

**BAXI**

Innovative Heating & Cooling Systems



**BAXI**  
*Innovative Heating & Cooling Systems*

**Τιμοκατάλογος 2022**



## Heat pump Auriga

### Μονοβloc αντλίες θερμότητας Auriga inverter

Τύπος		5M	7M	9M	12M	16M	12T	16T
Αποδιδόμενη ισχύς σε θέρμανση <sup>1</sup>	kW	4,65	6,65	8,60	12,30	16,30	12,30	16,30
COP <sup>1</sup>		5,00	4,94	4,60	4,81	4,45	4,84	4,49
Αποδιδόμενη ισχύς σε θέρμανση <sup>2</sup>	kW	4,80	6,70	8,60	12,40	16,20	12,40	16,20
COP <sup>2</sup>		3,60	3,57	3,44	3,53	3,43	3,59	3,45
Αποδιδόμενη ισχύς σε θέρμανση <sup>3</sup>	kW	4,65	6,80	8,60	11,20	16,10	11,90	16,10
COP <sup>3</sup>		2,63	2,81	2,75	2,78	2,73	2,81	2,76
Αποδιδόμενη ισχύς σε ψύξη <sup>4</sup>	kW	4,60	6,45	8,00	12,20	15,50	12,20	15,50
EER <sup>4</sup>		4,82	4,65	4,16	4,78	4,26	4,83	4,27
Αποδιδόμενη ισχύς σε ψύξη <sup>5</sup>		4,85	6,30	7,95	10,90	13,80	10,90	13,80
EER <sup>5</sup>		2,98	2,77	2,53	2,92	2,65	2,93	2,66
Ηχητική πίεση	dB(A)	48,8	52,3	54,5	57,6	58,1	57,2	59,0
Υδραυλικές συνδέσεις		1"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Παροχή ρεύματος	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50
Μέγιστη απορροφημένη ισχύς	kW	3,50	3,50	3,50	6,45	6,45	6,80	6,80
Μέγιστο απορροφούμενο ρεύμα	A	14,10	14,10	14,10	26,80	26,80	11,00	11,00
Ρεύμα εκκίνησης	A	15,00	15,40	15,40	41,60	42,00	22,10	22,30
Βάρος	kg	92	92	92	158	158	172	172
Διαστάσεις (ΜxΥxB)	mm	1210x945x402			1404x1414x405			
Κατηγορία επιδότησης		3.Γ.Ι	3.Γ.Ι	3.Γ.ΙΙ	3.Γ.ΙΙ	3.Γ.ΙΙΙ	3.Γ.ΙΙ	3.Γ.ΙΙΙ
"Εξοικονομώ 2020" (ποσό €)		5.700€	5.700€	6.600€	6.600€	9.400€	6.600€	9.400€
Τιμή €		<b>4.840</b>	<b>5.040</b>	<b>5.220</b>	<b>7.510</b>	<b>7.865</b>	<b>7.645</b>	<b>8.125</b>
Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ €		<b>3.241</b>	<b>3.375</b>	<b>3.495</b>	<b>5.029</b>	<b>5.266</b>	<b>5.119</b>	<b>5.441</b>

<sup>1</sup> T αέρα 7°C 87% ΣΥ - T νερού 35/30°C - EN 14511

<sup>2</sup> T αέρα 7°C 87% ΣΥ - T νερού 40/45°C - EN 14511

<sup>3</sup> T αέρα 7°C 87% ΣΥ - T νερού 47/55°C - EN 14511

<sup>4</sup> T αέρα 35°C - T νερού 23/18°C - EN 14511

<sup>5</sup> T αέρα 35°C - T νερού 12/7°C - EN 14511



- Μέγιστη ενεργειακή απόδοση.
  - Λειτουργική σε μεγάλο εύρος περιβαλλοντικών συνθηκών: από -25°C στη θέρμανση έως 46°C στην ψύξη.
  - Θερμοκρασία προσαγωγής έως 60°C.
  - Δυνατότητα ελέγχου και παράλληλης λειτουργίας με διάφορα συστήματα όπως λέβητα, ηλιακά, δευτερεύον κυκλοφορητή.
  - Έξυπνη λειτουργία απόψυξης μέσω της συνεχούς παρακολούθησης θερμοκρασίας χώρου, θερμοκρασίας ψύξεως και θερμοκρασίας προσαγωγής.
  - Λειτουργία λεγεονέλας.
  - Μεγάλος λόγος προσαρμογής ισχύος χάριν στον DC inverter συμπιεστή.
  - Δυνατότητα σύνδεσης Modbus.
  - R32 ψυκτικό μέσο.
  - Λειτουργία διπλού setpoint. Αθόρυβη λειτουργία.
  - Θέρμανση και ψύξη με 16 διαφορετικές καμπύλες αντιστάθμισης.
  - Δυνατότητα ελέγχου: δοχείου ZNX, ενσωμάτωσης ηλιακών, παράλληλης λειτουργίας με λέβητα, κυκλοφορητή ανακυκλοφορίας, αντιστάσεων.
- Διατίθενται σε μονοφασική (M) ή τριφασική (T) έκδοση.

Στη συσκευασία περιλαμβάνεται: • Δοχείο διαστολής (2lt για 5-7-9 kW, 5lt για 12-16kW) • Διακόπτη ροής (flow switch) • Βαλβίδα ασφαλείας 3bar • Κυκλοφορητή υψηλού μανομετρικού • Πλάγιο φίλτρο • Αισθητήριο ZNX

Παρελκόμενα	Τιμή €	Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ
Πίνακας ελέγχου (κωδ. A7750381) - υποχρεωτικό παρελκόμενο	220	147
Πρόσθετο εξωτερικό αισθητήριο (A7750595)	40	27
Εξωτερική αντίσταση 3 kW 230V - Auriga (A7750380)	950	636
Εξωτερική αντίσταση 4,5 kW 400V (A7750385)	1000	670
Αντικραδασμικά (LNP71004010)	187	125



## Heat pump Auriga-A

### Μονοβλος αντλία θερμότητας αέρος - νερού Auriga-A

Τύπος		4M-A	6M-A	8M-A	10M-A	12M-A	16M-A	12T-A	16T-A
Αποδιδόμενη ισχύς σε θέρμανση <sup>1</sup>	kW	4,30	6,30	8,10	10,00	12,30	16,00	12,30	16,00
COP <sup>1</sup>		3,80	3,70	3,85	3,75	3,70	3,50	3,70	3,50
Αποδιδόμενη ισχύς σε θέρμανση <sup>2</sup>	kW	4,40	6,00	7,50	9,50	11,90	16,00	11,90	16,00
COP <sup>2</sup>		2,95	2,95	3,18	3,10	3,05	2,85	3,05	2,85
Αποδιδόμενη ισχύς σε ψύξη <sup>3</sup>	kW	4,50	6,50	8,30	9,90	12,00	14,90	12,00	14,90
EER <sup>3</sup>		5,50	4,80	5,05	4,55	3,95	3,40	3,95	3,40
Αποδιδόμενη ισχύς σε ψύξη <sup>4</sup>	kW	4,70	7,00	7,45	8,20	11,50	14,00	11,50	14,00
EER <sup>4</sup>		3,45	3,00	3,35	3,25	2,75	2,50	2,75	2,50
SCOP	(5)	4,85	4,95	5,23	5,20	4,80	4,63	4,80	4,63
	(6)	3,33	3,53	3,38	3,50	3,45	3,40	3,45	3,40
Εποχικός βαθμός απόδοσης σε θέρμανση ns	(5)	191%	195%	206%	205%	189%	182%	189%	182%
	(6)	130%	138%	132%	137%	135%	133%	135%	133%
Ενεργειακή κλάση	(5)	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	(6)	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
SEER	(7)	7,77	8,21	8,95	8,78	7,10	6,75	7,04	6,71
	(8)	4,99	5,34	5,83	5,98	4,89	4,69	4,86	4,67
Υδραυλικές συνδέσεις	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Παροχή ρεύματος	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50
Μέγιστο απορροφούμενο ρεύμα	A	12	14	16	17	25	27	10	12
Βάρος	kg	98	98	121	121	144	144	160	160
Διαστάσεις (ΜxΥxΒ)	Mm	1295x792x429		1385x945x526		1385x945x526		1385x945x526	
Κατηγορία επιδότησης "Εξοικονομώ 2021" (πιοσό €)		3.Γ.Ι	3.Γ.Ι	3.Γ.Ι	3.Γ.ΙΙ	3.Γ.ΙΙ	3.Γ.ΙΙ	3.Γ.ΙΙ	3.Γ.ΙΙ
		6.550€	6.550€	6.550€	8.150€	8.150€	8.150€	8.150€	8.150€
Τιμή	€	<b>5.245</b>	<b>5.520</b>	<b>6.095</b>	<b>6.340</b>	<b>8.160</b>	<b>8.565</b>	<b>8.280</b>	<b>8.830</b>
Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ	€	<b>3.512</b>	<b>3.696</b>	<b>4.081</b>	<b>4.245</b>	<b>5.464</b>	<b>5.735</b>	<b>5.544</b>	<b>5.913</b>
<sup>1</sup> Τ αέρα 7°C 87% ΣΥ - Τ νερού 45°C - EN 14511		Ενεργειακή κλάση λειτουργίας θέρμανσης:		<sup>5</sup> ΧΑΜΗΛΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ, ΜΕΣΕΣ κλιματικές συνθήκες (UE N° 811/2013)					
<sup>2</sup> Τ αέρα 7°C 87% ΣΥ - Τ νερού 55°C - EN 14511		Εποχική ενεργειακή απόδοση στην ψύξη:		<sup>6</sup> ΜΕΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ, ΜΕΣΕΣ κλιματικές συνθήκες (UE N° 811/2013)					
<sup>3</sup> Τ αέρα 35°C - Τ νερού 18°C - EN 14511				<sup>7</sup> για ενδοδαπέδια (23/18°C)- (EN 14825)					
<sup>4</sup> Τ αέρα 35°C - Τ νερού 7°C - EN 14511				<sup>8</sup> για fancoils (12/7°C)- (EN 14825)					



- R32 ψυκτικό μέσο.
- Λειτουργία λεγεονέλας.
- Η αντλία θερμότητας διαθέτει: Δοχείο διαστολής 8lt (σε όλα τα μοντέλα), διακόπτη ροής (flow switch), βαλβίδα ασφαλείας 3 bar, κυκλοφορητή υψηλού μανομετρικού.
- Στη συσκευασία περιλαμβάνονται: Πλάγιο φίλτρο, αισθητήριο ZNX.

- Ανανεωμένη αισθητική
- Μέγιστη ενεργειακή απόδοση.
- Λειτουργική σε μεγάλο εύρος περιβαλλοντικών συνθηκών: από -25°C στη θέρμανση έως 43°C στην ψύξη.
- Θερμοκρασία προσαγωγής έως 65°C.
- Δυνατότητα ελέγχου και παράλληλης λειτουργίας με διάφορα συστήματα όπως λέβητα, ηλιακά, δευτερεύον κυκλοφορητή.
- Έξυπνη λειτουργία απόψυξης μέσω της συνεχούς παρακολούθησης θερμοκρασίας χώρου, θερμοκρασίας ψύξεως και θερμοκρασίας προσαγωγής.
- Νέα ηλεκτρονική πλατφόρμα: Έως 6 μονάδες σε συστοιχία.
- Μεγάλος λόγος προσαρμογής ισχύος χάριν στον DC inverter συμπιεστή.
- Δυνατότητα σύνδεσης Modbus.
- Λειτουργία διπλού setpoint. Αθόρυβη λειτουργία.
- Θέρμανση και ψύξη με δυνατότητα επιλογής διαφορετικών καμπυλών αντιστάθμισης.
- Δυνατότητα ελέγχου: δοχείου ZNX, ενσωμάτωσης ηλιακών, παράλληλης λειτουργίας με λέβητα, κυκλοφορητή ανακυκλοφορίας, αντιστάσεων.
- Διατίθενται σε μονοφασική (M) ή τριφασική (T) έκδοση.

Παρελκόμενα	Τιμή €	Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ
Πίνακας ελέγχου (κωδ. A7799122) - <b>υποχρεωτικό παρελκόμενο</b>	<b>220</b>	<b>147</b>
Εξωτερική αντίσταση 3 kW 230V (A7750380)	<b>950</b>	<b>636</b>
Εξωτερική αντίσταση 4,5 kW 400V (A7750385)	<b>1000</b>	<b>670</b>
Αντικραδασμικά (A7813623)	<b>139</b>	<b>93</b>



## Heat pump PBM2-i

### Μονοβloc αντλίες θερμότητας inverter τριφασικές

Τύπος		20	25	30	35	42	50
Αποδιδόμενη ισχύς σε θέρμανση <sup>1</sup>	kW	21,50	25,80	30,00	35,70	41,80	49,40
COP <sup>1</sup>		4,30	4,30	4,27	4,23	4,22	4,22
Αποδιδόμενη ισχύς σε θέρμανση <sup>2</sup>	kW	20,90	24,80	28,70	34,30	40,40	48,00
Αποδιδόμενη ισχύς σε θέρμανση <sup>3</sup>	kW	19,90	23,60	27,30	32,70	38,50	45,70
Αποδιδόμενη ισχύς σε ψύξη <sup>4</sup>	kW	25,50	29,80	35,00	41,30	48,70	57,40
EER <sup>4</sup>		3,92	3,82	4,12	4,09	4,06	3,96
Αποδιδόμενη ισχύς σε ψύξη <sup>5</sup>		19,00	22,40	25,80	30,50	35,90	42,30
Υδραυλικές συνδέσεις		1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Βάρος	kg	199	201	224	239	269	283
Τιμή	€	<b>15.145</b>	<b>15.840</b>	<b>19.185</b>	<b>20.746</b>	<b>22.680</b>	<b>24.165</b>
Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ	€	<b>10.141</b>	<b>10.606</b>	<b>12.846</b>	<b>13.892</b>	<b>15.187</b>	<b>16.181</b>

<sup>1</sup> T αέρα 7°C 87% ΣΥ - T νερού 35/30°C - EN 14511

<sup>2</sup> T αέρα 7°C 87% ΣΥ - T νερού 40/45°C - EN 14511

<sup>3</sup> T αέρα 7°C 87% ΣΥ - T νερού 47/55°C - EN 14511

<sup>4</sup> T αέρα 35°C - T νερού 23/18°C - EN 14511

<sup>5</sup> T αέρα 35°C - T νερού 12/7°C - EN 14511

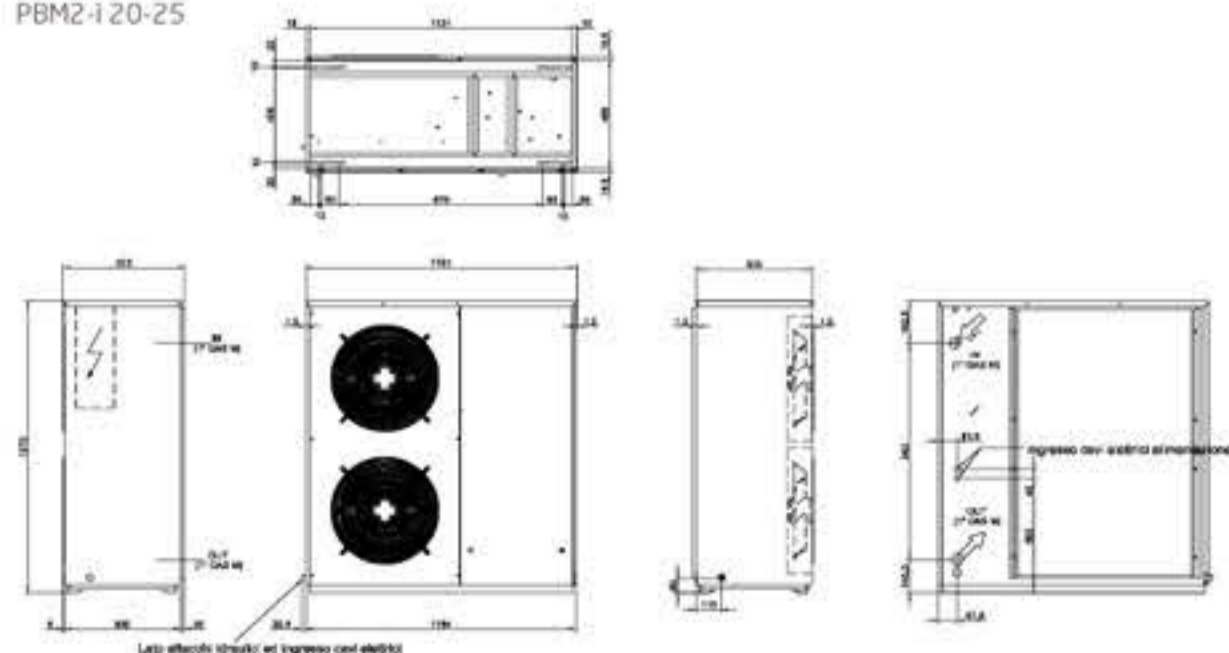


- Υψηλή ενεργειακή απόδοση.
- Αντλία θερμότητας για θέρμανση - ψύξη και ZNX
- Εξαιρετική ακουστική απόδοση: χαμηλός θόρυβος χάρη στους inverter ανεμιστήρες και στη μόνωση του θαλάμου συμπιεστών.
- Θερμοκρασία προσαγωγής 60°C.
- Λειτουργία θέρμανσης για εξωτερική θερμοκρασία έως και -15°C. Λειτουργία ψύξης για εξωτερική θερμοκρασία έως και 46°C.
- Ολοκληρωμένη διαχείριση βοηθητικών πηγών (π.χ. λέβητας) μέσω ξηρής επαφής.
- Έξυπνη λειτουργία απόψυξης.
- Συμπιεστής τεχνολογίας DC inverter.
- Δυνατότητα σύνδεσης με BMS (με χρήση προαιρετικού παρελκομένου).
- Υδραυλικώς πλήρως εξοπλισμένη αφού περιλαμβάνει ισχυρό κυκλοφορητή, δοχείο διαστολής (2 & 5 λίτρων), πρεσοστάτη, βαλβίδα ασφαλείας.

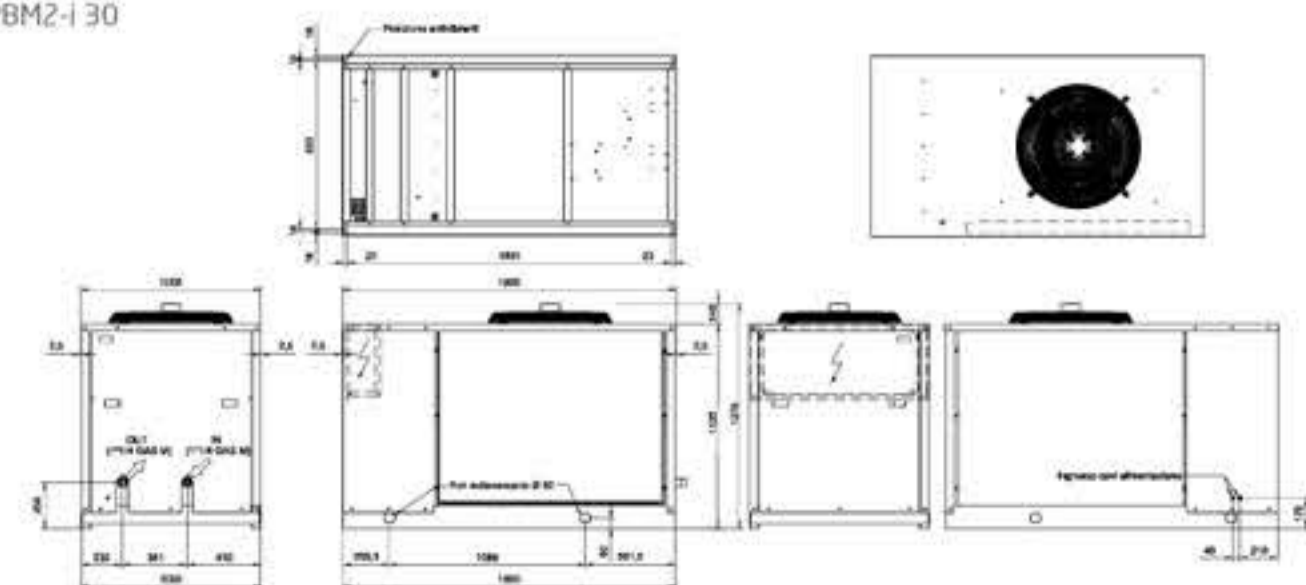


Απομακρυσμένος πίνακας ελέγχου με δυνατότητα πλήρους ελέγχου της μονάδας. Περιλαμβάνει και ενσωματωμένο αισθητήριο θερμοκρασίας ώστε να μπορεί να γίνει και θερμοστάτης χώρου.

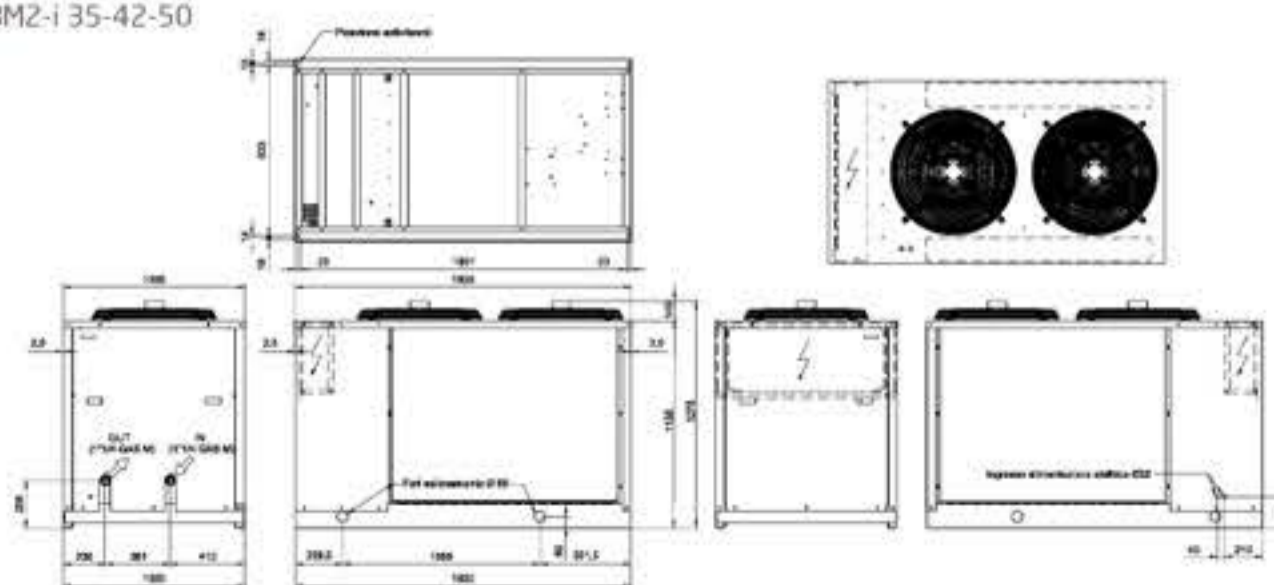
PBM2-i 20-25



PBM2-i 30



PBM2-i 35-42-50



#### Παρελκόμενα

	Τιμή €	Τιμή *
Απομακρυσμένος πίνακας ελέγχου (κωδ. A7777119) - υποχρεωτικό παρελκόμενο	430	288
Flow switch (7112591) - υποχρεωτικό παρελκόμενο	148	99
Πλάγιο φίλτρο 2" - υποχρεωτικό παρελκόμενο	79	53
Πλακέτα σύνδεσης ModBus (A7777120)	430	288
Αισθητήριο ZNX (A7215528)	48	33
Σετ αντικραδαστικών βάσεων (A7777121)	150	100

\* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ



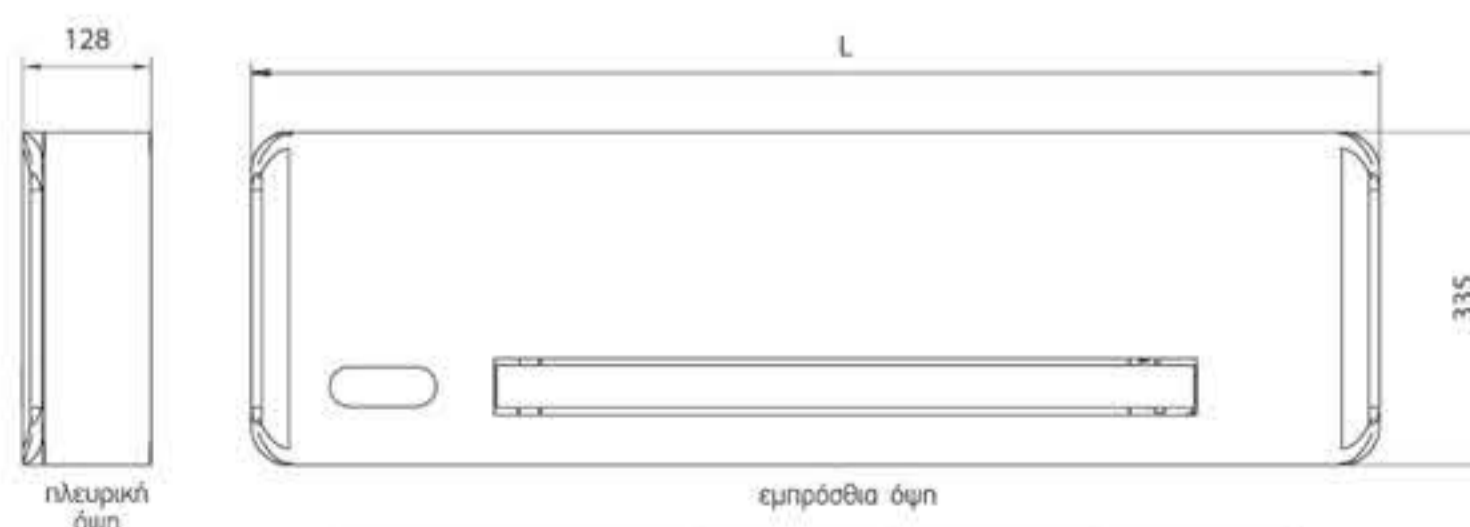
## Fan coil WALL



- Αθόρυβη λειτουργία.
- Μοντέρνος σχεδιασμός με πάχος μόνο 128mm.
- Χαμηλή κατανάλωση και μεταβαλλόμενη παροχή αέρα χάριν στον inverter DC ανεμιστήρα.
- Στιβαρή και ανθεκτική κατασκευή χάριν στο μεταλλικό σκελετό.
- Εύκολο στη χρήση ασύρματο χειριστήριο (περιλαμβάνεται).
- Δυνατότητα δεξιών ή αριστερών υδραυλικών συνδέσεων (μόνο με παραγγελία).

ΤΟΙΧΟΥ WALL	400	600	800
<b>Ψυκτική απόδοση <sup>1</sup> (A27°C; W7°C)</b>			
Αποδιδόμενη συνολική ψυκτική ισχύς (kW)	1,21	1,62	2,12
Αισθητό φορτίο στην ψύξη (kW)	1,01	1,44	1,99
Παροχή νερού <sup>1</sup> l/h	208	279	365
Πτώση πίεσης νερού <sup>1</sup> kPa	11,2	5,1	5,3
<b>Θερμική απόδοση <sup>2</sup> (A20°C; W45°C)</b>			
Αποδιδόμενη συνολική θερμική ισχύς <sup>2</sup> kW	1,51	2,03	2,62
Παροχή νερού <sup>2</sup> l/h	260	349	451
Πτώση πίεσης νερού <sup>2</sup> kPa	16,1	7,3	8,1
<b>Υδραυλικά στοιχεία</b>			
Περιεχόμενο νερό στοιχείου l	0,5	0,61	0,77
Μέγιστη πίεση λειτουργίας bar	10	10	10
Υδραυλικές συνδέσεις (ίντσες)	Eurokonus 3/4"	Eurokonus 3/4"	Eurokonus 3/4"
<b>Ηχητικά δεδομένα <sup>3</sup></b>			
Ηχητική πίεση στη μέγιστη ταχύτητα ροής αέρα <sup>3</sup> dB(A)	40	41	42
Ηχητική πίεση στη μέση ταχύτητα ροής αέρα <sup>3</sup> dB(A)	33	34	34
Ηχητική πίεση στην ελάχιστη ταχύτητα ροής αέρα <sup>3</sup> dB(A)	25	25	26
<b>Διαστάσεις και βάρη</b>			
Μήκος mm	902	1102	1302
Υψος mm	335	335	335
Βάθος mm	128	128	128
Βάρος kg	14	16	19
<b>Τιμή €</b>	<b>1.006</b>	<b>1.120</b>	<b>1.245</b>
<b>Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ €</b>	<b>722</b>	<b>804</b>	<b>893</b>

<sup>1</sup> θερμοκρασία νερού 7/12°C, θερμοκρασία αέρα 27°C BS και 19°C BU σύμφωνα με EN 1397 - <sup>2</sup> θερμοκρασία νερού 40/45°C, θερμοκρασία αέρα 20°C BS και 15°C BU σύμφωνα με EN 1397 - <sup>3</sup> Η ηχητική πίεση μετράται σε απόσταση 1 μέτρου σύμφωνα με ISO7779



	400	600	800
L ολικό μήκος (mm)	902	1102	1302



## Fan coil

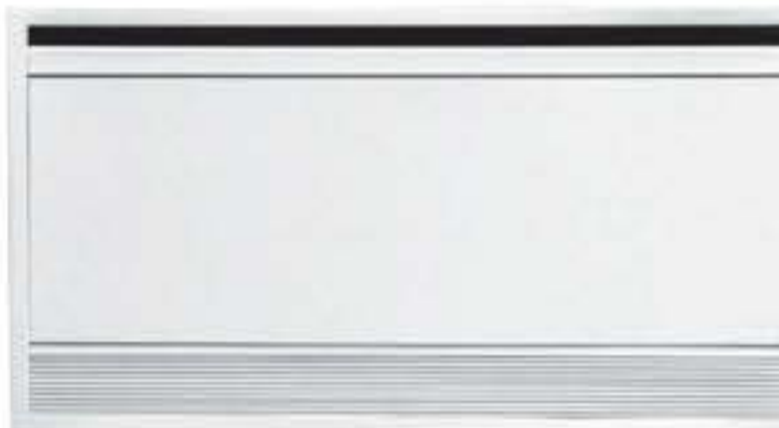
### Μια λύση για κάθε εφαρμογή



**Δαπέδου(Floor)**  
Έτοιμο για κάθετη τοποθέτηση ως δαπέδου. Για οριζόντια εγκατάσταση ως οροφής απαιτείται πρόσθετα δίσκος συμπυκνωμάτων (επικοινωνήστε μαζί μας)



**Δαπέδου με πάνελ ακτινοβολίας (Floor R)**



**Εντοιχισμένο (Floor IN)**  
Κρυφή μονάδα για κάθετη ή οριζόντια τοποθέτηση. Για αξεσουάρ επικοινωνήστε μαζί μας



**Εντοιχισμένη μονάδα με πάνελ ακτινοβολίας (Floor IN R)**  
Κρυφή μονάδα για κάθετη τοποθέτηση. Για αξεσουάρ επικοινωνήστε μαζί μας

ΔΑΠΕΔΟΥ / ΟΡΟΦΗΣ	200	400	600	800	1000						
<b>Ψυκτική απόδοση <sup>1</sup> (A27°C; W7°C)</b>											
Αποδιδόμενη συνολική ψυκτική ισχύς (kW)	0,91	2,12	2,81	3,30	3,71						
Αισθητό φορτίο στην ψύξη (kW)	0,73	1,72	2,11	2,71	2,90						
Παροχή νερού <sup>1</sup> l/h	157	365	483	568	638						
Πτώση πίεσης νερού <sup>1</sup> kPa	12,1	8,2	17,1	18,0	21,2						
<b>Θερμική απόδοση <sup>2</sup> (A20°C; W45°C)</b>											
Αποδιδόμενη συνολική θερμική ισχύς <sup>2</sup> kW	1,02	2,21	3,02	3,81	4,32						
Παροχή νερού <sup>2</sup> l/h	175	380	519	655	743						
Πτώση πίεσης νερού <sup>2</sup> kPa	9,1	9,2	19,1	21,2	23,3						
<b>Υδραυλικά στοιχεία</b>											
Περιεχόμενο νερό στοιχείου l	0,47	0,8	1,13	1,46	1,8						
Μέγιστη πίεση λειτουργίας bar	10	10	10	10	10						
Υδραυλικές συνδέσεις (ίντσες)	Eurokonus 3/4"	Eurokonus 3/4"	Eurokonus 3/4"	Eurokonus 3/4"	Eurokonus 3/4"						
<b>Ηχητικά δεδομένα <sup>3</sup></b>											
Ηχητική πίεση στη μέγιστη ταχύτητα ροής αέρα <sup>3</sup> dB(A)	41	42	44	46	47						
Ηχητική πίεση με μέση ταχύτητα ροής αέρα <sup>3</sup> dB(A)	33	34	34	35	38						
Ηχητική πίεση στην ελάχιστη ταχύτητα ροής αέρα <sup>3</sup> dB(A)	24	25	26	26	28						
<b>Διαστάσεις και βάρη</b>											
	Floor	Floor IN	Floor	Floor IN	Floor	Floor IN	Floor	Floor IN	Floor	Floor IN	
	Floor R	Floor IN R	Floor R	Floor IN R	Floor R	Floor IN R	Floor R	Floor IN R	Floor R	Floor IN R	
Μήκος mm	735	525	935	725	1135	925	1336	1125	1536	1325	
Υψος mm	579	576	579	576	579	576	579	576	579	576	
Βάθος mm	129	126	129	126	129	126	129	126	129	126	
Βάρος kg	17	9	20	12	23	15	26	18	29	21	
<b>Τιμή €</b>	Floor	690	495*	760	545*	890	639*	1.055	757*	1.190	854*
	Floor IN	490	352*	550	395*	650	466*	760	545*	840	603*
<b>* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ €</b>	Floor R	920	660*	1.070	768*	1.205	865*	1.410	1.012*	1.600	1.148*
	Floor IN R	700	502*	830	595*	960	689*	1.120	804*	1.260	904*

<sup>1</sup> Θερμοκρασία νερού 7/12°C, θερμοκρασία αέρα 27°C BS και 19°C BU σύμφωνα με EN 1397 - <sup>2</sup> Θερμοκρασία νερού 40/45°C, θερμοκρασία αέρα 20°C BS και 15°C BU σύμφωνα με EN 1397 - <sup>3</sup> Η ηχητική πίεση μετράται σε απόσταση 1 μέτρου σύμφωνα με ISO7779



## Fan coil

Εξωτερική τοποθέτηση



Εντοιχισμένη τοποθέτηση



- Εκδόσεις για κάθε τύπου εγκατάσταση: δαπέδου, οροφής, εντοιχισμένη, με πάνελ ακτινοβολίας.
- Λεπτός σχεδιασμός με πάχος μόνο 129mm. • Αθόρυβη λειτουργία
- Χαμηλή κατανάλωση και μεταβαλλόμενη παροχή αέρα χάριν στον inverter DC ανεμιστήρα.
- Στιβαρή και ανθεκτική κατασκευή χάριν στο μεταλλικό σκελετό.
- Δεν περιλαμβάνει χειριστήριο (παρελκόμενα κατόπιν παραγγελίας).
- Δυνατότητα προπαραγγελίας ως δεξιά ή αριστερά. Διαφορετικά μπορεί να γίνει η μετατροπή του από αριστερό σε δεξιά με τη χρήση του παρελκόμενου A7776448.

### Παρελκόμενα για fan coil δαπέδου (Floor και Floor R) \*

	Περιγραφή	Κωδικός	Τιμή	Π.Τ.Λιαν.**
	Χειριστήριο αφής για τοποθέτηση πάνω στο fancoil (περιλαμβάνεται η πλακέτα σύνδεσης). Για εμφανή μοντέλα δαπέδου και δαπέδου με πάνελ ακτινοβολίας	A7776441	260	187
	Πλακέτα για σύνδεση με με το αναλογικό χειριστήριο BAXI (A7663856) ή οποιοδήποτε ηλεκτρομηχανικό χειριστήριο fancoil 3 ή 4 ταχυτήτων (περιλαμβάνει την πλακέτα και το κάλυμμα της θέσης του χειριστηρίου πάνω στο fancoil αν υπάρχει)	A7783482	145	104
	Πλακέτα για σύνδεση με το χειριστήριο τοίχου A7776443 ή A7776444 (περιλαμβάνει την πλακέτα και το κάλυμμα της θέσης του χειριστηρίου πάνω στο fancoil αν υπάρχει)	A7776442	210	151
	Αναλογικό χειριστήριο τοίχου TMW-1000 BAXI (απαιτείται η πλακέτα A7783482)	A7663856	89	64
	Χειριστήριο τοίχου μαύρο (απαιτείται και η πλακέτα A7776442)	A7776443	210	151
	Χειριστήριο τοίχου λευκό (απαιτείται και η πλακέτα A7776442)	A7776444	210	151
	Τρίοδη βαλβίδα με θερμοηλεκτρικό κινητήρα (πλήρες σετ με μονώσεις)	A7776446	250	179
	Καλώδιο σύνδεσης χειριστηρίου (απαιτείται για δεξιά μόνο σύνδεση)	A7776448	40	29
	Βάσεις δαπέδου	A7783485	65	47

\* Για εγκατάσταση στην οροφή απαιτούνται επιπλέον εξαρτήματα. Επικοινωνήστε μαζί μας

\*\* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ



# Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης

## Luna Classic



# BAXI

Made in Italy

### Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης Luna Classic

Τύπος	Αποδιδόμενη Ισχύς (kW)	Ονομαστική Ισχύς σε ZNX (kW)	Χρήση	Παραγωγή ZNX (Lt/min)	Τιμή €	Π.Τ.Λ. *
24	4.8 - 20.0	24,7	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	13.8 ΔΤ 25°C	<b>1.350</b>	<b>1.095</b>
28	5.8 - 24.0	28,9	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	16.1 ΔΤ 25°C	<b>1.480</b>	<b>1.200</b>

Διαστάσεις ΥxΠxΒ : 700 x 395 x 285 mm

\* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ

Επιτοίχιος λέβητας αερίου, υψηλής απόδοσης, με ειδική προστασία κατά της βροχής και της υγρασίας (IPx5D) για ατομική θέρμανση και για άμεση παραγωγή ζεστού νερού χρήσης. Με προηγμένες λειτουργίες ZNX relax και boost για εξάλειψη των κρύων διαστημάτων.



Compact σχεδιασμός

### Πίνακας ελέγχου Luna Classic

Ανασχεδιασμένος πίνακας με:

- ▶ Απλό φωτιζόμενο μενού με σύμβολα
- ▶ Απλή ρύθμιση θερμοκρασίας τόσο για θέρμανση όσο και για ZNX με 2 ξεχωριστούς διακόπτες
- ▶ 4 πλήκτρα με ξεχωριστές λειτουργίες: μενού, επιβεβαίωση, έξοδος και reset



#### • Μεγάλη ισχύς σε compact διαστάσεις.

Μικρές διαστάσεις (700 x 395 x 285) κάνουν δυνατή την εγκατάσταση σε μικρούς χώρους.

• Αυτοφωτιζόμενος και ευανάγνωστος πίνακας ελέγχου.

• Εύκολη ρύθμιση και εκκίνηση.

• **IPx5D και ανοξείδωτος θάλαμος καύσης AISI 316L νέας τεχνολογίας.**

• Νέος ανοξείδωτος εναλλάκτης με μεγάλη δίοδο του νερού θέρμανσης που επιτυγχάνει μεγαλύτερη εποχική θερμική απόδοση. Έτσι ο λέβητας είναι πολύ πιο αξιόπιστος και ευκολότερος στην συντήρησή του.

• Νέο υδρομπλόκ που μειώνει την ηλεκτρική κατανάλωση και μεγιστοποιεί την παροχή ZNX.

• **Παραγωγή ZNX με INOX πλακοειδή εναλλάκτη.**

• **Προηγμένες λειτουργίες ZNX.**

Παροχόμετρο για μέγιστη άνεση στο ZNX.

• Βέλτιστη μόνωση για αθόρυβη λειτουργία.

• Σύστημα προσαρμογής ισχύος που ταυτίζει τις θερμικές ανάγκες με την αποδιδόμενη ισχύ του λέβητα.

Οι επανεκκινήσεις του λέβητα μειώνονται με αποτέλεσμα τη μείωση των καταπονήσεων των εξαρτημάτων του, τη μείωση του θορύβου, την αύξηση της αξιοπιστίας και την απλοποίηση της συντήρησης.

• **Ενσωματωμένη εργοστασιακή αντιστάθμιση.**

εξωτερικής θερμοκρασίας (απαιτείται πρόσθετο προαιρετικό αισθητήριο εξωτερικής θερμοκρασίας).

• Μεταφορά της πλακέτας του ανεμιστήρα σε προστατευμένο σημείο

• Περιλαμβάνει κυκλοφορητή μεταβλητών στροφών.

χαμηλής κατανάλωσης (σύμφωνα με κανονισμό ErP).

• **Έτοιμη για καύση μίγματος υδρογόνου.**



Ομοαξονικά εξαρτήματα απαγωγής καυσαερίων από PP Ø 60/100		
	Καμινάδα τερματική 75cm	Γωνία εξόδου 90°
Κωδικός	KHG 714059612	KHG 714059716
Τιμή €	53,00	30,00







## Duo-tec Compact E



### Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης Duo-tec Compact E

Τύπος	Αποδιδόμενη Ισχύς (kW)	Ονομαστική Ισχύς σε ZNX (kW)	Χρήση	Παραγωγή ZNX (Lt/min)	Τιμή €	Π.Τ.Λ. *
24GA	3.4 - 20.0	24.70	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	13.7 ΔΤ 25°C	<b>1.675</b>	<b>1.358</b>
28GA	3.8 - 24.0	28.90	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	16.1 ΔΤ 25°C	<b>1.770</b>	<b>1.435</b>

Διαστάσεις ΥxΠxΒ : 700 x 400 x 299 mm

\* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ

Όλα τα μοντέλα μπορούν να παραμετροποιηθούν ώστε η μέγιστη απόδοσή τους σε θέρμανση να γίνει ίση με αυτή του νερού χρήσης

Επιτοίχιος λέβητας αερίου, υψηλής απόδοσης (μέχρι και 109.8%) με ειδική προστασία κατά της βροχής και της υγρασίας (IPx5D) για ατομική θέρμανση και για άμεση παράγωγή ζεστού νερού χρήσης.



**GAS ADAPTIVE CONTROL**  
σύστημα ελέγχου ποιότητας καύσης

- ✓ Αυτόματη ρύθμιση βαλβίδας αερίου.
- ✓ Αυτόματη προσαρμογή στον τύπο αερίου χωρίς αλλαγή ακροφυσίων ή παραμέτρων.
- ✓ Διασφάλιση βέλτιστου βαθμού απόδοσης.
- ✓ Εξοικονόμηση καυσίμου.
- ✓ Διαρκής έλεγχος δείκτη δηλητηρίασης (CO/CO<sub>2</sub>) για μέγιστη ασφάλεια.

- Μοντέλο συμπύκνωσης με βαθμό απόδοσης 109.8% κατά DIN 4702-T8.
- **GAS ADAPTIVE CONTROL**
- Αυτοφωτιζόμενος πίνακας ελέγχου.
- Υψηλός λόγος προσαρμογής ισχύος σε εποχικές απαιτήσεις κτηρίων 1:7.
- **Ανοξειδωτος θάλαμος καύσης AISI 316L.**
- Βαθμός απόδοσης μέχρι και 109.8%.
- Παραγωγή ZNX με INOX πλακοειδή εναλλάκτη.
- Νέος σχεδιασμός κελύφους μονάδας με ηχομονωτική προστασία για αθόρυβη λειτουργία <45db στο 1 μέτρο από τη μονάδα.
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας 3 bar.
- Εξωτερική τοποθέτηση χωρίς ερμάριο (IPX5D).

- Εργοστασιακή αντιστάθμιση εξωτερικής θερμοκρασίας (απαιτεί πρόσθετο προαιρετικό αισθητήριο εξωτερικής θερμοκρασίας).
- Δυνατότητα σύνδεσης με ηλιακό σύστημα για μέγιστη εξοικονόμηση καυσίμου.
- Αντιπαγετική προστασία κυκλώματος θέρμανσης και ζεστού νερού χρήσης.
- Σύστημα προστασίας από εμπλοκή κυκλοφορητή και τριόδου. • Αυτόματο By-pass.
- Ψηφιακό σύστημα μέτρησης πίεσης για προστασία από έλλειψη νερού.
- Συμβατό με αντάπτορα 360° (710268902).
- Περιλαμβάνει κυκλοφορητή μεταβλητών στροφών χαμηλής κατανάλωσης (σύμφωνα με κανονισμό ErP).

	Ομοαξονικά εξαρτήματα απαγωγής καυσαερίων	Θερμοστάτες – Χειριστήρια Duo-tec	
Περιγραφή	Καμινάδα τερματική από PP Ø 60/100 75cm	Γωνία εξόδου 87° Ø 60/100 από PP	Ενσύρματος με χρονοπρόγραμμα
Κωδικός	KHG71405961	KHG71405971	Ασύρματος με χρονοπρόγραμμα
Τιμή €	53,00	30,00	σελ. 21
			σελ. 21



## Luna IN Plus



IPx5D

### Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης Luna IN Plus

Τύπος	Αποδιδόμενη Ισχύς (Kw)	Ονομαστική Ισχύς σε ZNX (Kw)	Χρήση	Παραγωγή ZNX (Lt/min)	Τιμή €	Π.Τ.Λ. *
26GA	3.8 - 20.0	26.80	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	14.9 ΔΤ 25°C	<b>2.165</b>	<b>1.850</b>
30GA	3.8 - 24.0	30.00	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	16.6 ΔΤ 25°C	<b>2.265</b>	<b>1.950</b>

Διαστάσεις ΥxΠxΒ : 770 x 470 x 238 mm

\* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ

Όλα τα μοντέλα μπορούν να παραμετροποιηθούν ώστε η μέγιστη απόδοσή τους σε θέρμανση να γίνει ίση με αυτή του νερού χρήσης

- ✓ Επιτοίχιος λέβητας αερίου, υψηλής απόδοσης (μέχρι και 109.8%) κατά DIN 4702-T8
- ✓ **Σχεδιασμός μικρού πάχους για εξοικονόμηση χώρου. Μόνο 238mm !**
- ✓ Ειδικά σχεδιασμένος για εξωτερική τοποθέτηση χωρίς να απαιτείται η χρήση ερμαρίου (IPx5D).



Επιτοίχιος λέβητας αερίου, υψηλής απόδοσης (μέχρι και 109.8%) με ειδική προστασία κατά της βροχής και της υγρασίας (IPx5D) για ατομική θέρμανση και για άμεση παράγωγή ζεστού νερού χρήσης.



think  
intelligence within

**GAS ADAPTIVE CONTROL**  
σύστημα ελέγχου ποιότητας καύσης

- ✓ Αυτόματη ρύθμιση βαλβίδας αερίου.
- ✓ Αυτόματη προσαρμογή στον τύπο αερίου χωρίς αλλαγή ακροφυσίων ή παραμέτρων.
- ✓ Διασφάλιση βέλτιστου βαθμού απόδοσης.
- ✓ Εξοικονόμηση καυσίμου.
- ✓ Διαρκής έλεγχος δείκτη δηλητηρίασης (CO/CO<sub>2</sub>) για μέγιστη ασφάλεια.

- **GAS ADAPTIVE CONTROL**
- Υψηλός λόγος προσαρμογής ισχύος σε εποχικές απαιτήσεις κτηρίων 1:7.
- Αυτόματο By-pass
- **Ανοξείδωτος θάλαμος καύσης AISI 316L.**
- Βαθμός απόδοσης μέχρι και 109.8%.
- Παραγωγή ZNX με INOX πλακοειδή εναλλάκτη.
- Παροχόμετρο για μέγιστη άνεση στο ZNX.
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας 3 bar.
- Ενσωματωμένο σύστημα αυτόματης πλήρωσης του δικτύου θέρμανσης.
- Αντιπαγετική προστασία κυκλώματος θέρμανσης και ZNX.
- Σύστημα προστασίας από εμπλοκή κυκλοφορητή και τριόδου.

- **Λειτουργία με εξωτερικές θερμοκρασίες έως και -15°C.**
- **Ορειχάλκινο υδραυλικό group.**
- Εργοστασιακή αντιστάθμιση εξωτερικής θερμοκρασίας (απαιτεί πρόσθετο προαιρετικό αισθητήριο εξωτερικής θερμοκρασίας).
- Συνοδεύεται από απομακρυσμένο ενσύρματο χειριστήριο - θερμοστάτη για πλήρη έλεγχο της μονάδας.
- Ψηφιακό σύστημα μέτρησης πίεσης για προστασία από έλλειψη νερού.
- Συμβατό με αντάπτορα 360° (710268902).
- Περιλαμβάνει κυκλοφορητή μεταβλητών στροφών χαμηλής κατανάλωσης (σύμφωνα με κανονισμό ErP).
- Δυνατότητα σύνδεσης με ηλιακό σύστημα για μέγιστη εξοικονόμηση καυσίμου.

Ομοαξονικά εξαρτήματα απαγωγής καυσαερίων από PP Ø 60/100			
	Καμινάδα τερματική 75cm	Γωνία εξόδου 90°	Ερμάριο για εντοιχισμό λέβητα
Κωδικός	KHG71405961	KHG71405971	KHG 71410991
Τιμή €	53,00	30,00	σελ. 22



## Luna Air



IPx5D

1:7

inox  
316L

GAC

think  
intelligence within

**GAS ADAPTIVE CONTROL**  
σύστημα ελέγχου ποιότητας  
καύσης

- ✓ Αυτόματη ρύθμιση βαλβίδας αερίου.
- ✓ Αυτόματη προσαρμογή στον τύπο αερίου χωρίς αλλαγή ακροφυσίων ή παραμέτρων.
- ✓ Διασφάλιση βέλτιστου βαθμού απόδοσης.
- ✓ Εξοικονόμηση καυσίμου.
- ✓ Διαρκής έλεγχος δείκτη δηλητηρίασης (CO/CO<sub>2</sub>) για μέγιστη ασφάλεια.

### Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης Luna Air

Τύπος	Αποδιδόμενη Ισχύς (Kw)	Ονομαστική Ισχύς σε ZNX (Kw)	Χρήση	Παραγωγή ZNX (Lt/min)	Τιμή €	Π.Τ.Λ. *
24GA	3.4 - 20.0	24.70	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	13.8 ΔΤ 25°C	<b>1.990</b>	<b>1.613</b>
28GA	3.8 - 24.0	28.90	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	16.1 ΔΤ 25°C	<b>2.085</b>	<b>1.690</b>

Διαστάσεις ΥxΠxΒ : 770 x 470 x 238 mm

\* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ

Όλα τα μοντέλα μπορούν να παραμετροποιηθούν ώστε η μέγιστη απόδοσή τους σε θέρμανση να γίνει ίση με αυτή του νερού χρήσης

- ✓ Επιτοίχιος λέβητας αερίου, υψηλής απόδοσης (μέχρι και 109.8%) κατά DIN 4702-T8
- ✓ **Σχεδιασμός μικρού πάχους για εξοικονόμηση χώρου. Μόνο 238mm !**
- ✓ Ειδικά σχεδιασμένος για εξωτερική τοποθέτηση χωρίς να απαιτείται η χρήση ερμαρίου (IPx5D).

**-15**

Επιτοίχιος λέβητας αερίου, υψηλής απόδοσης (μέχρι και 109.8%) με ειδική προστασία κατά της βροχής και της υγρασίας (IPx5D) για ατομική θέρμανση και για άμεση παράγωση ζεστού νερού χρήσης.

- **GAS ADAPTIVE CONTROL**
- Υψηλός λόγος προσαρμογής ισχύος σε εποχικές απαιτήσεις κτηρίων 1:7.
- Αυτόματο By-pass
- **Ανοξείδωτος θάλαμος καύσης AISI 316L.**
- Βαθμός απόδοσης μέχρι και 109.8%.
- Παραγωγή ZNX με INOX πλακοειδή εναλλάκτη.
- Παροχόμετρο για μέγιστη άνεση στο ZNX.
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας 3 bar.
- Αντιπαγετική προστασία κυκλώματος θέρμανσης και ZNX.
- Σύστημα προστασίας από εμπλοκή κυκλοφορητή και τριόδου.
- Συμβατό με αντάπτορα 360° (710268902).

- **Λειτουργία σε εξωτερικές θερμοκρασίες έως και -15°C.**
- Εργοστασιακή αντιστάθμιση εξωτερικής θερμοκρασίας (απαιτεί πρόσθετο προαιρετικό αισθητήριο εξωτερικής θερμοκρασίας).
- Συνοδεύεται από απομακρυσμένο ενσύρματο χειριστήριο - θερμοστάτη για πλήρη έλεγχο της μονάδας.
- Ψηφιακό σύστημα μέτρησης πίεσης για προστασία από έλλειψη νερού.
- Περιλαμβάνει κυκλοφορητή μεταβλητών στροφών χαμηλής κατανάλωσης (σύμφωνα με κανονισμό ErP).
- Δυνατότητα σύνδεσης με ηλιακό σύστημα για μέγιστη εξοικονόμηση καυσίμου.
- Συμβατό με το άνω κάλυμμα (A7718787), για τοποθέτηση σε θέση πλήρως εκτεθειμένη στη βροχή

Ομοαξονικά εξαρτήματα απαγωγής καυσαερίων από PP Ø 60/100			
	Καμινάδα τερματική 75cm	Γωνία εξόδου 90°	Ερμάριο για εντοιχισμό λέβητα
Κωδικός	KHG71405961	KHG71405971	KHG 71410991
Τιμή €	<b>53,00</b>	<b>30,00</b>	<b>σελ. 22</b>



## Luna Duo-tec E



### Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης Luna Duo-tec E

Τύπος	Αποδιδόμενη Ισχύς (kW)		Ονομαστική Ισχύς σε ZNX (Kw)	Χρήση	Παραγωγή ZNX (Lt/min)	Τιμή €	Π.Τ.Λ. *
	80 / 60 °C	50 / 30 °C					
24GA	3.4 - 20.0	3.7 - 21.8	24.7	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	13.8 ΔΤ 25°C	2.135	1.731
28GA	3.8 - 24.0	4.1 - 26.1	28.9	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	16.1 ΔΤ 25°C	2.230	1.808
33GA	4.7 - 28.0	5.1 - 30.6	34.0	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	18.9 ΔΤ 25°C	2.480	2.011
40GA	5.7 - 32.0	6.3 - 34.9	41.2	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	22.9 ΔΤ 25°C	2.940	2.384
1.12GA	2.0 - 12.0	2.2 - 13.1	-	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	-	2.195	1.780

Διαστάσεις ΥxΠxB : 763 x 450 x 345 mm

\* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ

Όλα τα μοντέλα μπορούν να παραμετροποιηθούν ώστε η μέγιστη απόδοσή τους σε θέρμανση να γίνει ίση με αυτή του νερού χρήσης

Επιτοίχιος λέβητας αερίου, υψηλής απόδοσης (μέχρι και 109.8%) με ειδική προστασία κατά της βροχής και της υγρασίας (IPx5D) για ατομική θέρμανση και για άμεση παράγωγή ζεστού νερού χρήσης.



**GAS ADAPTIVE CONTROL**  
σύστημα ελέγχου ποιότητας καύσης

- ✓ Αυτόματη ρύθμιση βαλβίδας αερίου.
- ✓ Αυτόματη προσαρμογή στον τύπο αερίου χωρίς αλλαγή ακροφυσίων ή παραμέτρων.
- ✓ Διασφάλιση βέλτιστου βαθμού απόδοσης.
- ✓ Εξοικονόμηση καυσίμου.
- ✓ Διαρκής έλεγχος δείκτη δηλητηρίασης (CO/CO<sub>2</sub>) για μέγιστη ασφάλεια.

- Αυτοφωτιζόμενος πίνακας ελέγχου.
- Υψηλός λόγος προσαρμογής ισχύος σε εποχικές απαιτήσεις κτηρίων 1:7.
- **Ανοξειδωτος θάλαμος καύσης AISI 316L.**
- Βαθμός απόδοσης μέχρι και 109.8%.
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας 3 bar.
- Νέος σχεδιασμός κελύφους μονάδας με ηχομονωτική προστασία για αθόρυβη λειτουργία <45db στο 1 μέτρο από τη μονάδα.
- Εξωτερική τοποθέτηση χωρίς ερμάριο (IPX5D).
- Περιλαμβάνει κυκλοφορητή μεταβλητών στροφών χαμηλής κατανάλωσης (σύμφωνα με κανονισμό ErP).
- Ψηφιακό σύστημα μέτρησης πίεσης για προστασία από έλλειψη νερού.
- **Ορειχάλκινο υδραυλικό group.**
- Εργοστασιακή αντιστάθμιση εξωτερικής θερμοκρασίας (απαιτεί πρόσθετο αισθητήριο εξωτερικής θερμοκρασίας).
- Αισθητήριο μέτρησης παροχής νερού χρήσης για μέγιστη άνεση.
- Δυνατότητα σύνδεσης με ηλιακό σύστημα για μέγιστη εξοικονόμηση καυσίμου.
- Αντιπαγετική προστασία κυκλώματος θέρμανσης και ζεστού νερού χρήσης.
- Σύστημα προστασίας από εμπλοκή κυκλοφορητή και τρίοδης.
- Συμβατό με kit μετατροπής (KHG 714059113).

Ομοαξονικά εξαρτήματα απαγωγής καυσαερίων από PP Ø 60/100		
	Καμινάδα τερματική 75cm	Γωνία εξόδου 90°
Κωδικός	KHG71405961	KHG71405971
Τιμή €	53,00	30,00



## Luna Duo-tec Max E



IPx5D

### Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης Luna Duo-tec Max E

Τύπος	Αποδιδόμενη Ισχύς (Kw)	Ονομαστική Ισχύς σε ZNX (Kw)	Χρήση	Παραγωγή ZNX (Lt/min)	Τιμή €	Π.Τ.Λ. *
33GA	4.7 - 28.0	34.00	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	18.9 ΔΤ 25°C	<b>2.915</b>	<b>2.363</b>
Διαστάσεις ΥxΠxΒ : 760 x 450 x 345 mm					* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ	

Όλα τα μοντέλα μπορούν να παραμετροποιηθούν ώστε η μέγιστη απόδοσή τους σε θέρμανση να γίνει ίση με αυτή του νερού χρήσης

- ✓ Επιτοίχιος λέβητας αερίου, υψηλής απόδοσης (μέχρι και 109.8%) κατά DIN 4702-T8
- ✓ **Δυνατότητα μικρο-αποθήκευσης ζεστού νερού χρήσης σε δοχείο 4lt ενσωματωμένο στο δοχείο διαστολής, για μέγιστη άνεση (πατέντα BAXI)**

Επιτοίχιος λέβητας αερίου, υψηλής απόδοσης (μέχρι και 109.8%) με ειδική προστασία κατά της βροχής και της υγρασίας (IPx5D) για ατομική θέρμανση και για άμεση παράγωγή ζεστού νερού χρήσης.



think  
intelligence within

**GAS ADAPTIVE CONTROL**  
σύστημα ελέγχου ποιότητας καύσης

- ✓ Αυτόματη ρύθμιση βαλβίδας αερίου.
- ✓ Αυτόματη προσαρμογή στον τύπο αερίου χωρίς αλλαγή ακροφυσίων ή παραμέτρων.
- ✓ Διασφάλιση βέλτιστου βαθμού απόδοσης.
- ✓ Εξοικονόμηση καυσίμου.
- ✓ Διαρκής έλεγχος δείκτη δηλητηρίασης (CO/CO<sub>2</sub>) για μέγιστη ασφάλεια.

- **GAS ADAPTIVE CONTROL**
- Υψηλός λόγος προσαρμογής ισχύος σε εποχικές απαιτήσεις κτηρίων 1:7.
- Αυτόματο By-pass
- **Ανοξείδωτος θάλαμος καύσης AISI 316L.**
- Βαθμός απόδοσης μέχρι και 109.8%.
- Παραγωγή ZNX με INOX πλακοειδή εναλλάκτη.
- Παροχόμετρο για μέγιστη άνεση στο ZNX.
- **Άνεση ★★★ στο Ζεστό Νερό Χρήσης (EN 13203).**
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας 3 bar.
- Ψηφιακό σύστημα μέτρησης πίεσης για προστασία από έλλειψη νερού.

- **Ορειχάλκινο υδραυλικό group.**
- Εργοστασιακή αντιστάθμιση εξωτερικής θερμοκρασίας (απαιτεί πρόσθετο προαιρετικό αισθητήριο εξωτερικής θερμοκρασίας).
- Σύστημα προστασίας από εμπλοκή κυκλοφορητή και τρίοδης.
- Αντιπαγετική προστασία κυκλώματος θέρμανσης και ZNX.
- Περιλαμβάνει κυκλοφορητή μεταβλητών στροφών χαμηλής κατανάλωσης (σύμφωνα με κανονισμό ErP).
- Δυνατότητα σύνδεσης με ηλιακό σύστημα για μέγιστη εξοικονόμηση καυσίμου.

Ομοαξονικά εξαρτήματα απαγωγής καυσαερίων από PP Ø 60/100		
	Καμινάδα θερματική 75cm	Γωνία εξόδου 90°
Κωδικός	KHG71405961	KHG71405971
Τιμή €	53,00	30,00



## Luna Platinum +



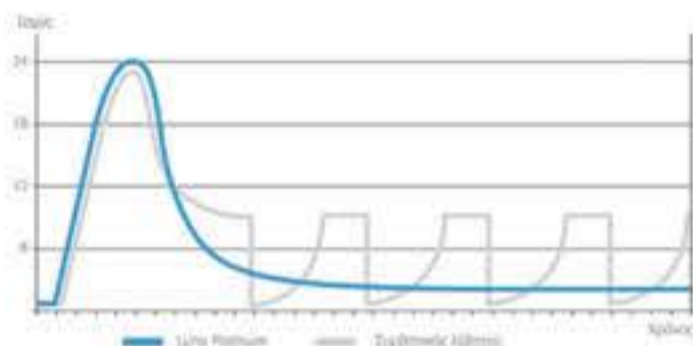
### Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης Luna Platinum +

Τύπος	Αποδιδόμενη Ισχύς (kW)		Ονομαστική Ισχύς σε ZNX (Kw)	Χρήση	Παραγωγή ZNX (Lt/min)	Τιμή €	Π.Τ.Λ. *
	80 / 60 °C	50 / 30 °C					
24GA	2.4 - 20.0	2.7 - 21.7*	24.7	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	13.8 ΔΤ 25°C	2.650	2.149
33GA	3.3 - 28.0	3.3 - 30.5*	34.0	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	18.9 ΔΤ 25°C	3.135	2.542
1.12	2.0 - 12.0	2.2 - 13.1	-	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	-	2.360	1.913
1.18	2.4 - 16.9	2.7 - 18.4	-	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	-	2.440	1.978
1.24	2.4 - 24.0	2.7 - 26.1	-	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	-	2.530	2.051
1.32	3.2 - 32.0	3.5 - 34.9	-	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	-	2.980	2.416

\* Εργοστασιακή ρύθμιση για επίτευξη χαμηλής στάθμης θορύβου στους 80/60°C 24GA: 2,4 - 16 kW 33GA: 3,3 - 24 kW  
Διαστάσεις ΥxΠxΒ : 763 x 450 x 345 mm

\* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ

Επιτοίχιος λέβητας αερίου, υψηλής απόδοσης (μέχρι και 109.8%) με ειδική προστασία κατά της βροχής και της υγρασίας (IPx5D) για ατομική θέρμανση και για άμεση παράγωγη ζεστού νερού χρήσης.



think  
intelligence within

1:10

inox  
316L

IPx5D

GAC

GAS ADAPTIVE CONTROL  
σύστημα ελέγχου ποιότητας καύσης

- ✓ Ορειχάλκινο υδραυλικό group.
- ✓ Αυτόματη ρύθμιση βαλβίδας αερίου.
- ✓ Αυτόματη προσαρμογή στον τύπο αερίου χωρίς αλλαγή ακροφυσίων.
- ✓ Διασφάλιση βέλτιστου βαθμού απόδοσης.
- ✓ Εξοικονόμηση καυσίμου.
- ✓ Διαρκής έλεγχος δείκτη δηλητηρίασης (CO/CO2) για μέγιστη ασφάλεια.



Καινοτόμος αφαιρούμενος πίνακας ελέγχου, αυτοφωτιζόμενος για εύκολη ανάγνωση δεδομένων με κουμπί πλοήγησης και δύο πλήκτρα για εύκολη χρήση και πλήρη προγραμματισμό.

- GAS ADAPTIVE CONTROL
- Αυτοφωτιζόμενος πίνακας ελέγχου.
- Υψηλός λόγος προσαρμογής ισχύος σε εποχικές απαιτήσεις κτηρίων 1:10.
- **Ανοξειδωτος θάλαμος καύσης AISI 316L.**
- Βαθμός απόδοσης μέχρι και 109.8%.
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας 3 bar.
- Νέος σχεδιασμός κελύφους μονάδας με ηχομονωτική προστασία για αθόρυβη λειτουργία <45db στο 1 μέτρο από τη μονάδα.
- Εξωτερική τοποθέτηση χωρίς ερμάριο (IPX5D).
- Ψηφιακό σύστημα μέτρησης πίεσης για προστασία από έλλειψη νερού.
- Περιλαμβάνει κυκλοφορητή μεταβλητών στροφών χαμηλής κατανάλωσης (σύμφωνα με κανονισμό ErP).

- Δυνατότητα εγκατάστασης με σύστημα αλληλουχίας, (λειτουργία cascade) για τα μοντέλα μόνο θέρμανση.
- Εργοστασιακή αντιστάθμιση εξωτερικής θερμοκρασίας (απαιτεί πρόσθετο προαιρετικό αισθητήριο εξωτερικής θερμοκρασίας).
- Ηλεκτρονικός έλεγχος μονάδας Siemens.
- Αισθητήριο μέτρησης παροχής νερού χρήσης για μέγιστη άνεση.
- Δυνατότητα σύνδεσης με ηλιακό σύστημα για μέγιστη εξοικονόμηση καυσίμου.
- Αντιπαγετική προστασία κυκλώματος θέρμανσης και ζεστού νερού χρήσης.
- Σύστημα προστασίας από εμπλοκή κυκλοφορητή και τριόδου.
- Συμβατό με kit μετατροπής (KHG 714059113).

Ομοαξονικά εξαρτήματα απαγωγής καυσαερίων από PP Ø 60/100		
	Καμινάδα τερματική 75cm	Γωνία εξόδου 90°
Κωδικός	KHG71405961	KHG71405971
Τιμή €	53,00	30,00



# Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης

## Nuvola Duo-tec +



### Επιτοίχιοι λέβητες αερίου Nuvola Duo-Tec +

Τύπος	Αποδιδόμενη Ισχύς (kW)		Όνομ. Ισχύς σε ZNX(kW)	Χρήση	Παραγωγή ZNX		Τιμή €	Π.Τ.Λ. *
	80 / 60 °C	50 / 30 °C			(Lt/min)	(Lt/30 min)		
16GA	2.2 - 12.0	2.4 - 13.1	16.0	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	9.2 ΔΤ 25°C	275 ΔΤ 30°C	<b>3.370</b>	<b>2.732</b>
24GA	3.4 - 20.0	3.7 - 21.8	24.0	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	13.8 ΔΤ 25°C	385 ΔΤ 30°C	<b>3.470</b>	<b>2.813</b>

Διαστάσεις ΥxΠxB : 950 x 600 x 466 mm

Όλα τα μοντέλα μπορούν να παραμετροποιηθούν ώστε η μέγιστη απόδοσή τους σε θέρμανση να γίνει ίση με αυτή του νερού χρήσης

\* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ



- ✓ Επιτοίχιος λέβητας αερίου, υψηλής απόδοσης (μέχρι και 109.8%)
- ✓ Περιλαμβάνεται δοχείο αποθήκευσης ζεστού νερού χρήσης 45 lt από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 316L
- ✓ Υψηλή απόδοση ZNX: έως 385 lt σε 30 λεπτά (ΔΤ 30°C)

- Υψηλός λόγος προσαρμογής ισχύος σε εποχικές απαιτήσεις κτηρίων 1:7.
- **Ανοξείδωτος θάλαμος καύσης AISI 316L.**
- Βαθμός απόδοσης μέχρι και 109.8%.
- Νέος σχεδιασμός κελύφους μονάδας με ηχομονωτική προστασία για αθόρυβη λειτουργία <45db στο 1 μέτρο από τη μονάδα.
- Εξωτερική τοποθέτηση χωρίς ερμάριο (IPX5D).
- Περιλαμβάνει κυκλοφορητή μεταβλητών στροφών χαμηλής κατανάλωσης (σύμφωνα με κανονισμό ErP).
- Ψηφιακό σύστημα μέτρησης πίεσης για πρόληψη από έλλειψη νερού.
- Αυτοφωτιζόμενος πίνακας ελέγχου.
- Εργοστασιακή αντιστάθμιση εξωτερικής θερμοκρασίας (απαιτεί πρόσθετο αισθητήριο εξωτερικής θερμοκρασίας).
- Αισθητήριο μέτρησης παροχής νερού χρήσης για μέγιστη άνεση.
- Δυνατότητα σύνδεσης με ηλιακό σύστημα για μέγιστη εξοικονόμηση καυσίμου.
- Αντιπαγετική προστασία κυκλώματος θέρμανσης και ζεστού νερού χρήσης.
- Σύστημα προστασίας από εμπλοκή κυκλοφορητή και τρίοδης.

**GAS ADAPTIVE CONTROL**  
σύστημα ελέγχου ποιότητας καύσης



**think**  
intelligence within



## Nuvola Platinum +

### Επιτοίχιοι λέβητες αερίου Nuvola Platinum +

Τύπος	Αποδιδόμενη Ισχύς (kW)		Όνομ. Ισχύς σε ZNX(kW)	Χρήση	Παραγωγή ZNX		Τιμή €	Π.Τ.Λ. *
	80 / 60 °C	50 / 30 °C			(Lt/min)	(Lt/30 min)		
24GA	2.4 - 20.0	2.7 - 21.8 *	24.0	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	13.8 ΔΤ 25°C	385 ΔΤ 30°C	<b>4.170</b>	<b>3.381</b>
33GA	3.3 - 28.0	3.6 - 30.6 *	33.0	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	18.9 ΔΤ 25°C	500 ΔΤ 30°C	<b>4.380</b>	<b>3.551</b>

Διαστάσεις ΥxΠxB : 950 x 600 x 466 mm

Όλα τα μοντέλα μπορούν να παραμετροποιηθούν ώστε η μέγιστη απόδοσή τους σε θέρμανση να γίνει ίση με αυτή του νερού χρήσης

\* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ

\* Εργοστασιακή ρύθμιση για επίτευξη χαμηλής στάθμης θορύβου στους 80/60°C 24GA: 2,4 - 16 kW 33GA: 3,3 - 24 kW



- ✓ Επιτοίχιος λέβητας αερίου, υψηλής απόδοσης (μέχρι και 109.8%)
- ✓ Περιλαμβάνεται δοχείο αποθήκευσης ζεστού νερού χρήσης 45 lt από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 316L και δοχείο διαστολής ZNX 2 lt
- ✓ Υψηλή απόδοση ZNX: έως 500 lt σε 30 λεπτά (ΔΤ 30°C)

- Αυτοφωτιζόμενος πίνακας ελέγχου.
- Υψηλός λόγος προσαρμογής ισχύος σε απαιτήσεις κτηρίων 1:10.
- **Ανοξείδωτος θάλαμος καύσης AISI 316L.**
- Βαθμός απόδοσης μέχρι και 109.8%.
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας 3 bar.
- Νέος σχεδιασμός κελύφους μονάδας με ηχομονωτική προστασία για αθόρυβη λειτουργία <45db στο 1 μέτρο από τη μονάδα.
- Εξωτερική τοποθέτηση χωρίς ερμάριο (IPX5D).
- Ψηφιακό σύστημα μέτρησης πίεσης για πρόληψη από έλλειψη νερού.
- Ηλεκτρονικός έλεγχος μονάδας Siemens.
- Περιλαμβάνει κυκλοφορητή μεταβλητών στροφών χαμηλής κατανάλωσης (σύμφωνα με κανονισμό ErP).
- Εργοστασιακή αντιστάθμιση εξωτερικής θερμοκρασίας (απαιτεί πρόσθετο προαιρετικό αισθητήριο εξωτερικής θερμοκρασίας).
- Αισθητήριο μέτρησης παροχής νερού χρήσης για μέγιστη άνεση.
- Δυνατότητα σύνδεσης με ηλιακό σύστημα για μέγιστη εξοικονόμηση καυσίμου.
- Αντιπαγετική προστασία κυκλώματος θέρμανσης και ζεστού νερού χρήσης.
- Σύστημα προστασίας από εμπλοκή κυκλοφορητή και τρίοδης.

**GAS ADAPTIVE CONTROL**  
σύστημα ελέγχου ποιότητας καύσης



**think**  
intelligence within



Ομοαξονικά εξαρτήματα απαγωγής καυσαερίων από PP Ø 60/100		Καμινάδα τερματική 75cm	Τιμή €		Γωνία εξόδου 90°	Τιμή €
		Κωδικός	KHG71405961	<b>53.00</b>		KHG71405971



## Luna Duo-tec MP + 50 - 150 kW



1:9

1:5

Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης		Luna Duo-tec MP +						
Τύπος	Αποδιδόμενη Ισχύς (kW) 80 / 60 °C	50 / 30 °C	Θάλαμος καύσης	Χρήση	LPG kit *	Διαστάσεις ΥxΠxB (mm)	Τιμή €	Π.Τ.Λ. *
1.50	5.0 - 45.0	5.4 - 48.6	Κλειστός	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	7107186	766 x 450 x 377	2.920	2.785
1.60	6.1 - 55.0	6.6 - 59.4	Κλειστός	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	7107187	766 x 450 x 377	2.990	2.852
1.70	7.2 - 65.0	7.8 - 70.2	Κλειστός	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	7107188	766 x 450 x 505	3.660	3.491
1.90	9.4 - 85.0	10.2 - 91.8	Κλειστός	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	7107189	952 x 600 x 584	5.560	5.303
1.110	11.4 - 102.0	12.3 - 110.2	Κλειστός	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	7107190	952 x 600 x 584	6.100	5.818
1.115	24.3 - 112.8	26.2 - 121.4	Κλειστός	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	A7713043	952 x 600 x 584	6.750	6.438
1.130	24.3 - 121.5	26.2 - 130.6	Κλειστός	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	A7713043	952 x 600 x 584	6.970	6.648
1.150	28.1 - 140.3	30.2 - 150.9	Κλειστός	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	A7713043	952 x 600 x 584	7.600	7.249

\* Για καύση LPG απαιτείται το αντίστοιχο LPG kit με επιπλέον χρέωση

\* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ

Επιτοίχιος λέβητας αερίου, υψηλής απόδοσης (μέχρι και 107.8%) με ειδική προστασία κατά της βροχής και της υγρασίας (IPx5D) για θέρμανση.

IPx5D

inox  
316L

1:9

1:5

- Υψηλός λόγος προσαρμογής ισχύος σε εποχικές απαιτήσεις κτηρίων 1:9 (για τα μοντέλα 1.115, 1.130, 1.150 1:5)
- Δυνατότητα παραγωγής ZNX με εξωτερικό δοχείο (Boiler δεν περιλαμβάνεται).
- Δύο διαθέσιμες θέσεις αισθητηρίων θερμοκρασίας και δύο έξοδοι ισχύος 220VAC για οδήγηση συστημάτων θέρμανσης και παραγωγής ZNX (ηλιακά συστήματα παραγωγής ZNX).
- Ανοξείδωτος θάλαμος καύσης AISI 316L.**
- Μέσος βαθμός απόδοσης κατά DIN4702-T8 109,8%.
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας 4 bar.
- Νέος σχεδιασμός κελύφους μονάδας με ηχομονωτική προστασίας για αθόρυβη λειτουργία <45db στο ένα μέτρο από τη μονάδα.
- Εξωτερική τοποθέτηση χωρίς ερμάριο (IPX5D).
- Περιλαμβάνει κυκλοφορητή μεταβλητών στροφών χαμηλής κατανάλωσης (σύμφωνα με κανονισμό ErP). Δεν περιλαμβάνει δοχείο διαστολής.
- Ψηφιακό σύστημα μέτρησης - ένδειξης πίεσης για προστασία από έλλειψη νερού.
- Δυνατότητα εγκατάστασης με σύστημα αλληλουχίας λειτουργίας (cascade).
- Ηλεκτρονικός έλεγχος μονάδας Siemens.

### Ομοαξονικά εξαρτήματα απαγωγής καυσαερίων από PP

Luna Duo-tec MP 1.35 - 1.50 1.60 - 1.70				
Κωδικός	Καμινάδα τερματική Ø 80/125 100cm KHG 71408891	Προέκταση καμινάδας Ø 80/125 50cm KHG 71408861	Προέκταση καμινάδας Ø 80/125 100cm KHG 71408851	Γωνία 87° Ø 80/125 KHG 71408871

τιμές σελ. 19-20

Luna Duo-tec MP 1.90 έως 1.150				
Κωδικός	Καμινάδα τερματική οριζόντια Ø 110/160 100cm KUG 71413331	Προέκταση καμινάδας Ø 110/160 50cm KUG 71413371	Προέκταση καμινάδας Ø 110/160 100cm KUG 71413381	Γωνία 87° Ø 110/160 KUG 71413361

τιμές σελ. 19-20





# Επιδαπέδιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης

## Power HT + 50 - 250 kW



think  
intelligence within

### Επιδαπέδιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης Power HT +

Τύπος	Αποδιδόμενη Ισχύς (kW)	Χρήση	Θάλαμος	LPG kit *	Βάρος (Kgr)	Διαστάσεις (ΥxΠxB) mm	Τιμή €	Π.Τ.Λ.*
1.50	5.0 - 45	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	Κλειστός	7107186	60	848 x 600 x 681	4.080	3.892
1.70	7.2 - 65	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	Κλειστός	7107188	70	848 x 600 x 681	4.540	4.330
1.90	9.4 - 85	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	Κλειστός	7107189	104	1127 x 600 x 681	5.850	5.580
1.110	11.4 - 102	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	Κλειστός	7107190	109	1127 x 600 x 681	6.300	6.009
1.130	24.3 - 121.5	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	Κλειστός	A7713043	126	1127 x 600 x 681	7.960	7.593
1.150	28.1 - 140.3	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	Κλειστός	A7713043	132	1127 x 600 x 681	8.850	8.442
1.200	31.0 - 185.9	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	Κλειστός	δεν απαιτείται	212	1166 x 600 x 1410	11.420	10.893
1.250	38.8 - 232.8	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	Κλειστός	δεν απαιτείται	232	1166 x 600 x 1410	13.390	12.772

\* Για καύση LPG απαιτείται το αντίστοιχο LPG kit με επιπλέον χρέωση

\* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ

• Υψηλός λόγος προσαρμογής ισχύος σε απαιτήσεις κτιρίων 1:9 (στα μοντέλα 130, 150, 200, 250 1:5)

- Δυνατότητα συνεργασίας με υδραυλικό kit (παρέχεται ως παρελκόμενο) που περιλαμβάνει κυκλοφορητή μεταβλητών στροφών χαμηλής κατανάλωσης (σύμφωνα με κανονισμό ErP) και υδραυλικό διαχωριστή και ενσωματώνεται στο πίσω μέρος του λέβητα.
- Ψηφιακός πίνακας ελέγχου think με πλήρες σύστημα διάγνωσης και ηλεκτρονικός έλεγχος Siemens.
- Δυνατότητα αλληλουχίας έως και 16 μονάδων (cascade).



• Ανοξείδωτος θάλαμος καύσης AISI 316L.

- Εργοστασιακή αντιστάθμιση λέβητα εξωτερικής θερμοκρασίας (απαιτείται πρόσθετο αισθητήριο εξωτερικής θερμοκρασίας).
- Δυνατότητα ελέγχου δύο θερμοκρασιακών ζωνών.
- Εύκολη διασύνδεση με ηλιακό σύστημα.
- Εξαιρετικά μικρού βάρους και διαστάσεων λέβητα.
- Λειτουργία αντιπαγετικής προστασίας.
- Αυτόματη λειτουργία του κυκλοφορητή κάθε 24 ώρες για προστασία από μπλοκάρισμα.

## Power HT 115-320 kW- Power HT-A 430-650 kW



IPx4D

### Επιδαπέδιοι λέβητες Αερίου Συμπύκνωσης Power HT

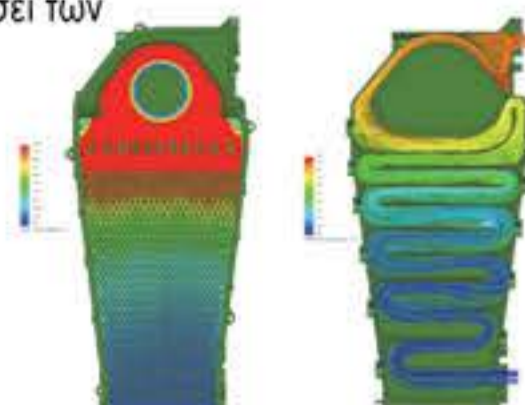
Τύπος	Αποδιδόμενη Ισχύς ( kW )		Βάρος (Kgr)	Διαστάσεις (ΥxΠxB) mm	Τιμή €	Π.Τ.Λ.*
	80/60°C	50/30°C				
1.115	18.9 - 113.2	20.1 - 121.3	205	1458x692x1008	12.600	12.018
1.135	20.1 - 121.6	22.3 - 133.6	205	1458x692x1008	12.680	12.095
1.180	26.8 - 165.8	29.8 - 181.3	240	1458x692x1008	13.840	13.201
1.230	33.5 - 210.1	37.4 - 229.8	285	1458x692x1231	15.490	14.775
1.280	40.2 - 254.5	44.9 - 278.1	314	1458x692x1324	16.770	15.996
1.320	45.9 - 294.0	51.4 - 321.3	344	1458x692x1417	17.970	17.141

### Επιδαπέδιοι λέβητες Αερίου Συμπύκνωσης Power HT-A

Εύρος προσαρμογής ισχύος 1:5			Φλάντζες Σύνδεσης DN80			
1.430	77.0 - 392.8	84.8 - 422.4	540	1526x762x1882	27.390	26.126
1.500	91.0 - 462.0	99.8 - 498.2	598	1526x762x2192	28.930	27.595
1.650	119.0 - 601.0	130.4 - 651.5	674	1526x762x2192	32.780	31.267

\* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ

- Λέβητας συμπύκνωσης με στοιχεία αλουμινίου-πυριτίου και θερμομόνωση υαλοβάμβακα για υψηλή θερμική αντίσταση και προστασία.
- Βαθμός Απόδοσης 109,7% κατά DIN 4702-T8.
- Εύρος αυτόματης προσαρμογής ισχύος λέβητα 1:6 βάσει των εποχικών αναγκών του κτίσματος.
- Καυστήρας προανάμειξης πλήρως αναλογικής λειτουργίας χαμηλών εκπομπών NOx.
- Φλάντζες Σύνδεσης DN65.
- Πίεση λειτουργίας 6 bar.
- Ψηφιακός πίνακας ελέγχου.
- Λειτουργία ελέγχου εμπλοκής κυκλοφορητή (ο κυκλοφορητής δεν περιλαμβάνεται).



- Εργοστασιακή αντιστάθμιση λέβητα εξωτερικής θερμοκρασίας (περιλαμβάνεται και το εξωτερικό αισθητήριο).
- Δυνατότητα ελέγχου μπόιλερ ZNX με πρόσθετο αισθητήριο και κυκλοφορητή.
- Χρονοπρόγραμμα θέρμανσης και ζεστού νερού χρήσης.
- Πλήρης ηλεκτρονική αντιπαγετική προστασία.
- Ηλεκτρονικό θερμόμετρο.
- Αισθητήρια θερμοκρασίας NTC σε προσαγωγή και επιστροφή νερού θέρμανσης.
- Δυνατότητα σύνδεσης σε αγωγό παροχής αέρα καύσης. Τύπος εγκατάστασης C33, C53, C83.
- Εύκολη μεταφορά και συναρμολόγηση στο λεβητοστάσιο.



## Acquaprojet Blue 19,4 - 29,6 kW



A

### Επιτοίχιες μονάδες αερίου παραγωγής ζεστού νερού χρήσης ανοικτού θαλάμου καύσης

Τύπος	Αποδιδόμενη Ισχύς (kW)	Έναυση	Παραγωγή ZNX (lt/m)	Διαστάσεις (ΥxΠxB)mm	Βάρος (kg)	Τιμή €	Π.Τ.Λ. *
11i Blue	19.4	Ηλεκτρονική με μπαταρία	11	620 x 314 x 245	11.8	<b>475</b>	<b>453</b>
14i Blue	24.4		14	680 x 363 x 245	15.3	<b>540</b>	<b>515</b>
11i Blue GL	19.4		11	620 x 314 x 245	11.8	<b>475</b>	<b>453</b>
14i Blue GL	24.4		14	680 x 363 x 245	15.3	<b>540</b>	<b>515</b>

\* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ

• Χαμηλών εκπομπών (Low NOx) κλάσης 6 βάσει EN 15502. • Μονάδες ανοικτού θαλάμου. • Οι μονάδες GL καταναλώνουν υγραέριο ενώ οι υπόλοιπες φυσικό αέριο. • Διαθέτουν ηλεκτρονικό έλεγχο παρουσίας φλόγας (μοντέλο i). • Ελάχιστη παροχή για έναυση 2,5 lt/min. • Διαθέτουν ψηφιακή οθόνη LCD και επισκόπηση της θερμοκρασίας (μοντέλο i).

\* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ

### Επιτοίχιες μονάδες αερίου παραγωγής ζεστού νερού χρήσης κλειστού θαλάμου καύσης

Τύπος	Αποδιδόμενη Ισχύς (kW)	Λόγος προσαρμογής	Παραγωγή ZNX (lt/m)	Διαστάσεις (ΥxΠxB)mm	Βάρος (kg)	Τιμή €	Π.Τ.Λ. *
11Fi Blue	19.3	1:3	11	617 x 304 x 235	14	<b>745</b>	<b>711</b>
14Fi AM Blue	24.3	1:6	14	617 x 385 x 235	16	<b>810</b>	<b>773</b>
17Fi AM Blue	29.6	1:6	17	617 x 385 x 235	17	<b>945</b>	<b>901</b>
11Fi Blue GL	19.3	1:3	11	617 x 304 x 235	14	<b>745</b>	<b>711</b>
14Fi AM Blue GL	24.3	1:6	14	617 x 385 x 235	16	<b>810</b>	<b>773</b>
17Fi AM Blue GL	29.6	1:6	17	617 x 385 x 235	17	<b>945</b>	<b>901</b>

\* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ

• Χαμηλών εκπομπών (Low NOx) κλάσης 6 βάσει EN 15502. • Μονάδες κλειστού θαλάμου. • Τα μοντέλα AM (υψηλής προσαρμογής) έχουν λόγο προσαρμογής ισχύος 1:6. • Οι μονάδες GL καταναλώνουν υγραέριο ενώ οι υπόλοιπες φυσικό αέριο. • Διαθέτουν ηλεκτρονικό έλεγχο παρουσίας φλόγας. • Διαθέτουν ψηφιακή οθόνη LCD με ένδειξη βλαβών. • Οικονομική λειτουργία λόγω προσαρμογής της ισχύος τους.

### Επιτοίχιες μονάδες αερίου παραγωγής ζεστού νερού χρήσης κλειστού θαλάμου Acquaprojet Blue Air εξωτερικής τοποθέτησης χωρίς καμινάδα

Τύπος	Αποδιδόμενη Ισχύς (kW)	Λόγος προσαρμογής	Παραγωγή ZNX (lt/m)	Διαστάσεις (ΥxΠxB)mm	Βάρος (kg)	Τιμή €	Π.Τ.Λ. *
11Fi Blue Air	19.3	1:3	11	619 x 304 x 245	14	<b>1.045</b>	<b>926</b>
14Fi AM Blue Air	24.3	1:6	14	619 x 385 x 245	15	<b>1.129</b>	<b>1.000</b>
17Fi AM Blue Air	29.6	1:6	17	619 x 385 x 245	17	<b>1.295</b>	<b>1.147</b>
11Fi Blue GL Air	19.3	1:3	11	619 x 304 x 245	14	<b>1.045</b>	<b>926</b>
14Fi AM Blue GL Air	24.3	1:6	14	619 x 385 x 245	15	<b>1.129</b>	<b>1.000</b>
17Fi AM Blue GL Air	29.6	1:6	17	619 x 385 x 245	17	<b>1.295</b>	<b>1.147</b>

\* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ

• Χαμηλών εκπομπών (Low NOx) κλάσης 6 βάσει EN 15502. • Μονάδες κλειστού θαλάμου. • Τα μοντέλα AM (υψηλής προσαρμογής) έχουν λόγο προσαρμογής ισχύος 1:6. • Οι μονάδες GL καταναλώνουν υγραέριο ενώ οι υπόλοιπες φυσικό αέριο. • Διαθέτουν ηλεκτρονικό έλεγχο παρουσίας φλόγας. • Υψηλή αντοχή σε UV ακτινοβολία και διαβρωτικούς ατμοσφαιρικούς παράγοντες. • Εξωτερική εγκατάσταση χωρίς την απαίτηση καπναγωγού με ενσωματωμένη αντιπαγετική λειτουργία μέσω αντιστάσεων (-15°C). • Διαθέτουν ψηφιακή οθόνη LCD με ένδειξη βλαβών. • Οικονομική λειτουργία λόγω προσαρμογής της ισχύος τους.

### Εξαρτήματα καμινάδας Acquaprojet Blue Fi

#### Ομοαξονικό σύστημα καμινάδας

Κωδικός	Περιγραφή	Τιμή €
KHG 71410181	Τερματικό καμινάδας Ø 60/100 οριζόντιας τοποθέτησης	<b>58,00</b>
KHG 71403641	Τερματικό καμινάδας Ø 60/100 κατακόρυφης τοποθέτησης	<b>231,00</b>
KHG 71410171	Επέκταση PP L=1000 mm καμινάδας Ø 60/100 mm	<b>56,00</b>
KHG 71410391	Επέκταση PP L=500 mm καμινάδας Ø 60/100 mm	<b>46,00</b>
KHG 71410141	Γωνία 90° εκκίνησης καμινάδας Ø 60/100 mm	<b>34,00</b>
KHG 71410151	Γωνία 90° καμινάδας Ø 60/100 mm	<b>34,00</b>
KHG 71410161	Γωνία 48° καμινάδας Ø 60/100 mm	<b>38,00</b>
KHG 71410191	Εξάρτημα εκκίνησης ομοαξονικής καμινάδας Ø60/100	<b>39,00</b>

#### Σύστημα καμινάδας ξεχωριστής προσαγωγής - απαγωγής

Κωδικός	Περιγραφή	Τιμή €
KHG 71413621	Αντάπτορας 360° μετατροπής Ø 60/100 mm σε Ø 80/80 mm	<b>77,00</b>
KHG 71411181	Κιτ διαχωρισμού Ø 60/100 mm σε Ø 80mm	<b>72,00</b>
KHG 71401831	Τύπος B22 για αναρρόφηση αέρα από το χώρο τοποθέτησης	<b>48,00</b>
KHG 71401831	Καμινάδα αλουμινίου L=1000 mm Ø 80 mm	<b>48,00</b>
KHG 71401821	Καμινάδα αλουμινίου L=500 mm Ø 80 mm	<b>32,00</b>
KHG 71401801	Γωνία 90° καμινάδας Ø 80 mm	<b>31,00</b>
KHG 71401041	Τερματικό οριζόντιας τοποθέτησης Ø 80 mm	<b>20,00</b>



# Καθαριστικά εγκαταστάσεων θέρμανσης - ψύξης Θερμοστάτης MAGO

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ – ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ – ΨΥΞΗΣ ΜΕ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

**BAXI**

## BX NF: Υγρό καθαρισμού των αλάτων 1L



Ειδικό καθαριστικό αλάτων εναντίον της δημιουργίας αφρού, της διάβρωσης αλλά και της δημιουργίας αναθυμιάσεων. Ιδιαίτερα κατάλληλο για χάλκινες ή χαλύβδινες επιφάνειες θερμαντικών στοιχείων, εναλλάκτες θερμότητας και κυκλώματα ψύξης. Προσθέστε το σε αναλογία έως και 1:10 για πολλές επικαθίσεις. Μετά το πέρας της πλύσης χρησιμοποιήστε τον αδρανοποιητή **BX NX**.

Κωδικός : JJJ110000260

€ : 16,84

## BX NX: Υγρό αδρανοποίησης 10 kg



Ιδανικό για την αδρανοποίηση και εξάλειψη της εναπομείνουσας οξύτητας μετά τη χρήση όξινων διαλυμάτων εμποδίζοντας τη σταδιακή διάβρωση λεβήτων, εναλλακτών θερμότητας, αντλιών και του εξοπλισμού που χρησιμοποιήθηκε για τον καθαρισμό. Διαλύστε το BX NX σε νερό σε αναλογία 2-3% και κυκλοφορήστε το διάλυμα για 5 τουλάχιστον λεπτά.

Κωδικός : JJJ110000100

€ : 84,20

## ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΘΑΛΑΜΟΥ ΚΑΥΣΗΣ ΛΕΒΗΤΩΝ ΑΕΡΙΟΥ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΗΜΕ ΠΡΟΪΟΝΤΑ BAXI

### BX SPRAY CLEANER: Καθαριστικό συμβατικών λεβήτων αερίου 400ml



Συμπυκνωμένο αλκαλικό υγρό ειδικά σχεδιασμένο για την αφαίρεση επικαθίσεων και υπολειμμάτων καύσης από τις επιφάνειες θαλάμων καύσης συμβατικών λεβήτων αερίου. Μεγιστοποιεί την απόδοση του λέβητα και συμβάλει στην απροβλημάτιστη λειτουργία του. Διαθέτει ειδικό πλαστικό ακροφύσιο για στοχευμένη και ομοιόμορφη εφαρμογή με μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα.

Κωδικός : JJJ110000180

€ : 28,10

### BX HT CLEANER : Καθαριστικό λεβήτων συμπύκνωσης για ανοξειδωτους θαλάμους καύσης 400ml



Καθαριστικό ανοξειδωτων επιφανειών. Αφαιρεί υπολείμματα καύσης από ανοξειδωτους θαλάμους καύσης χωρίς να διαβρώνει την επιφάνεια εφαρμογής χάριν στην ειδική οργανική του σύνθεση. Προστατεύει από τη διάβρωση και εξασφαλίζει μια μακροχρόνια και απροβλημάτιστη λειτουργία του λέβητα.

Κωδικός : 711430200

€ : 25,84



### Κιτ καθαρισμού λεβήτων συμπύκνωσης για ανοξειδωτους θαλάμους καύσης

Κωδικός : 711430100

€ : 100,73

**BAXI MAGO**  
think simple!



## Θερμοστάτης BAXI MAGO

Τύπος	Τιμή €	Π.Τ.Λ. *
Θερμοστάτης Wi-Fi	330,00	290,00

\* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ





















- Ενσωματωμένο wi-fi module στη μονάδα (όχι στο δέκτη).
- Βραβείο καλύτερου σχεδίου MCE 2016.
- Χωρίς μπαταρίες και ισχυρά ρεύματα.
- Πλήθος συνεργαζόμενων αισθητηρίων όπως παρουσίας, θερμοκρασίας χώρου, εξωτερικής θερμοκρασίας (προαιρετικό).
- Χειρισμός φιλικός προς τον χρήστη, λογική τροχού.
- **Ελληνικό μενού.**
- Πληροφορίες καταναλισκόμενης ενέργειας.
- Έλεγχος Ζεστού Νερού Χρήσης.
- Απομακρυσμένο update.
- Λειτουργία holiday.
- Λειτουργία party.
- Χρονοπρογράμματα.
- Δυνατότητα σύνδεσης πολλών συσκευών (smartphone-tablet) στην ίδια μονάδα.
- iOS 6
- Android 4.1
- Windows 10.



Διαστάσεις (πλάτος x ύψος x βάθος)	120 x 90 x 27 mm
Τροφοδοσία ρεύματος	24 V ± 5%
Μέγιστη κατανάλωση ενέργειας	1,5 W
Μέγιστο μήκος καλωδίου	50 m
Συνθήκες λειτουργίας	0 °C έως 60 °C
Μέγιστη απόκλιση θερμοκρασίας στους 20°C	0,3 °C
Ακρίβεια	+/- 0,5 °C
Ρύθμιση θερμοκρασίας	5 °C έως 30 °C











### Σύστημα ομοαξονικής καμινάδας

	Κωδικός	Περιγραφή	Τιμή €
	KHG 71405961	Τερματικό καμινάδας PP L=75cm Ø 60/100 mm	53,00
	KHG 71405951	Επέκταση PP καμινάδας L=100 cm Ø 60/100 mm	47,00
	KHG 71411981	Επέκταση PP L=50 cm καμινάδας Ø 60/100 mm	32,00
	KHG 71405971	Γωνία PP 90° καμινάδας Ø 60/100 mm	30,00
	KHG 71405981	Γωνία PP 45° καμινάδας Ø 60/100 mm	30,00
	KUG 71413581	Τερματικό ομοαξονικής καμινάδας κατακόρυφης τοποθέτησης , L=115 cm, Ø 60/100 mm	206,00
	KHG 71409391	Εξάρτημα PP συστολής Ø 60/100mm => 80/125mm	27,00
	KHG 71408891	Τερματικό PP καμινάδας L=100cm Ø 80/125 mm	107,00
	KHG 71408851	Επέκταση PP καμινάδας L=100 cm Ø 80/125 mm	98,00
	KHG 71408861	Επέκταση καμινάδας PP L=50 cm Ø 80/125 mm	58,00
	KHG 71408871	Γωνία 90° καμινάδας Ø 80/125 mm	41,00
	KHG 71408881	Γωνία 45° καμινάδας Ø 80/125 mm	44,00
	KHG 71409351	Τερματικό ομοαξονικής καμινάδας κατακόρυφης τοποθέτησης , L=100 cm, Ø 80/125 mm	155,00
	KUG 71413371	Προέκταση καμινάδας Ø 110/160 50cm	107,00
	KUG 71413381	Προέκταση καμινάδας Ø 110/160 100cm	152,00
	KUG 71413361	Γωνία 90° Ø 110/160	130,00
	KUG 71413351	Γωνία 45° Ø 110/160	103,00
	KUG 71413331	Καμινάδα τερματική L=100 cm, οριζόντια Ø 110/160	304,00
	KUG 71413341	Καμινάδα τερματική L=115 cm Ø 110/160	402,00













### Σύστημα καμινάδας PP ξεχωριστής προσαγωγής-απαγωγής

	Κωδικός	Περιγραφή	Τιμή €
	KHG 71405911	Κιτ μετατροπής σε σύστημα διπλού αγωγού Ø 80 mm Luna IN Plus, Luna Air, Luna Duo-tec E & Max, Luna Platinum+ Nuvola Duo-tec & Platinum+	24,00
	7102689	Αντάπτορας 360° μετατροπής Ø60/100 mm σε Ø80/80 mm για Duo-tec Compact+ Όχι για Prime	89,00
	KA00048	Αντάπτορας μετατροπής Ø 60/100 mm σε Ø 80/80 mm για Luna Classic	22,00
	KHG 71411101	Αντάπτορας 60/100 σε Ø80 (τύπος B23). Κατάλληλος για όλα τα μοντέλα	52,00
	KHG 71405941	Επέκταση PP L=100 cm καμινάδας Ø 80 mm	28,00
	KHG 71405991	Επέκταση PP L=50 cm καμινάδας Ø 80 mm	20,00
	KHG 71405921	Γωνία PP 87° καμινάδας Ø 80 mm	31,00
	KHG 71405931	Γωνία PP 45° καμινάδας Ø 80 mm	31,00
	KHG 71401041	Τερματικό καμινάδας οριζόντιας τοποθέτησης Ø 80mm	20,00
	KHG 790000160	UV Τερματικό καμινάδας PP L=500mm Ø 80 mm	45,00
	KHG 790000170	Πλήρες τερματικό για καμινά-δα τύπου LAS Ø 80 mm	88,00
	A7718787	Ανω κάλυμμα για Luna IN Plus & Luna Air	103,00
	7702002	Ανω κάλυμμα για Duo-tec Compact E	109,00
	KHG 71408901	Κιτ μετατροπής σε σύστημα διπλού αγωγού Ø 80 (Luna Duo-tec mp+ 1.50, 1.60, 1.70 και Power HT+ 1.50, 1.70)	54,00
	7106314	Κιτ μετατροπής σε σύστημα διπλού αγωγού Ø 110 mm (Luna Duo-tec mp+ 1.90, 1.110 και Power HT+ 1.90, 1.110)	205,00



## Εξαρτήματα μονάδων

	Κωδικός	Περιγραφή	Τιμή €	
	7113502	Πλακέτα πολυζωνικού συστήματος(Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Luna Air, Nuvola Duo-tec+)	21,00	DUO TEC
	Ενσύρματος 7104336	Θερμοστάτης - χειριστήριο με χρονοπρόγραμμα (Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Luna Classic, Nuvola Duo-tec+)	102,00	
	Ασύρματος 7105432	Θερμοστάτης - χειριστήριο με χρονοπρόγραμμα (Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Luna Classic, Nuvola Duo-tec +)	268,00	
	7109320	Πίνακας αυτονομίας Duo-Tec 4 ζωνών MLC30 (Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Nuvola Duo-tec+)	186,00	
	7114250	Θερμοστάτης - χειριστήριο με χρονοπρόγραμμα (Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Luna Classic, Nuvola Duo-tec+)	140,00	
	7102980	Θερμοστάτης Think με χρονοπρόγραμμα (Luna Platinum+, Nuvola Platinum+)	138,00	PLATINUM
	7102442	Θερμοστάτης - πίνακας ελέγχου Think ενσύρματος με χρονοπρόγραμμα (Luna Platinum+, Nuvola Platinum+)	143,00	
	7102340	Πρόσοψη Think με 3 ενδεικτικές λυχνίες (απαραίτητο για τοποθέτηση θερμοστάτη Think στον τοίχο) (Luna Platinum+, Nuvola Platinum+)	61,00	
	7102441	Πρόσοψη ασύρματη Think με 5 ενδεικτικές λυχνίες (απαραίτητο για τοποθέτηση θερμοστάτη Think στον τοίχο ασύρματα) (Luna Platinum+, Nuvola Platinum+)	268,00	
	7663411	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Λειτουργία ON/OFF</li> <li>- Θέρμανση – Ψύξη</li> <li>- Φωτιζόμενη οθόνη LCD</li> <li>- Κατάλληλος για λέβητα πετρελαίου, αερίου, κλπ)</li> <li>- Δυνατότητα προσθήκης εξωτερικού αισθητηρίου θερμοκρασίας</li> <li>- Λειτουργίες comfort / economy / antifrost /off</li> <li>- Ρύθμισης θερμοκρασίας 5 έως 40°C</li> <li>- Ακρίβεια +/- 1,0°C</li> <li>- Υστέρηση 0,1 – 5,0°C</li> <li>- Διαστάσεις 85x85x25 mm</li> <li>- IP30</li> </ul>	58,00	ALL MODELS



## Εξαρτήματα μονάδων

	Κωδικός	Περιγραφή	Τιμή €
	LNC 71000004	Αισθητήριο ηλιακών συλλεκτών (Luna Platinum+, Duo-Tec MP+)	23,00
	KHG 71412311	KIT διασύνδεσης με Boiler ZNX από ηλιακό σύστημα (SOLAR KIT)	198,00
	7104873	Αισθητήριο θερμοκρασίας περιβάλλοντος QAC34 (Για όλους τους λέβητες συμπύκνωσης)	30,00
	KHG 71407681	Αισθητήριο δοχείου παραγωγής ZNX χρήσης (Boiler) (Luna Platinum+, Luna Duo-Tec E, Luna Duo-Tec MP+)	15,00
	V20M25001	Solar Kit που επιτρέπει τη διασύνδεση boiler που θερμαίνεται από ηλιακά με λέβητα άμεσης παραγωγής ζεστού νερού χρήσης.	κατάλογος 
	KHG 71410991	Ερμάριο για εντοιχισμό λέβητα (Luna IN Plus, Luna Air)	242,00
	117060050004 <i>έκπτωση CherBros</i>	Διακόπτης σφαιρικός 1/2" με τρελό ρακόρ CherBros	11,40
	117060050006 <i>έκπτωση CherBros</i>	Διακόπτης σφαιρικός 3/4" με τρελό ρακόρ CherBros	14,30
	1140060002 <i>έκπτωση CherBros</i>	Μούφα 3/4" ορειχάλκινη CherBros Plus με o-ring (Luna Classic, Duo-Tec compact E, Luna Air)	4,45



## Astra

### INVERTER

ΤΥΠΟΣ		9000	12000	18000	24000
SEER		6,5	6,1	6,5	6,3
SCOP		4,2	4,2	4,0	4,3
Ψυκτική ισχύς	kW	2,55	3,60	5,30	7,03
Θερμική ισχύς	kW	2,65	3,70	5,40	7,05
Εξωτερική μονάδα		LSGT25-S	LSGT35-S	LSGT50-S	LSGT70-S
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ)	mm	720x540x260	720x540x260	802x535x298	900x681x343
Βάρος	kg	27	27	35	45
Εσωτερική μονάδα		JSGNW25	JSGNW35	JSGNW50	JSGNW70
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ)	mm	792x292x201	792x292x201	940x316x224	1132x330x232
Βάρος	kg	8	8	12	15
Τιμή €		<b>532</b>	<b>582</b>	<b>983</b>	<b>1.225</b>
Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ €		<b>525</b>	<b>565</b>	<b>983</b>	<b>1.092</b>



- Ελκυστικό design
- Υψηλός βαθμός απόδοσης
- Αθόρυβη λειτουργία
- Εύκολος χειρισμός
- Πλήρης γκάμα μοντέλων (9.000,12.000,18.000,24.000 Btu/h)
- Πληθώρα λειτουργιών
- Εύκολη εγκατάσταση
- 5 ταχύτητες ανεμιστήρα
- Λειτουργία ύπνου
- Απομακρυσμένος έλεγχος μέσω κινητού τηλεφώνου με την προμήθεια USB stick Wi-Fi (κωδ. A7746546 € 50)



Εύκολη χρήση με χειριστήριο για καθημερινή χρήση και για προγραμματισμό



BAXI Astra

+

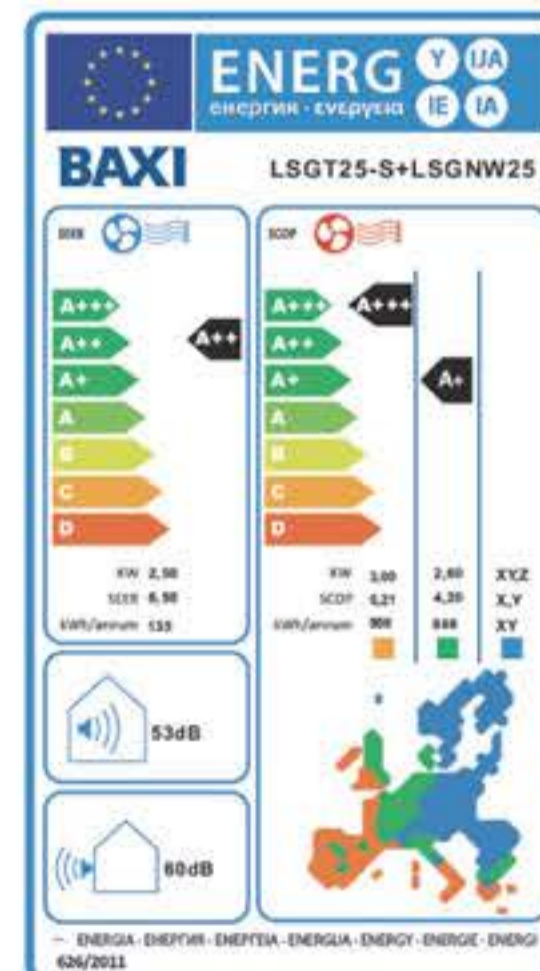


WI-FI USB stick

+



APP AIR CONNECT



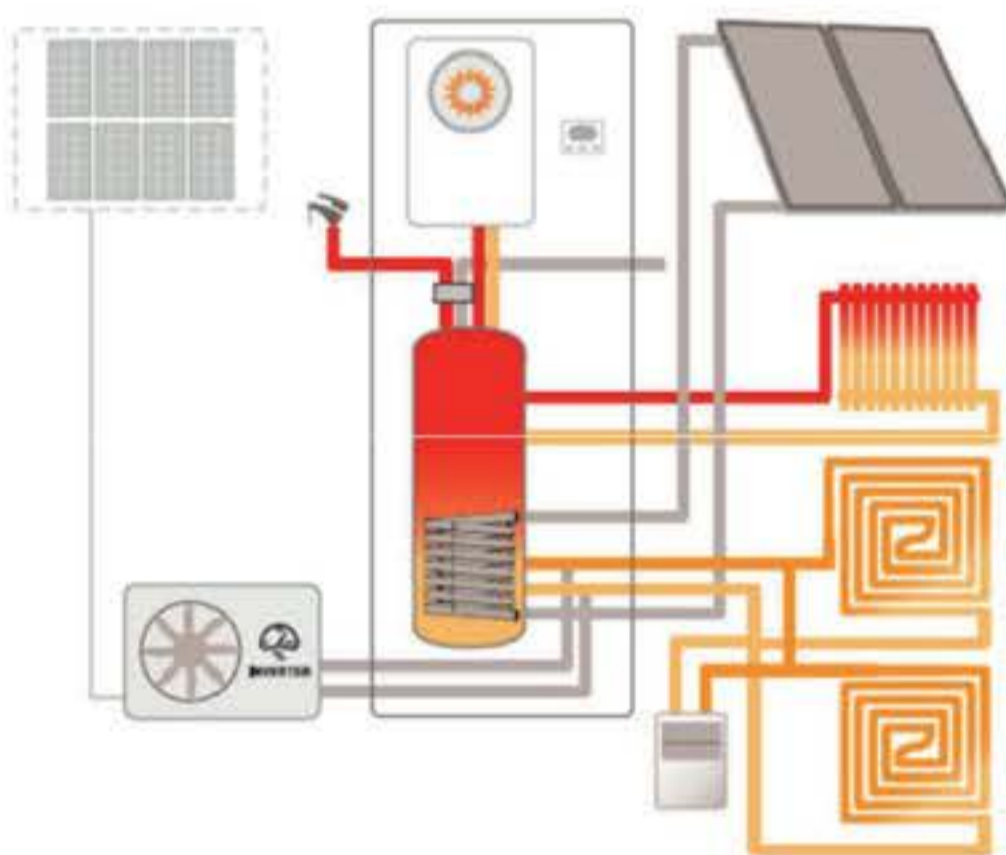
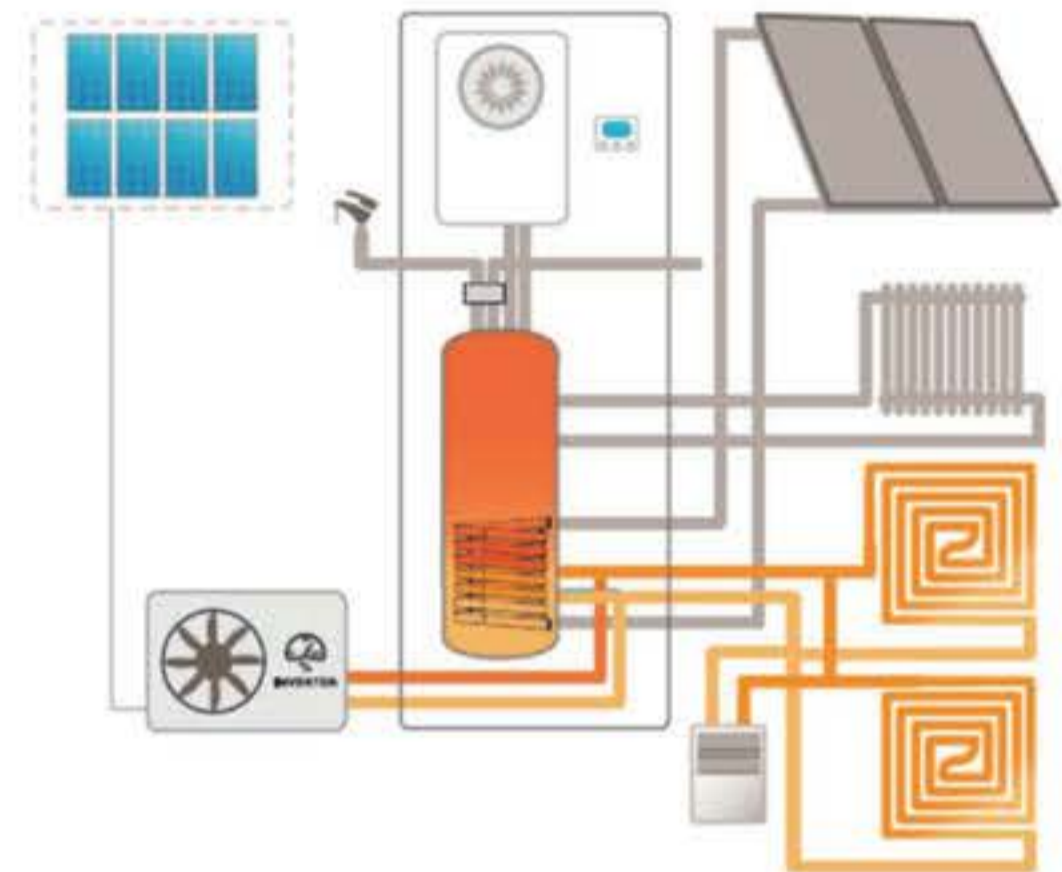




## Τρόπος λειτουργίας

Στο υβριδικό σύστημα της BAXI η αντλία θερμότητας χρησιμοποιείται για την τροφοδοσία συστημάτων χαμηλών θερμοκρασιών (ενδοδαπέδια, fan-coil) καθώς και για την προθέρμανση του νερού χρήσης.

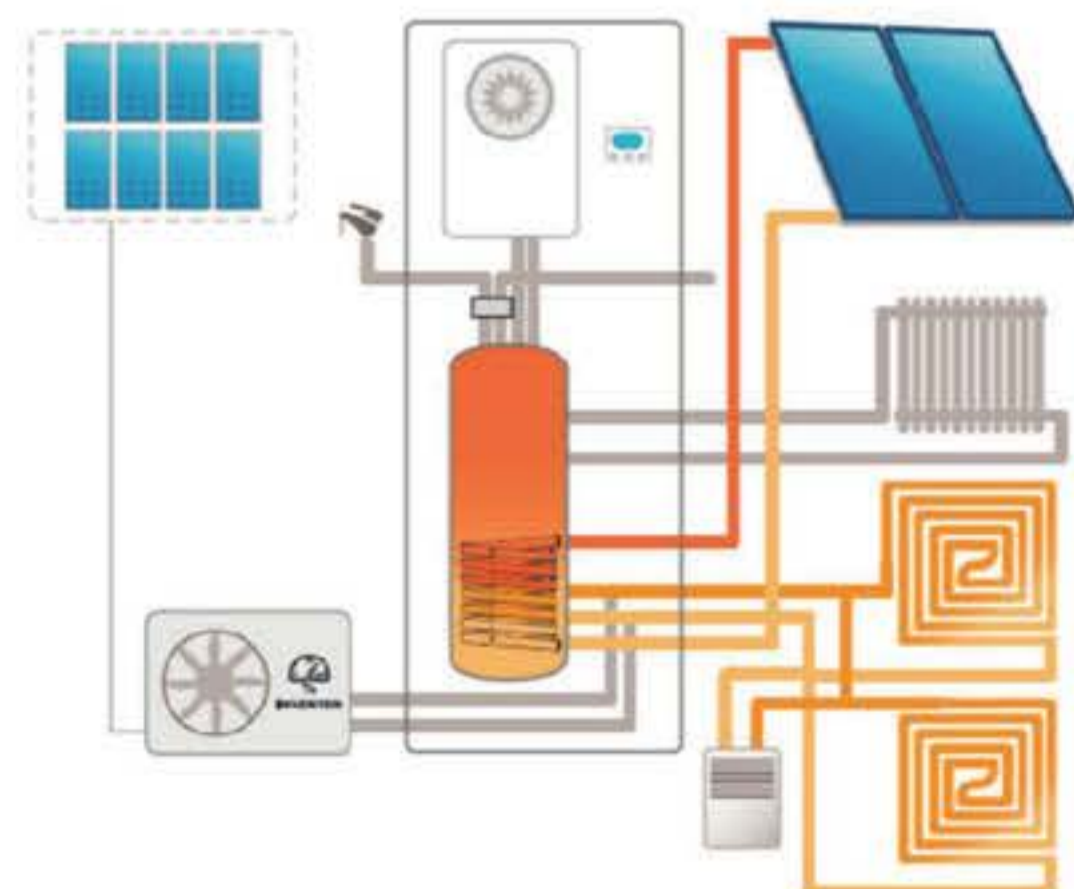
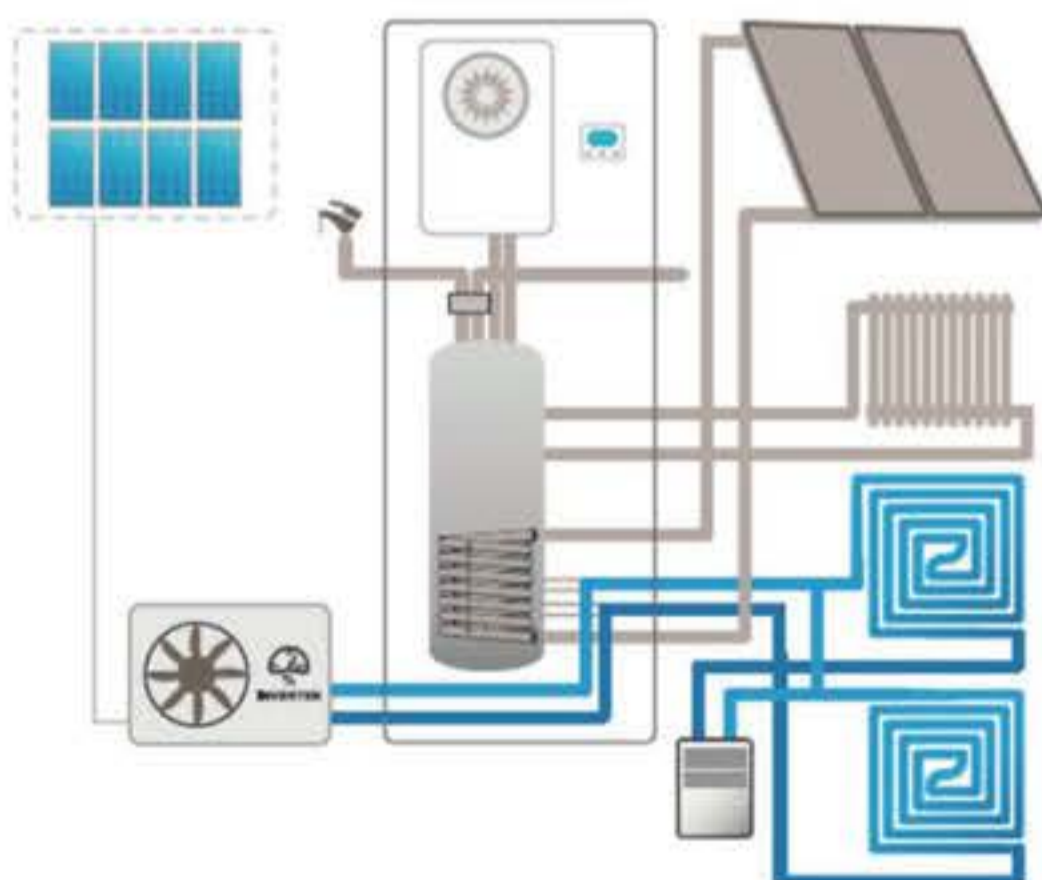
Όταν η εξωτερική θερμοκρασία εξασφαλίζει την αποδοτική λειτουργία της αντλίας θερμότητας, αυτή αποθηκεύει θερμότητα στο ενσωματωμένο δοχείο αδρανείας.



Όταν όμως είναι τέτοια που καθιστά τη λειτουργία της μη αποδοτική (π.χ.  $< 3^{\circ}\text{C}$ ), ή απαιτηθούν υψηλότερες θερμοκρασίες προσαγωγής (π.χ. τροφοδοσία θερμαντικών σωμάτων ή λειτουργία ζεστού νερού χρήσης), ενεργοποιείται αυτόματα ο λέβητας συμπύκνωσης και απενεργοποιείται η αντλία θερμότητας.

Σε συνδυασμό με την ηλιοθερμία\* που ενσωματώνει, το υβριδικό σύστημα εγγυάται τη μέγιστη άνεση με τη μέγιστη δυνατή εξοικονόμηση ενέργειας.

Κατά την ψύξη λειτουργεί αποκλειστικά η αντλία θερμότητας, ενώ η ηλιακή ενέργεια\* εξασφαλίζει τα ζεστά νερά χρήσης.



\* Περιλαμβάνεται στο σύστημα Luna Platinum CSI-I



## Luna Platinum CSI-i



think  
intelligence within

IPx5D

- ✓ Υψηλός λόγος προσαρμογής ισχύος σε εποχικές απαιτήσεις
- ✓ Ηλιακή υποβοήθηση θέρμανσης και ζεστού νερού χρήσης
- ✓ Χρήση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας

Υβριδικό σύστημα θέρμανσης Luna Platinum CSI-i					
Τύπος	Τιμή €	Τύπος	Τιμή €	Τύπος	Τιμή €
633 GA 1AT + 2BT	κατόπιν ζήτησης	1033 GA 1AT + 2BT	κατόπιν ζήτησης	1633 GA 1AT + 2BT	κατόπιν ζήτησης
633 GA 1AT + 1BT	κατόπιν ζήτησης	1033 GA 1AT + 1BT	κατόπιν ζήτησης	1633 GA 1AT + 1BT	κατόπιν ζήτησης
633 GA 2BT	κατόπιν ζήτησης	1033 GA 2BT	κατόπιν ζήτησης	1633 GA 2BT	κατόπιν ζήτησης

Το νέο Luna Platinum CSI-i είναι η compact εκδοχή ενός υβριδικού συστήματος θέρμανσης. Περιλαμβάνει:



- Λέβητα συμπύκνωσης Luna Platinum 33GA.
- Μονοβloc inverter αντλία θερμότητας αέρα-νερού 6/10/16 kW.
- Δοχείο αδρανείας 300lt με μόνωση γραφίτη.
- Πλήρη υδραυλική και ηλεκτρονική διαχείριση ηλιακού συστήματος (περιλαμβάνει solar kit, διαφορικό θερμοστάτη, κυκλοφορητή κλπ.).
- Πλήρη υδραυλική και ηλεκτρονική διαχείριση ζωνών διαφορετικών θερμοκρασιών (περιλαμβάνει βαλβίδες ανάμιξης, κυκλοφορητές, ελεγκτές κλπ).
- Δυνατότητα επιλογής μοντέλου μεταξύ των παρακάτω θερμοκρασιακών ζωνών:
  1. 1 ζώνη υψηλών και 2 χαμηλών θερμοκρασιών (1 AT + 2 BT)
  2. 1 ζώνη υψηλών και 1 χαμηλών θερμοκρασιών (1 AT + 1 BT)
  3. 2 ζώνες χαμηλών θερμοκρασιών (2 BT)
- Κυκλοφορητές μεταβλητών στροφών χαμηλής κατανάλωσης (σύμφωνα με κανονισμό ErP).

## Luna Duo-Tec CSI-i IN



POWER  
SET

GAC

GAS ADAPTIVE CONTROL  
σύστημα ελέγχου ποιότητας καύσης

IPx5D

1:7



Ελεγκτής

Υβριδικό σύστημα θέρμανσης - ψύξης Luna Duo-Tec CSI-i IN		
Τύπος	CSI-i IN 6.24	CSI-i IN 10.24
Τιμή €	κατόπιν ζήτησης	κατόπιν ζήτησης

Υβριδικό σύστημα θέρμανσης - ψύξης έτοιμο για εντοιχισμό.  
Περιλαμβάνει:

1. Λέβητα συμπύκνωσης Luna Duo-Tec 24kW.
  - Ρυθμιζόμενη ισχύς εξόδου.
  - Gas Adaptive Control για εξασφάλιση λειτουργίας με τον μέγιστο δυνατό βαθμό απόδοσης κάτω από οποιεσδήποτε συνθήκες.
  - Υψηλός λόγος προσαρμογής ισχύος 1:7.
2. Αντλία θερμότητας αέρα - νερού inverter τύπου μονοβloc PBM-i 6 & 10 kW.
  - Θερμοκρασία προσαγωγής 20 - 55°C.
  - Θερμοκρασία παραγωγής ZNX :  
0 - 55°C με χρήση της αντλίας θερμότητας  
65°C στη λειτουργία boost με τον λέβητα.
  - Προτεραιότητα στην παραγωγή ZNX στην αντλία θερμότητας διασφαλίζοντας τη μέγιστη δυνατή εξοικονόμηση καυσίμου.
  - Χρήση ψυκτικού μέσου R410A.
3. Δοχείο αποθήκευσης ZNX 300 lt.
4. Δοχείο αδρανείας 30 lt.

Πολυζωνικός ελεγκτής με διπλή λειτουργικότητα:

1. Μονάδα ελέγχου του συστήματος με δυνατότητα παραμετροποίησης, επιλογή λειτουργίας, εντολή για παραγωγή ZNX.
2. Θερμοστάτης χώρου, με δυνατότητα ελέγχου της θερμοκρασίας και της υγρασίας του χώρου (δέχεται έως και 8 ασύρματους αισθητήρες).



Ασύρματος  
αισθητήρας

## Περιεχόμενα

### Αντλίες θερμότητας

Auriga / Auriga-A / PBM2-i 1-3

### Fan coil

Fan coil 4-6

### Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης

Luna Classic 7

Duo-tec Compact E 8

Luna IN Plus / Luna Air 9-10

Luna Duo-tec E 11

Luna Duo-tec Max E 12

Luna Platinum + 13

Nuvola Duo-Tec + / Nuvola Platinum + 14

Luna Duo-Tec MP + 50-150 kW 15

### Επιδαπέδιοι λέβητες αερίου

Power HT + 50-250 Kw / Power HT, HT-A 115-650 kW 16

### Εφαρμογές ζεστού νερού χρήσης

Acquaeprojet + 17

### Καθαριστικά δικτύων θέρμανσης

Καθαριστικά BAXI 18

### Θερμοστάτες

Θερμοστάτης MAGO 18

### Παρελκόμενα μονάδων συμπύκνωσης

Παρελκόμενα / Θερμοστάτες / Εξαρτήματα καμινάδας 19-22

### Κλιματιστικά

Astra 23

### Υβριδικά συστήματα θέρμανσης-ψύξης

Luna Platinum CSI-I / Luna Duo-Tec CSI-i IN 24-25

# BAXI

Οι καλύτεροι λέβητες αερίου

think  
intelligence within



## ΥΔΡΟΜΑΡΙΝ Α.Ε.

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ-ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ  
ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΑΘΗΝΑ

Π. Καψοράχη 2, 122-41, Αιγάλεω τηλ. 210.3471605 fax: 210.3471851

**BAXI** S.p.A.

[www.hydromarin.gr](http://www.hydromarin.gr)

[www.baxihellas.gr](http://www.baxihellas.gr)