€
MKT2-V400	3.60 - 5.40	450€	2,18€	330€
MKT2-V500	4.40 - 6.80	460€	2,00€	340€
MKT2-V600	5.50 - 8.10	470€	2,22€	350€
MKT2-V800	7.50 - 11.00	680€	3,14€	510€
MKT2-V1000	8.90 - 13.50	700€	3,25€	530€
MKT2-V1200	10.80 - 16.50	760€	3,75€	570€

Χειριστήρια & Παρελκόμενα Μονάδων FAN COIL Νερού

ΜΟΝΤΕΛΟ	Κατηγορία Μονάδων	ΤΙΜΗ ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ	ΠΡΟΤ.ΤΙΜΗ ΛΙΑΝΙΚΗΣ
		ΠΡΟ ΦΠΑ	ΜΕ ΦΑ και ΦΠΑ
KJRH-120F/ΒΜΚΟ-Ε (Ψηφιακό Ενσύρματο Χειριστήριο)	M-Thermal Arctic Series	350 €	260 €
KJRH-120K/ΒΜΚΟ-Ε (Ψηφιακό Ενσύρματο Χειριστήριο)	Mini Chiller & M-Thermal Power Series	240 €	180 €
CE-FP-42 (Πόδια στήριξης)	Δαπέδου-Οροφής	20 €	18 €
KJRP-86I/MFK-E (Ψηφιακό ενσύρματο χειριστήριο)	FCU	85 €	65 €
KJR-29B/E (Ενσύρματο χειριστήριο)	Τοίχου	170 €	140 €

Τιμοκατάλογος Δοχείων Ζεστών Νερών Χρήσης με Ενσωματωμένη Αντλία Θερμότητας

Αντλία Θερμότητας Combo- Παραγωγής Ζεστού Νερού Χρήσης



- Εύκολη εγκατάσταση
- Νερό προσαγωγής 38~70°C
- Θερμοκρασία λειτουργίας -20~43°C
- Βοηθητική ηλεκτρική αντίσταση
- Λειτουργία απολύμανσης
- Εβδομαδιαίος προγραμματισμός

ΜΟΝΤΕΛΟ	ΑΠΟΔΟΣΗ (kW)	ΤΙΜΗ ΧΟΝΔΡΙΚΗΣ	ΕΙΣΦΟΡΑ ΑΝΑΚ/ΣΗΣ
	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΠΡΟ ΦΠΑ	ΠΡΟ ΦΠΑ
Combo 190L	1.45 + 3.15 /190	2.800€	10,70€
Combo 190L solar	1.45 + 3.15 /190	2.950€	10,70€
Combo 300L	3.00 + 3.00 /300	3.250€	14,50€
Combo 300L solar	3.00 + 3.00 /300	3.440€	13,90€