

BAXI

Καινοτόμα συστήματα θέρμανσης ψύξης

100
1925-2025

2026-27
τιμοκατάλογος





Πιστοποιητικό στεγανότητας που μας δίνει τη δυνατότητα να τοποθετήσουμε τον λέβητα ακόμα και σε εξωτερικό χώρο.

Γιατί χρειαζόμαστε IPx5D;

- Η συντριπτική πλειοψηφία των λεβήτων τοποθετούνται σε εξωτερικό χώρο
- Η προστασία **IPx4D** προφυλάσσει από πιτσίσισμα νερού. Σε περίπτωση βροχής **απαιτείται υποχρεωτικά στεγανό ερμάριο**
- Η προστασία **IPx5D** προφυλάσσει από νερό που χτυπά υπό πίεση τη συσκευή. Σε περίπτωση λοιπόν βροχής ο λέβητας προστατεύεται.
- Σε περίπτωση πολύ δυνατής νεροποντής (συνθήκες πλημμύρας) οι συσκευές **IPx5D** προστατεύονται πλήρως με την προσθήκη **ενός απλού στεγάστρου**

Όλοι οι λέβητες αερίου BAXI έχουν ανοξείδωτο θάλαμο καύσης.



- Ανοξείδωτο κράμα υψηλής αντοχής και διάρκειας ζωής
- Ελάχιστη ανάγκη συντήρησης σε αντίθεση με άλλα κράματα
- Ανεπηρέαστο από αντιψυκτικά υγρά σε αντίθεση με άλλα κράματα
- Μικρότερη εσωτερική τραχύτητα που οδηγεί σε μεγαλύτερες παροχές σε σχέση με άλλα κράματα
- Ανώτερη σχέση ποιότητας - τιμής



Gas Adaptive Control:
Σύστημα ελέγχου ποιότητας καύσης του λέβητα που εξασφαλίζει διαρκώς τις βέλτιστες συνθήκες καύσης



Δυνατότητα προσαρμογής της ισχύος εξόδου του λέβητα ανάλογα με τις ανάγκες του χώρου (μέχρι και στο 1/10 της ονομαστικής ισχύος του)



Έξυπνη μονάδα ελέγχου διαχείρισης λέβητα



Η ΥΔΡΟΜΑΡΙΝ Α.Ε. σας παρέχει τα νέα πρωτοποριακά και καινοτόμα μαγνητικά φίλτρα Magneto premium και Magneto Max της εταιρείας Cherbos.

Η τοποθέτησή τους στην εγκατάσταση, είναι απαραίτητη για τις αντλίες θερμότητας ενώ επεκτείνει και τον χρόνο εγγύησης των λεβήτων

Πρόκειται για μαγνητικά φίλτρα με σύνδεση έως και 1 1/4", που λειτουργούν με τη μοναδική τεχνολογία του υδροκυκλώνα (σπειροειδής κίνηση του εισερχόμενου νερού με μεγάλη ταχύτητα), με την οποία τα πιο βαριά σωματίδια (μαγνητικά και μη) ωθούνται στα τοιχώματα του φίλτρου και διαχωρίζονται από το υπόλοιπο νερό λόγω της φυγόκεντρου δύναμης. Στη συνέχεια το νερό εισέρχεται με μειωμένη ταχύτητα στο ισχυρό μαγνητικό πεδίο που δημιουργεί ο μαγνήτης των 9000 Gauss, όπου και παγιδεύονται αποτελεσματικά όλα τα μαγνητικά σωματίδια που μπορεί να περιέχει και μάλιστα ανεξαρτήτως του μεγέθους τους. Η μεγάλη καινοτομία του φίλτρου είναι ότι διαχωρίζει τις δύο αυτές διαδικασίες ώστε να μη λειτουργεί αντίρροπα η μαγνητική δύναμη με τη φυγόκεντρο που θα είχε ως αποτέλεσμα την αμοιβαία εξασθένησή τους.

Τα περισσότερα φίλτρα της αγοράς δε διαθέτουν τη διπλή αυτή τεχνολογία και όσα το κάνουν δε διαχωρίζουν τις δύο παραπάνω διαδικασίες με αποτέλεσμα την εξασθενημένη τους δράση. Αυτός είναι και ο λόγος που τα φίλτρα Magneto και Vortex κατακρατούν περισσότερο μαγνητίτη σε σχέση με άλλα κορυφαία μικρά φίλτρα της αγοράς*.

Έτσι το νερό εξέρχεται καθαρό από κάθε είδους σωματίδιο και ιδανικό να κυκλοφορήσει ακόμα και στις σωληνώσεις μικρών διατομών που ο θάλαμος καύσης ενός λέβητα συμπύκνωσης διαθέτει, εξασφαλίζοντας τη διατήρηση του υψηλού βαθμού απόδοσης και προστατεύοντας αυτόν αλλά και κάθε άλλο ευπαθές εξάρτημα (π.χ. εναλλάκτη ZNX,



*Βασισμένο στη συγκριτική δοκιμή που διενεργήθηκε από την KIWA GASTEC, CRE 2017



R290 Monobloc Heat pump Auriga P

**BAXI** Made in Italy

Αντλία θερμότητας αέρα – νερού



- Ψυκτικό μέσο **R290**.
- Μέγιστη ενεργειακή απόδοση .
- Θερμοκρασία προσαγωγής έως 75°C.
- Κατάλληλη για συστήματα ενδοδαπέδιας θέρμανσης - δροσισμού, θερμαντικών σωμάτων, fan coils και υβριδικής λογικής.
- Έξυπνη απόψυξη χάρη στην ταυτόχρονη παρακολούθηση της θερμοκρασίας χώρου, της θερμοκρασίας ψυκτικού, της θερμοκρασίας προσαγωγής και του τρόπου λειτουργίας.
- Το επίπεδο θορύβου της, αντίστοιχο μια κοινής συζήτησης, την καθιστά ιδανική επιλογή για εγκατάσταση ακόμα και σε υψηλής πυκνότητας οικιστικές περιοχές.

- Χάρη στον νέο πίνακα ελέγχου Baxi HP 2, η εγκατάσταση του συστήματος είναι απλή, τακτοποιημένη και γρήγορη.
- Ένα μόνο καλώδιο συνδέει την εσωτερική μονάδα (χειριστήριο) με την εξωτερική.
- Διαθέτει δοχείο διαστολής 8lt (σε όλα τα μοντέλα), διακόπτη ροής (flow switch), βαλβίδα ασφαλείας 3bar, κυκλοφορητή υψηλού μανομετρικού.
- Στη συσκευασία περιλαμβάνονται πλάγιο φίλτρο και αισθητήριο ZNX.

Επιλογές χειρισμού



- Χειριστήριο BAXI HP 2 εξοπλισμένο με ηλεκτρονικά συστήματα Baxi Space για προηγμένο έλεγχο της μονάδας. Διαστάσεις ΜxΥxΠ : 281x 400 x 107 mm.
- Κεντρικές ηλεκτρικές συνδέσεις στο χειριστήριο, μειώνοντας δραστηρικά την καλωδίωση μεταξύ της εξωτερικής μονάδας και

εσωτερικού χώρου, κάνοντας την εγκατάσταση ευκολότερη από ποτέ.

- Ολοκληρωμένη διαχείριση τόσο ενός άμεσου κυκλώματος θέρμανσης/ψύξης όσο και ενός κυκλώματος ζεστού νερού χρήσης, προσφέροντας πλήρη άνεση όλο το χρόνο.
- Συμβατό με θερμοστάτες Baxi Space (Baxi AmbiZen, Baxi Mago), επιτρέποντας ακριβή έλεγχο θερμοκρασίας.
- Ειδική περιοχή gateway: δεσμευμένος χώρος για την εγκατάσταση του kit gateway IoT (GTW) του Baxi AmbiZen επιτρέποντας τη σύνδεση μέσω της εφαρμογής My Baxi.
- Ειδική περιοχή για πρόσθετες πλακέτες επέκτασης, όπως η SCB-17B, για έλεγχο συστήματος πολλαπλών ζωνών κλπ.



Εσωτερική υδραυλική μονάδα Auriga P WH System Manager με μονάδα χειρισμού, 1.5kW ηλεκτρική αντίσταση, 8 λίτρα δοχείο διαστολής, μαγνητικό φίλτρο, παροχόμετρο και αισθητήρα θερμοκρασίας επιστροφής - υποχρεωτικό παρελκόμενο εναλλακτικό του Baxi HP 2 για συστήματα που απαιτούν ηλεκτρική υποβοήθηση



Tower ACS 180: Δοχείο ZNX 177lt που συνδυάζεται με την Auriga P WH System Manager



Τεχνικά χαρακτηριστικά Auriga P

Τύπος		6M	8M	12M	16M	12T	16T
Αποδιδόμενη ισχύς σε θέρμανση ¹	kW	6,30	8,23	11,50	15,00	11,50	15,00
COP ¹		3,82	3,85	3,75	3,35	3,75	3,35
Αποδιδόμενη ισχύς σε θέρμανση ²	kW	6,10	8,00	11,50	15,00	11,50	15,00
COP ²		3,20	3,18	3,15	2,85	3,15	2,85
Αποδιδόμενη ισχύς σε ψύξη ³	kW	6,40	8,23	11,90	16,00	11,90	16,00
EER ³		5,12	5,19	4,52	3,90	4,52	3,90
Αποδιδόμενη ισχύς σε ψύξη ⁴	kW	6,26	8,50	11,50	14,00	11,50	14,00
EER ⁴		3,20	3,28	3,05	2,75	3,05	2,75
SCOP ⁵		5,22	5,20	4,77	4,59	4,77	4,59
SCOP ⁶		3,90	3,89	3,75	3,57	3,75	3,57
SEER ⁷		6,65	8,14	6,42	6,65	6,42	6,65
SEER ⁸		5,32	5,86	5,19	5,12	5,19	5,12
Ενεργειακή κλάση ⁵		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Ενεργειακή κλάση ⁶		A+++	A+++	A++	A++	A++	A++
Εποχικός βαθμός απόδοσης σε θέρμανση ns ⁵		206	205	188	180	188	180
Εποχικός βαθμός απόδοσης σε θέρμανση ns ⁶		153	153	147	139	147	139
Ηχητική ισχύς	dB	48	49	52	52	52	52
Ελάχιστη περιεκτικότητα νερού συστήματος (σώματα)	l	26	42	49	51	49	51
Ελάχιστη περιεκτικότητα νερού συστήματος (fancoils)	l	23	49	54	59	54	59
Ελάχιστη περιεκτικότητα νερού (ενδ/πέδια θέρμανση)	l	29	77	81	91	81	91
Υδραυλικές συνδέσεις	"	1"	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	400/3/50	400/3/50
Μέγιστο απορροφώμενο ρεύμα	A	15	19	31	31	11	11
Ασφάλεια	A	16	20	32	32	16	16
Διατομή καλωδίων σύνδεσης	mm ²	3x2,5	3x4	3x6	3x6	5x2,5	5x2,5
Διαστάσεις M x Y x Π	mm	1302x720x426	1391x867x523	1391x867x523	1391x867x523	1391x867x523	1391x867x523
Βάρος	Kgr	94,0	121,5	139,5	141,5	139,5	141,5
Τιμή	€	6.490	7.480	8.970	9.630	9.420	9.920
Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ (μη δεσμευτική)	€	8.048	9.275	11.123	11.941	11.681	12.301
¹ T αέρα 7°C 87% ΣΥ - T νερού 45°C - EN 14511	Ενεργειακή κλάση ⁵ ΧΑΜΗΛΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ, ΜΕΣΕΣ κλιματικές συνθήκες (UE N° 811/2013) Λειτουργίας θέρμανσης: ⁶ ΜΕΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ, ΜΕΣΕΣ κλιματικές συνθήκες (UE N° 811/2013) Εποχική ενεργειακή ⁷ για ενδοδαπέδια (23/18°C) - (EN 14825) απόδοση στην ψύξη: ⁸ για fancoils (12/7°C) - (EN 14825)						
² T αέρα 7°C 87% ΣΥ - T νερού 55°C - EN 14511							
³ T αέρα 35°C - T νερού 18°C - EN 14511							
⁴ T αέρα 35°C - T νερού 7°C - EN 14511							

Παρελκόμενα	Κωδ.	Τιμή €
Πίνακας Ελέγχου Baxi HP 2 NEO - υποχρεωτικό παρελκόμενο	A7898815	810
Εσωτερική υδραυλική μονάδα Auriga P WH System Manager με μονάδα χειρισμού, 1.5kW ηλεκτρική αντίσταση, 8 λίτρα δοχείο διαστολής, μαγνητικό φίλτρο, παροχόμετρο και αισθητήρα θερμοκρασίας επιστροφής - υποχρεωτικό παρελκόμενο εναλλακτικό του Baxi HP 2 για συστήματα που απαιτούν ηλεκτρική υποβοήθηση	A7906439	2.935
Θερμοστάτης ρύθμισης Baxi AmbiZen NEO	A7905920	125
Μονάδα WiFi Kit gateway IoT (GTW) NEO - (υποχρεωτικό παρελκόμενο του Baxi AmbiZen αν θέλουμε σύρματα ή / και λειτουργία WiFi)	A7905919	200
Θερμοστάτης Baxi Mago με ενσωματωμένο Wi-Fi (R-BUS)	7701201	168
SCB-17B - Πλακέτα επέκτασης για συστήματα 2 ζωνών.	7807621	253
AD199 - Αισθητήρας θερμοκρασίας προσαγωγής.	88017017	57
Kit σύνδεσης ηλιακού συλλέκτη.	7808411	53
Εξωτερική αντίσταση 3 kW 230 V.	A7750380	1.050
Εξωτερική αντίσταση 4,5 kW 400 V.	A7750385	1.100
Tower ACS 180: Δοχείο ZNX 177lt που συνδυάζεται με την Auriga P WH System Manager - απαιτείται πρόσθετα και το A7768660	A7790099	2.100
Πρόσθετο υδραυλικό kit σύνδεσης της Auriga P WH System Manager με το δοχείο ZNX Tower ACS 180	A7768660	1.300



Monobloc heat pump Auriga-A



Αντλία θερμότητας αέρα – νερού

ΜΕΧΡΙ ΕΞΑΝΤΛΗΣΕΩΣ
ΤΩΝ ΑΠΟΘΕΜΑΤΩΝ



- R32 ψυκτικό μέσο.
- Λειτουργία λεγιονέλλας.
- **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, δευτερεύων 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.



Τεχνικά χαρακτηριστικά Auriga-A

Τύπος		4M-A	6M-A	8M-A	10M-A	12M-A	16M-A	12T-A	16T-A
Αποδιδόμενη ισχύς σε θέρμανση ¹	kW	4,30	6,30	8,10	10,00	12,30	16,00	12,30	16,00
COP ¹		3,80	3,70	3,85	3,75	3,70	3,50	3,70	3,50
Αποδιδόμενη ισχύς σε θέρμανση ²	kW	4,40	6,00	7,50	9,50	11,90	16,00	11,90	16,00
COP ²		2,95	2,95	3,18	3,10	3,05	2,85	3,05	2,85
Αποδιδόμενη ισχύς σε ψύξη ³	kW	4,50	6,50	8,30	9,90	12,00	14,90	12,00	14,90
EER ³		5,50	4,80	5,05	4,55	3,95	3,40	3,95	3,40
Αποδιδόμενη ισχύς σε ψύξη ⁴	kW	4,70	7,00	7,45	8,20	11,50	14,00	11,50	14,00
EER ⁴		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 ηs	(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. 1/4"	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 απορροφώμενο ρεύμα	A	12	14	16	17	25	27	10	12
Βάρος	kg	98	98	121	121	144	144	160	160
Διαστάσεις (ΜxΥxΒ)	mm	1295×792×429		1385×945×526		1385×945×526		1385×945×526	
Κατηγορία επιδότησης		3.Γ.Ι	3.Γ.Ι	3.Γ.Ι	3.Γ.ΙΙ	3.Γ.ΙΙ	3.Γ.ΙΙ	3.Γ.ΙΙ	3.Γ.ΙΙ
"Εξοικονομώ 2023" (ποσό €)		7.205	7.205	7.205	8.965	8.965	8.965	8.965	8.965
Τιμή	€	5.250	5.520	6.100	6.350	8.160	8.570	8.280	8.830
Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ (μη δεσμευτική)	€	3.600	3.800	4.200	4.300	5.500	5.800	5.600	5.900
¹ T αέρα 7°C 87% ΣΥ - T νερού 45°C - EN 14511	Ενεργειακή κλάση λειτουργίας θέρμανσης:	⁵ ΧΑΜΗΛΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ, ΜΕΣΕΣ κλιματικές συνθήκες (UE N° 811/2013)							
² T αέρα 7°C 87% ΣΥ - T νερού 55°C - EN 14511		⁶ ΜΕΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ, ΜΕΣΕΣ κλιματικές συνθήκες (UE N° 811/2013)							
³ T αέρα 35°C - T νερού 18°C - EN 14511	Εποχική ενεργειακή απόδοση στην ψύξη:	⁷ για ενδοδαπέδια (23/18°C)- (EN 14825)							
⁴ T αέρα 35°C - T νερού 7°C - EN 14511		⁸ για fancoils (12/7°C)- (EN 14825)							

Παρελκόμενα

Παρελκόμενα	Κωδ.	Τιμή €
Πίνακας ελέγχου - υποχρεωτικό παρελκόμενο	A7799122	220
Εξωτερική αντίσταση 3 kW 230V	A7750380	1.050
Εξωτερική αντίσταση 4,5 kW 400V	A7750385	1.100



Split heat pump Alya WH-E / WH-H

BAXI

Διαιρούμενη αντλία θερμότητας αέρος – νερού
Alya WH με επιτοίχια εσωτερική μονάδα



- Μέγιστη ενεργειακή απόδοση
- Συμβατή με BAXI Mago για WiFi έλεγχο εξ' αποστάσεως
- Δυνατότητα διαχείρισης 2ης θερμοκρασιακής ζώνης (με χρήση αξεσουάρ)
- Περιλαμβάνει ελεγκτή για ενσωμάτωση λέβητα¹ και μετατροπή σε **υβριδικό σύστημα** (έκδοση H) ή περιλαμβάνει ηλεκτρικές αντιστάσεις (έκδοση E)
- Τεχνολογία inverter με υψηλό λόγο προσαρμογής ισχύος
- Σχεδόν αθόρυβη εσωτερική μονάδα (<37 dB(A))
- Περιλαμβάνει λεκάνη συλλογής συμπυκνωμάτων, δοχείο διαστολής (μόνο η έκδοση E) 8lt, βαλβίδα ασφαλείας 3bar, μαγνητικό φίλτρο και υδραυλικές συνδέσεις 1"
- Ψύξη - θέρμανση και ZNX (με σύνδεση εξωτερικού boiler, τρίοδης βαλβίδας εναλλαγής και αισθητηρίου)
- Λειτουργία θέρμανσης είτε μέσω κλιματικής καμπύλης είτε μέσω σταθερού σημείου
- Λειτουργία ψύξης μέσω σταθερού σημείου
- Διαχείριση ηλεκτρικής αντίστασης backup 3 kW για μονάδες 4-10kW και 3+3 kW για μονάδες 12-16kW (μονάδα E)
- Διαχείριση λέβητα backup μέσω της υβριδικής λογικής για μεγιστοποίηση εξοικονόμησης ενέργειας (μονάδα H)

¹ Συμβατή με όλα τα μοντέλα λεβήτων BAXI



Split heat pump Alya FS-E / FS-H

Διαιρούμενη αντλία θερμότητας αέρος – νερού
Alya FS με επιδαπέδια εσωτερική μονάδα

ΜΕΧΡΙ ΕΞΑΝΤΛΗΣΕΩΣ
ΤΩΝ ΑΠΟΘΕΜΑΤΩΝ



- Μέγιστη ενεργειακή απόδοση
- Συμβατή με BAXI Mago για WiFi έλεγχο εξ' αποστάσεως
- Περιλαμβάνει δοχείο ZNX 177lt
- Περιλαμβάνει ελεγκτή για ενσωμάτωση λέβητα¹ και μετατροπή σε υβριδικό σύστημα (έκδοση H) ή περιλαμβάνει ηλεκτρικές αντιστάσεις
- Τεχνολογία inverter με υψηλό λόγο προσαρμογής ισχύος
- Σχεδόν αθόρυβη εσωτερική μονάδα (<37 dB(A))
- Περιλαμβάνει λεκάνη συλλογής συμπυκνωμάτων, δοχείο διαστολής 8lt και βαλβίδα ασφαλείας 3bar, μαγνητικό φίλτρο και υδραυλικές συνδέσεις 1"
- Ψύξη - θέρμανση και ZNX
- Λειτουργία θέρμανσης είτε μέσω κλιματικής καμπύλης είτε μέσω σταθερού σημείου
- Λειτουργία ψύξης μέσω σταθερού σημείου
- Διαχείριση ηλεκτρικής αντίστασης backup 3 kW για μονάδες 4-10kW και 3+3 kW για μονάδες 12-16kW (μονάδα E)
- Διαχείριση λέβητα backup μέσω της υβριδικής λογικής για μεγιστοποίηση εξοικονόμησης ενέργειας (μονάδα H)

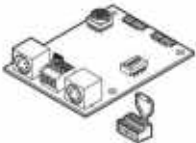
¹ Συμβατή με όλα τα μοντέλα λεβήτων BAXI



Split heat pump Alya WH / FS



Παρελκόμενα εσωτερικής μονάδας Alya

	Κωδικός	Περιγραφή	WH	FS	Τιμή €
	7701201	Θερμοστάτης BAXI Mago WiFi R-Bus. Σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την επιθυμητή θερμοκρασία σε θέρμανση/ψύξη, εναλλαγή καλοκαιριού/χειμώνα, εβδομαδιαίος προγραμματισμός κλπ.	✓	✓	σελ. 44
	A7721982	Πλακέτα επικοινωνίας Modbus	✓	✓	317,00
		Πλάγιο φίλτρο G 1 1/4" Υποχρεωτικό παρελκόμενο	✓	✓	Κατάλογος σ. 69 & 157
	A7215528	Αισθητήριο ZNX, σε περίπτωση που θέλετε να συνδέσετε την Alya WH με δοχείο ZNX	✓		60,00
	A7730594	Υδραυλικό kit για επιδαπέδια μονάδα FS. Τοποθετείται στο πάνω μέρος της μονάδας και περιλαμβάνει: Χειροκίνητη πλήρωση του συστήματος με βαλβίδα αντεπιστροφής, δοχείο διαστολής ZNX 8 λίτρων, βαλβίδα ασφαλείας 8 bar, βάνες, kit στερέωσης.		✓	1.050,00

Παρελκόμενα εξωτερικής μονάδας Alya

	Κωδικός	Περιγραφή	WH	FS	Τιμή €
	RB 602	Μαύρα ελαστικά στηρίγματα δαπέδου που εγγυώνται μια πρακτική και φιλική προς το περιβάλλον λύση. Κατασκευασμένα από μαύρο ανακυκλωμένο συνθετικό ελαστικό SBR που εξασφαλίζει υψηλή αντικραδασμική μόνωση και αντοχή.	✓	✓	Κατάλογος σελ 262β
	SP 510	Πλαστικά στηρίγματα δαπέδου κατάλληλα για μπαλκόνια ή ταράτσες. εξασφαλίζουν επαρκή αερισμό και εύκολο καθαρισμό της μονάδας. Περιλαμβάνει: Αντικραδασμικά, αντιολισθητικό δακτύλιο.	✓	✓	Κατάλογος σελ 262β



Τεχνικά χαρακτηριστικά Alya WH / FS

Τύπος		4M	6M	8M	10M	12M	16M	12T	16T
Αποδιδόμενη ισχύς σε θέρμανση ¹	kW	4,35	6,35	8,20	10,00	12,30	16,00	12,30	16,00
COP ¹		3,80	3,75	3,95	3,80	3,80	3,60	3,80	3,60
Αποδιδόμενη ισχύς σε θέρμανση ²	kW	4,40	6,00	7,50	9,50	12,00	16,00	12,00	16,00
COP ²		2,95	3,00	3,18	3,10	3,10	2,90	3,10	2,90
Αποδιδόμενη ισχύς σε ψύξη ³	kW	4,64	6,70	8,47	10,24	10,77	11,63	10,77	11,63
EER ³		5,50	4,95	5,11	4,71	3,69	3,61	3,69	3,61
Αποδιδόμενη ισχύς σε ψύξη ⁴	kW	4,76	7,18	7,33	8,70	10,55	12,36	10,55	12,36
EER ⁴		3,60	3,01	3,38	3,23	2,52	2,27	2,52	2,27
SCOP	(5)	4,90	4,95	5,21	5,20	4,52	4,50	4,52	4,50
	(6)	3,38	3,52	3,36	3,49	3,46	3,41	3,46	3,41
SEER	(7)	8,25	8,44	8,07	7,78	6,66	6,18	6,66	6,18
	(8)	4,44	4,75	4,85	4,94	4,09	4,23	4,09	4,23
Ψυκτικό κύκλωμα R32		R32							
Βάρος προπληρωμένου ψυκτικού	Kg	1,50	1,50	1,65	1,65	1,84	1,84	1,84	1,84
Μέγιστο μήκος βάσει προπλήρωσης	m	15							
Ψυκτικές σωληνώσεις	ίντσες	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	ίντσες	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Ελάχιστο περιεχόμενο νερό	lt	24	29	33	37	41	48	41	48
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
Διαστάσεις εξωτερικής μονάδας (ΜxYxB)	mm	1008x712x426		1118x865x523		1118x865x523		1118x865x523	

Τεχνικά χαρακτηριστικά Alya WH

Βάρος εσωτερικής μονάδας	Kg	40,0	40,0	40,0	40,0	42,0	42,0	42,0	42,0
Βάρος εξωτερικής μονάδας	Kg	57,5	57,5	76,5	76,5	96,0	112,0	96,0	112,0
Διαστάσεις εσωτερικής μονάδας (ΜxYxB)	mm	450x770x408							

Τεχνικά χαρακτηριστικά Alya FS

Δοχείο ZNX	lt	177	177	177	177	177	177	177	177
Μέγιστη πίεση εισόδου	bar	10	10	10	10	10	10	10	10
Χρόνος αναθέρμανσης	(9)	1ω30λ	1ω30λ	1ω21λ	1ω21λ	57λ	57λ	57λ	57λ
Βάρος εσωτερικής μονάδας	Kg	140,5	140,5	140,5	140,5	142,5	142,5	142,5	142,5
Βάρος εξωτερικής μονάδας	Kg	57,5	57,5	76,5	76,5	96,0	112,0	96,0	112,0
Διαστάσεις εσωτερικής μονάδας (ΜxYxB)	mm	600x1310x735							

Τύπος		4M	6M	8M	10M	12M	16M	12T	16T
Κατηγορία επιδότησης		3.Γ.Ι	3.Γ.Ι	3.Γ.Ι	3.Γ.ΙΙ	3.Γ.ΙΙ	3.Γ.ΙΙ	3.Γ.ΙΙ	3.Γ.ΙΙ
"Εξοικονομώ 2023" (ποσό €)	€	7.205	7.205	7.205	8.965	8.965	8.965	8.965	8.965
Τιμή Alya WH E *	€	6.508	6.604	7.144	7.415	9.153	9.493	9.600	9.989
Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ (μη δεσμευτική)	€	4.550	4.600	5.000	5.100	6.200	6.500	6.400	6.700
Τιμή Alya WH H **	€	7.930	8.026	8.496	8.767	10.780	11.120	11.227	11.616
Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ (μη δεσμευτική)	€	5.700	5.800	6.100	6.300	7.800	8.000	8.100	8.300
Τιμή Alya FS E *	€	9.455	9.552	10.430	10.702	12.361	12.700	12.807	13.196
Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ (μη δεσμευτική)	€	6.300	6.400	6.900	7.100	8.100	8.400	8.300	8.600
Τιμή Alya FS H **	€	11.520	11.616	12.814	12.455	14.592	14.931	15.039	15.248
Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ (μη δεσμευτική)	€	7.800	8.000	8.200	8.400	9.900	10.100	10.200	10.500

¹ Τ αέρα 7°C 87% ΣΥ - Τ νερού 45°C - EN 14511

² Τ αέρα 7°C 87% ΣΥ - Τ νερού 55°C - EN 14511

³ Τ αέρα 35°C - Τ νερού 18°C - EN 14511

⁴ Τ αέρα 35°C - Τ νερού 7°C - EN 14511

* E : με υποστήριξη ηλεκτρικών αντιστάσεων στη θέρμανση (περιλαμβάνονται)

** H : με υποστήριξη λέβητα αερίου στη θέρμανση (δεν περιλαμβάνεται)

Ενεργειακή κλάση
λειτουργίας θέρμανσης:

Εποχική ενεργειακή
απόδοση στην ψύξη:

⁵ ΧΑΜΗΛΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ, ΜΕΣΕΣ κλιματικές συνθήκες (UE N° 811/2013)

⁶ ΜΕΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ, ΜΕΣΕΣ κλιματικές συνθήκες (UE N° 811/2013)

⁷ για ενδοδαπέδια (23/18°C) - (EN 14825)

⁸ για fancoils (12/7°C) - (EN 14825)

⁹ Τ νερού 54°C - Τ εξωτερικού αέρα 7°C - Τ εσωτερικού αέρα 20°C - EN 16147



Luna Hybrid



Επιτοίχιο υβριδικό σύστημα με διαιρούμενη αντλία θερμότητας και ενσωματωμένο λέβητα αερίου

ΜΕΧΡΙ ΕΞΑΝΤΛΗΣΕΩΣ
ΤΩΝ ΑΠΟΘΕΜΑΤΩΝ



Εσωτερική μονάδα

Το επιτοίχιο υβριδικό σύστημα Luna Hybrid παράγει θέρμανση και ZNX σε μια οικία. Η διαιρούμενη inverter αντλία θερμότητας AWHP2R MR (από 4 έως 10 kW) καλύπτει τις απαιτήσεις σε θέρμανση ακόμα και σε πολύ χαμηλές εξωτερικές θερμοκρασίες.

Το Luna Hybrid αποτελείται από μια επιτοίχια εσωτερική μονάδα αντλίας θερμότητας Alya που περιλαμβάνει υδραυλικό διαχωριστή, λέβητα συμπύκνωσης αερίου 28 kW και μια εξωτερική μονάδα. Σε ιδιαίτερα ψυχρές καιρικές συνθήκες, ο λέβητας συμπύκνωσης (28 kW) εκτός από την παραγωγή ZNX, παρεμβαίνει για την αποτελεσματική διαχείριση και των αναγκών της θέρμανσης, υποστηρίζοντας τη διαιρούμενη αντλία θερμότητας. Εξασφαλίζει έτσι απόλυτη αξιοπιστία, υψηλά επίπεδα άνεσης και μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας.



Εξωτερική μονάδα



Επιπλέον, με το **Baxi Mago** (προγραμματιζόμενος θερμοστάτης wifi) και μέσω της εφαρμογής My Baxi, είναι δυνατή η απομακρυσμένη διαχείριση του υβριδικού συστήματος με απλό και φιλικό τρόπο.

Από το smartphone ή το tablet σας μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το σύστημα, καθώς και να μεταβάλλετε την επιθυμητή θερμοκρασία του χώρου με εξαιρετική ευκολία.

- Εξωτερική μονάδα: μονοφασική αντλία θερμότητας αέρα-νερού διαιρούμενου τύπου.
- Εσωτερική μονάδα, Luna Hybrid, αποτελούμενη από: υδραυλική μονάδα με υδραυλικό διαχωριστή και λέβητα συμπύκνωσης Luna Century 28 kW.
- Μεγάλο εύρος διαμόρφωσης 1:10.
- Αυξημένη απόδοση και αθόρυβη λειτουργία.
- Δυνατότητα λειτουργίας με μίγμα φυσικού αερίου – υδρογόνου (έως 20%).
- Λειτουργία λέβητα με φυσικό αέριο ή υγραέριο χωρίς την απαίτηση kit μετατροπής.



- Λειτουργία GAC που εγγυάται αυτόματο έλεγχο καύσης και αναγνώριση καυσίμου.
- Δυνατότητα επιλογής κυκλοφορητή υψηλού μετρομετρικού σαν αξεσουάρ.
- Ψυκτικό μέσο χαμηλού GWP (R32).
- Χειρισμός λέβητα και αντλίας θερμότητας από ένα χειριστήριο.
- Σχεδιασμός για τη διαχείριση περιοχών χαμηλών εξωτερικών θερμοκρασιών.
- Δυνατότητα ταυτόχρονης λειτουργίας θέρμανσης και ZNX.
- Δυνατότητα σύνδεσης σε συστοιχία καπναγωγών.
- Δυνατότητα μόνο θέρμανσης.





Τεχνικά χαρακτηριστικά Luna Hybrid AWHP2R

Τύπος		4MR	6MR	8MR	10MR
Ονομαστική αποδιδόμενη θερμική ισχύς	kW	4,35	6,35	8,20	10,00
Θερμοκρασία εξωτερικού αέρα 7°C – 87% ΣΥ, θερμοκρασία νερού 30/35°C - EN 14511					
Απορροφούμενη ηλεκτρική ισχύς	kW	1,14	1,69	2,08	2,63
Θερμοκρασία εξωτερικού αέρα 7°C – 87% ΣΥ, θερμοκρασία νερού 30/35°C - EN 14511					
COP		3,80	3,75	3,95	3,80
Θερμοκρασία εξωτερικού αέρα 7°C – 87% ΣΥ, θερμοκρασία νερού 30/35°C - EN 14511					
SCOP	(1)	4,90	4,95	5,21	5,20
	(2)	3,38	3,52	3,36	3,49
SEER	(3)	8,25	8,44	8,07	7,78
	(4)	4,44	4,75	4,85	4,94
Ελάχιστη/μέγιστη θερμοκρασία παραγόμενου ζεστού νερού χρήσης			+25°C/+65°C		
Ελάχιστη/μέγιστη θερμοκρασία νερού που παράγεται από το σύστημα (με τη βοήθεια λέβητα)			+25°C/+80°C		
Βάρος εξωτερικής μονάδας	Kg	57,50	57,50	76,50	76,50
Εσωτερική μονάδα αντλίας θερμότητας: Luna Hybrid 4-6 Alya H 28 (σειτ λέβητας & υδραυλική μονάδα)	Kωδ.	A7860115	A7860115	A7860116	A7860116
	Mod.	4-6 Alya H 28	4-6 Alya H 28	8-10 Alya H 28	8-10 Alya H 28
Εξωτερική μονάδα αντλίας θερμότητας: Alya AWHP2R Inverter 1Φ	Kωδ.	A7799987	A7799991	A7799992	A7799993
	Mod.	4MR	6MR	8MR	10MR
Τιμή για σειτ	€	8.970	9.070	9.450	9.720

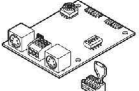
¹ Εποχιακή κατηγορία ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης χώρων ΧΑΜΗΛΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ σε ΜΕΣΕΣ κλιματικές συνθήκες (κανονισμός ΕΕ αριθ. 811/2013)

² Εποχιακή κατηγορία ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης χώρου ΜΕΣΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ σε ΜΕΣΕΣ κλιματικές συνθήκες (κανονισμός ΕΕ αριθ. 811/2013)

³ Εποχιακή ενεργειακή απόδοση ψύξης χώρου για εφαρμογές με ενδοδαπέδια ψύξη (23/18 °C) σύμφωνα με το EN 14825

⁴ Εποχιακή ενεργειακή απόδοση ψύξης χώρου για εφαρμογές Fan Coil (12/7 °C) σύμφωνα με το EN 14825

Παρελκόμενα

	Κωδικός	Περιγραφή	Τιμή €
	7701201	Θερμοστάτης BAXI Mago WiFi R-Bus. Προγραμματιζόμενος θερμοστάτης wifi). Μέσω της εφαρμογής My Baxi, είναι δυνατή η απομακρυσμένη διαχείριση του υβριδικού συστήματος με απλό και φιλικό τρόπο.	168
	7807621	SCB-17B – Πλακέτα επέκτασης για συστήματα 2 ζωνών, μία άμεση ζώνη (π.χ. σε υψηλή θερμοκρασία) και μια ζώνη χαμηλής θερμοκρασίας (βαλβίδα ανάμειξης) ή συστήματα με κύκλωμα ηλιακών. Μπορούν επίσης να δημιουργηθούν συστήματα με άμεση ζώνη και θέρμανση πισίνας.	253
	88017017	AD199 - Αισθητήρας θερμοκρασίας προσαγωγής (το kit αποτελείται από αισθητήρα, καλωδίωση και ιμάντα στερέωσης). Υποχρεωτικό παρελκόμενο του SCB-17B.	57
	7808411	Kit σύνδεσης ηλιακού. Αποτελείται από έναν αισθητήρα θερμοκρασίας δοχείου, έναν αισθητήρα θερμοκρασίας ηλιακών συλλεκτών και ακροδέκτες σύνδεσης. Υποχρεωτικό παρελκόμενο του SCB-17B σε περίπτωση σύνδεσης ηλιακού κυκλώματος.	53
	7721982	Πλακέτα επικοινωνίας Modbus	205



Heat pump SPC Plus

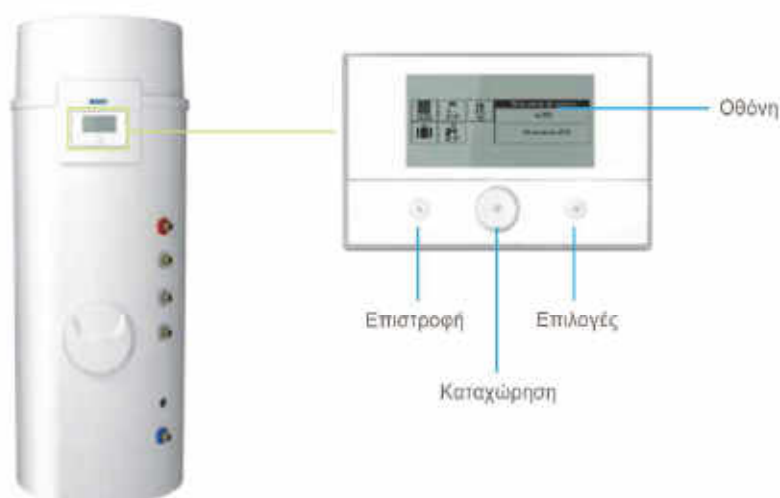


Αντλία θερμότητας με ενσωματωμένο boiler για παραγωγή ζεστού νερού χρήσης



- Παραγωγή ΖΝΧ έως 65°C
- Όρια λειτουργίας θερμοκρασίας περιβάλλοντος από -7°C έως 42°C
- Ψυκτικό μέσο R290 (φυσικό αέριο με χαμηλές περιβαλλοντικές επιπτώσεις, GWP=3)
- Ενσωματωμένη ηλεκτρική αντίσταση 1,8kW
- Απορροφούμενη ηλεκτρική ισχύς 450W
- Δυνατότητα υποβοήθησης με επιπλέον εναλλάκτη για σύνδεση ηλιακού πεδίου ή λέβητα (SPC 200 S Plus ή SPC 250 S Plus)
- Μικρές διαστάσεις με ύψος μικρότερο των 1800mm
- Δυνατότητα σύνδεσης με φωτοβολταϊκά
- Εύκολη και φιλική προς τον χρήστη οθόνη ελέγχου
- Λειτουργία αντι-λεγεωνέλας
- Ηλεκτρικό ανόδιο τιτανίου

Απομακρυσμένος πίνακας ελέγχου



Ευδιάκριτος πίνακας ελέγχου, εύκολος στον χειρισμό και με πλήθος λειτουργιών



Αντλίες θερμότητας με ενσωματωμένο boiler

Τεχνικά χαρακτηριστικά SPC Plus

Τύπος		SPC 200 Plus	SPC 200 S Plus	SPC 250 Plus	SPC 250 S Plus
Ονομαστ. αποδιδόμενη θερμική ισχύς ¹	kW	1,35	1,34	1,32	1,30
Απορροφούμενη ηλεκτρική ισχύς ²	kW	0,44	0,43	0,38	0,40
COP Τ αέρα 7°C ³		3,09	3,15	3,48	3,28
COP Τ αέρα 15°C ³		3,25	3,33	3,63	3,54
COP Τ αέρα 20°C ³		3,64	3,56	3,80	3,84
COP Τ αέρα 35°C ³		4,43	4,39	4,50	4,52
Ογκος περιεχόμενου νερού	lt	196	188	251	243
Ενεργειακή κλάση ²		A+	A+	A+	A+
Προφίλ ZNX		L	L	XL	XL
Χρόνος αναθέρμανσης		6ω 33λ	6ω 29λ	8ω 56λ	8ω 37λ
Ενσωματωμένη ηλεκτρική αντίσταση	kW	1,8	1,8	1,8	1,8
Μέγιστη πίεση εισόδου	bar	10	10	10	10
Επιφάνεια βοηθητικού εναλλάκτη	m ²	-	0,93	-	0,93
Ονομαστική παροχή αέρα ¹	m ³ /h	380	380	380	380
Οριο θερμοκρασίας ZNX *	°C	65	65	65	65
Ψυκτικό μέσο	R290	R290	R290	R290	R290
Βάρος περιεχόμενου ψυκτικού	kg	0,15	0,15	0,15	0,15
Ηχητική ισχύς	dB(A)	49	49	49	49
Παροχή ρεύματος	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Διαστάσεις (ΜxΥ)	mm	1528 x 667	1528 x 667	1760 x 667	1760 x 667
Βάρος	kg	88	102	99	113
Τιμή	€	3.330	3.490	3.420	3.580

* Το όριο θερμοκρασίας ZNX που μπορεί να επιτευχθεί με τη χρήση μόνο της αντλίας θερμότητας

Η θερμοκρασία ZNX μπορεί να φτάσει τους 75°C με τη χρήση της ενσωματωμένης αντίστασης

¹ Τιμή κατά EN16147, θερμοκρασία αέρα εισόδου 7°C, θερμοκρασία νερού εισόδου 10°C, θερμοκρασία ZNX 55°C

² Στις μέσες κλιματικές συνθήκες

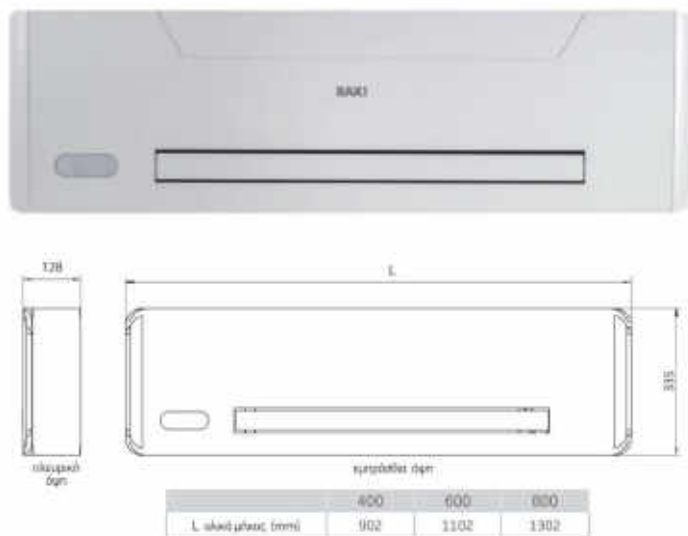
³ Για παραγωγή ZNX σε θερμοκρασία 55°C

Παρελκόμενα εσωτερικής μονάδας SPC Plus

Κωδικός	Περιγραφή	Τιμή €
 A7802056	Επιτοίχιο θερματικό στόμιο υψηλής απόδοσης για SPC Plus που περιορίζει την πτώση πίεσης (1τμχ)	85,00
 A7789239	Οριζόντιο κιτ σύνδεσης για SPC Plus Επιτρέπει την οριζόντια εισαγωγή ή απόρριψη αέρα. Αποτελείται από: γωνία 90° με διάμετρο Ø160mm, ευθύγραμμο αγωγό μήκους 1m με διάμετρο Ø160mm, κολάρο στερέωσης αναρρόφησης/απόρριψης και στόμιο τοίχου. Απαιτούνται δύο τεμάχια σε περίπτωση που θέλετε να διοχετεύσετε και την εισαγωγή και την απόρριψη του αέρα οριζόντια.	160,00



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
Ψυκτική απόδοση ¹ (A27°C; W7°C)			
Αποδιδόμενη συνολική ψυκτική ισχύς (kW)	1,21	1,62	2,12
Αισθητό φορτίο στην ψύξη (kW)	1,01	1,44	1,99
Παροχή νερού ¹ l/h	208	279	365
Πτώση πίεσης νερού ¹ kPa	11,2	5,1	5,3
Θερμική απόδοση ² (A20°C; W45°C)			
Αποδιδόμενη συνολική θερμική ισχύς ² kW	1,51	2,03	2,62
Παροχή νερού ² l/h	260	349	451
Πτώση πίεσης νερού ² kPa	16,1	7,3	8,1
Υδραυλικά στοιχεία			
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"
Ηχητικά δεδομένα ³			
Ηχητική πίεση στη μέγιστη ταχύτητα ροής αέρα ³ dB(A)	40	41	42
Ηχητική πίεση στη μέση ταχύτητα ροής αέρα ³ dB(A)	33	34	34
Ηχητική πίεση στην ελάχιστη ταχύτητα ροής αέρα ³ dB(A)	25	25	26
Διαστάσεις και βάρη			
Μήκος mm	902	1102	1302
Υψος mm	335	335	335
Βάθος mm	128	128	128
Βάρος kg	14	16	19
Τιμή €	945	1.050	1.170

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



Fan coil FLOOR



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 δεξί ή αριστερό.
- Διαφορετικά μπορεί να γίνει η μετατροπή του από αριστερό σε δεξί με τη χρήση του παρελκόμενου A7776448.

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)

Εκδόσεις που εκμεταλλεύονται και την ακτινοβολία.



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.



Fan coil FLOOR



Floor R και Floor IN R: εκδόσεις που εκμεταλλεύονται και την ακτινοβολία



Η εκμετάλλευση του φαινομένου της ακτινοβολίας, σας επιτρέπει να θερμάνετε τον χώρο χωρίς κίνηση του αέρα.

Μικροί ανεμιστήρες μεταφέρουν τη θερμότητα από τον εναλλάκτη στην εμπρόσθια πλάκα χωρίς να ξεκινά καθόλου ο κεντρικός ανεμιστήρας του fancoil. Το αποτέλεσμα είναι η μεταφορά σημαντικών θερμικών φορτίων στο χώρο χωρίς κίνηση αέρα και αθόρυβα.

Αυτό καθιστά τα εν λόγω fancoil ιδανικά για υπνοδωμάτια.

Λειτουργία με ακτινοβολία



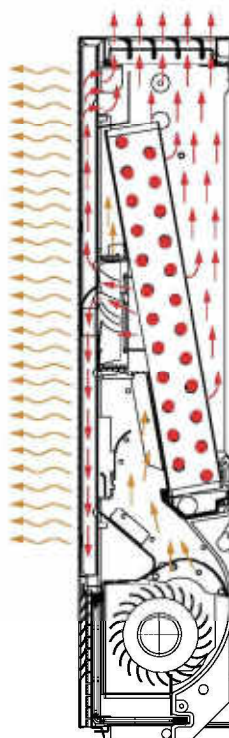
Το χειριστήριο σας παρέχει μια ειδική χειμερινή νυχτερινή λειτουργία ☺, κατά την οποία ο κεντρικός ανεμιστήρας απενεργοποιείται και η μονάδα θερμαίνει μόνο με ακτινοβολία και φυσική συναγωγή.

- Στη θέρμανση

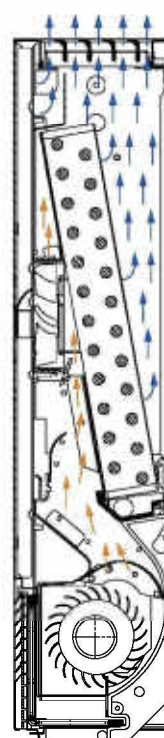
Οι μικροί ανεμιστήρες ενεργοποιούνται μόνο όταν η θερμοκρασία του νερού ξεπερνά τους 30°C.

- Στην ψύξη

Κατά το καλοκαίρι με τη θερμοκρασία του νερού κάτω από τους 20°C οι μικροί ανεμιστήρες απενεργοποιούνται και οι περσίδες ανοίγουν επιτρέποντας την πλήρη χρήση του στοιχείου αποφεύγοντας τη δημιουργία συμπυκνωμάτων στην εμπρόσθια πλάκα.



Λειτουργία θέρμανσης



Λειτουργία ψύξης



Fan coil FLOOR



ΔΑΠΕΔΟΥ / ΟΡΟΦΗΣ	200	400	600	800	1000					
Ψυκτική απόδοση ¹ (A27°C; W7°C)										
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 ¹ l/h	157	365	483	568	638					
Πτώση πίεσης νερού ¹ kPa	12,1	8,2	17,1	18,0	21,2					
Θερμική απόδοση ² (A20°C; W45°C)										
Αποδιδόμενη συνολική θερμική ισχύς ² kW	1,02	2,21	3,02	3,81	4,32					
Παροχή νερού ² l/h	175	380	519	655	743					
Πτώση πίεσης νερού ² kPa	9,1	9,2	19,1	21,2	23,3					
Υδραυλικά στοιχεία										
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"					
Ηχητικά δεδομένα ³										
Ηχητική πίεση στη μέγιστη ταχύτητα ροής αέρα ³ dB(A)	41	42	44	46	47					
Ηχητική πίεση με μέση ταχύτητα ροής αέρα ³ dB(A)	33	34	34	35	38					
Ηχητική πίεση στην ελάχιστη ταχύτητα ροής αέρα ³ dB(A)	24	25	26	26	28					
Διαστάσεις και βάρη										
	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
Τιμή €	Floor	655		720		845		1.000		1.130
	Floor IN	460 *		520		610		710		790
	Floor R	870 *		1.005		1.130		1.330		1.500
	Floor IN R	660		780		900		1.050		1.180
* Στις τιμές δεν περιλαμβάνονται τα παρελκόμενα της σελίδας 411 που αφορούν στο είδος της εγκατάστασης του Fan Coil (δάπεδο ή οροφή)										

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



Fan coil



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

	Περιγραφή	Κωδικός	Τιμή
	Χειριστήριο αφής για τοποθέτηση πάνω στο fancoil 4 ταχυτήτων (περιλαμβάνεται η πλακέτα σύνδεσης). Για εμφανή μοντέλα δαπέδου και δαπέδου με πάνελ ακτινοβολίας	A7811153	145
	Χειριστήριο αφής για τοποθέτηση πάνω στο fancoil με inverter έλεγχο (περιλαμβάνεται η πλακέτα σύνδεσης). Για εμφανή μοντέλα δαπέδου και δαπέδου με πάνελ ακτινοβολίας	A7776441	265
	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	142
	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	220
	Αναλογικό χειριστήριο τοίχου TMW-1000 BAXI (απαιτείται η πλακέτα A7783482)	A7663856	84
	Χειριστήριο τοίχου μαύρο (απαιτείται και η πλακέτα A7776442)	A7776443	200
	Χειριστήριο τοίχου λευκό (απαιτείται και η πλακέτα A7776442)	A7776444	200
	Τρίοδη βαλβίδα με θερμοηλεκτρικό κινητήρα (πλήρες σετ με μονώσεις)	A7776446	260
	Καλώδιο σύνδεσης χειριστηρίου (απαιτείται για δεξιά μόνο σύνδεση)	A7776448	40
	Βάσεις δαπέδου	A7783485	70

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



Astra

INVERTER

BAXI Made in Italy

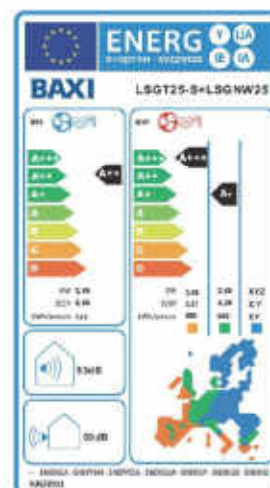
ΤΥΠΟΣ		9000	12000	18000	24000
SEER		6,5	6,1	6,5	6,3
SCOP		4,2	4,2	4,0	4,3
Ψυκτική ισχύς	kW	2,55	3,60	5,30	7,03
Θερμική ισχύς	kW	2,65	3,70	5,40	7,05
Εξωτερική μονάδα		LSGT25-S	LSGT35-S	LSGT50-S	LSGT70-S
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ)	mm	720x540x260	720x540x260	802x535x298	900x681x343
Βάρος	kg	27	27	35	45
Εσωτερική μονάδα		JSGNW25	JSGNW35	JSGNW50	JSGNW70
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ)	mm	792x292x201	792x292x201	940x316x224	1132x330x232
Βάρος	kg	8	8	12	15
Τιμή €		530	580	980	1.220
Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ (μη δεσμευτική) €		530	580	980	1.220



- 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



Εύκολη χρήση με χειριστήριο για καθημερινή χρήση και για προγραμματισμό





Luna Classic



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 κρίων 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.
- **Αντεπίστροφο κλαπέ στην κατάθλιψη του ανεμιστήρα.**
- 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).
- Περιλαμβάνει κυκλοφορητή μεταβλητών στροφών χαμηλής κατανάλωσης (σύμφωνα με κανονισμό ErP).
- Έτοιμη για καύση μίγματος υδρογόνου.

Η Luna Classic έχει σχεδιαστεί ώστε να λειτουργεί με μίγμα φυσικού αερίου και έως και 20% Υδρογόνου, μειώνοντας τις εκπομπές CO₂ έως και 6% σε σχέση με την 100% καύση φυσικού αερίου.

Είναι το πρώτο βήμα στο ταξίδι με προορισμό την απαλλαγή της θέρμανσης από τις εκπομπές διοξειδίου, βάσει του οράματος και δέσμευσης της BAXI για την προστασία του περιβάλλοντος

Η τεχνολογία αιχμής στην καύση επιτρέπει την καύση μίγματος Φυσικού Αερίου - Υδρογόνου διατηρώντας παράλληλα υψηλούς βαθμούς απόδοσης





Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης

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	1.460	1.130
28	5.8 - 24.0	28,9	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	16.1 ΔΤ 25°C	1.590	1.230

Διαστάσεις ΥxΠxΒ : 700 x 395 x 285 mm

* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ (μη δεσμευτική)

Τεχνικά χαρακτηριστικά Luna Classic

Τύπος	24	28
Ονομαστική θερμική ισχύς εισόδου (Q _n) για ζεστό νερό οικιακής χρήσης	kW 24,7	28,9
Ονομαστική θερμική ισχύς εισόδου (Q _n) για θέρμανση	kW 20,6	24,7
Μειωμένη θερμική ισχύς εισόδου (Q _n) 80/60 °C	kW 4,9	6
Ονομαστική θερμική ισχύς εξόδου (Q _n) για ζεστό νερό οικιακής χρήσης	kW 24	28
Ονομαστική θερμική ισχύς εξόδου (P _n) 80/60 °C για θέρμανση	kW 20	24
Ονομαστική θερμική ισχύς εξόδου (P _n) 50/30 °C για θέρμανση	kW 21,8	26,1
Μειωμένη θερμική ισχύς εξόδου (P _n) 80/60 °C	kW 4,8	5,8
Μειωμένη θερμική ισχύς εξόδου (P _n) 50/30 °C	kW 5,2	6,3
Ονομαστικός βαθμός απόδοσης 50/30 °C (H _i)	% 105,8	105,6
Μέγιστη πίεση	bar 3	3
Ελάχιστη πίεση	bar 0,5	0,5
Εύρος θερμοκρασιών για κύκλωμα θέρμανσης	°C 25÷80	25÷80
Όγκος νερού δοχείου διαστολής	l 7	7
Ελάχιστη πίεση δοχείου διαστολής	bar 0,8	0,8
Μέγιστη πίεση	bar 8	8
Ελάχιστη παροχή νερού	l/min 2	2
Εύρος θερμοκρασιών για κύκλωμα νερού οικιακής χρήσης	°C 35÷60	35÷60
Παραγωγή νερού οικιακής χρήσης με ΔΤ = 25 °C	l/min 13,8	16,1
Παραγωγή νερού οικιακής χρήσης με ΔΤ = 35 °C	l/min 9,8	11,5
Κατανάλωση αερίου G20 (Q _{min} - Q _{max})	m ³ /h 0,52 - 2,61	0,63 - 3,06
Κατανάλωση αερίου προπανίου G31 (Q _{min} - Q _{max})	kg/h 0,38 - 1,92	0,47 - 2,24
Παροχή μάζας καπναερίων (μέγ.)	kg/sec 0,011	0,013
Θερμοκρασία καπναερίων	°C 80	80
Ονομαστική καταναλισκόμενη ηλεκτρική ισχύς	W 78	88
Καθαρό βάρος χωρίς νερό/γεμάτο νερό	kg 28,5/30,5	30,0/32,0

Ομοαξονικά εξαρτήματα απαγωγής καυσαερίων από PP Ø 60/100

Ομοαξονικά εξαρτήματα
απαγωγής καυσαερίων από
PP Ø 60/100



Κιτ καμινάδα 75cm και
γωνία εξόδου 90°

Κωδικός

KHG 714109112

Τιμή €

59,00



Luna Compact

BAXI Made in Italy

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



- Νέος ανοξείδωτος εναλλάκτης μονής σπείρας και μεγάλης διατομής
- Σιφόνι 2 εξαρτημάτων για εύκολο καθαρισμό κατά τη συντήρηση
- Δυνατότητα λειτουργίας με μίγμα φυσικού αερίου και υδρογόνου (έως 20% υδρογόνο)
- Ενεργειακή κλάση A+ με χρήση εξωτερικού αισθητηρίου και Mago R-Bus και ενεργειακή απόδοση έως 98%
- Πίνακας ελέγχου με μαύρη οθόνη για εύκολη ανάγνωση και 8 πλήκτρα με αποκλειστικές λειτουργίες
- **Αντεπίστροφο κλαπέ στην κατάθλιψη του ανεμιστήρα**

- Μεγάλος λόγος προσαρμογής ισχύος 1:10 για υψηλότερη απόδοση και αθόρυβη λειτουργία
- Αυτόματη λειτουργία της καύσης (GAC)
- Ρύθμιση ισχύος σε θέρμανση βάσει των εκάστοτε αναγκών
- Μετατροπή από φ. αέριο σε υγραέριο χωρίς τη χρήση κιτ μετατροπής
- Κλάση NOx 6
- Παραγωγή ZNX με INOX πλακοειδή εναλλάκτη που επιτρέπει τη συμπύκνωση ακόμα και κατά την παραγωγή ZNX
- Μικρές διαστάσεις

Ομοαξονικά εξαρτήματα απαγωγής καυσαερίων από PP Ø 60/100

Ομοαξονικά εξαρτήματα απαγωγής καυσαερίων από PP Ø 60/100	 Κιτ καμινάδα 75cm και γωνία εξόδου 90°
Κωδικός	KHG 714109112
Τιμή €	59,00



Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης

Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης Luna Compact

Τύπος	Αποδιδόμενη Ισχύς (kW)	Ονομαστική Ισχύς σε ZNX (kW)	Χρήση	Παραγωγή ZNX (Lt/min)	Τιμή €	Π.Τ.Λ. *
24	2.4 - 20.0	24.00	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	13.8 ΔΤ 25°C	1.900	1.520
28	2.8 - 24.0	28.00	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	16.1 ΔΤ 25°C	1.990	1.600
32	3.1 - 28.0	31.00	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	17.8 ΔΤ 25°C	2.170	1.760

Διαστάσεις ΥxΠxΒ : 700 x 395 x 285 mm

* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ (μη δεσμευτική)

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

Τεχνικά χαρακτηριστικά LUNA COMPACT

Τύπος		24	28	32
Ονομαστική θερμική ισχύς εξόδου (Qn) για ζεστό νερό οικιακής χρήσης	kW	24	28	31
Ονομαστική θερμική ισχύς εξόδου (Pn) 80/60 °C για θέρμανση	kW	20	24	28
Ονομαστική θερμική ισχύς εξόδου (Pn) 50/30 °C για θέρμανση	kW	21,8	26,1	30,6
Μειωμένη θερμική ισχύς εξόδου (Pn) 80/60 °C Μειωμένη θερμική ισχύς	kW	2,4	2,8	3,1
Μειωμένη θερμική ισχύς εξόδου (Pn) 50/30 °C Ονομαστική απόδοση	kW	2,6	3,1	3,4
Ονομαστική απόδοση 50/30 °C (Hi)	%	105,8	105,8	105,8
Μέγιστη πίεση	bar	3	3	3
Ελάχιστη δυναμική πίεση	bar	0,5	0,5	0,5
Εύρος θερμοκρασιών για κύκλωμα θέρμανσης	°C	25÷80	25÷80	25÷80
Όγκος νερού δοχείου διαστολής	l	8	8	8
Ελάχιστη πίεση δοχείου διαστολής	bar	0,8	0,8	0,8
Μέγιστη πίεση δικτύου νερού οικιακής χρήσης	bar	8	8	8
Ελάχιστη παροχή νερού	l/min	2	2	2
Εύρος θερμοκρασιών για κύκλωμα νερού οικιακής χρήσης	°C	35÷65	35÷65	35÷65
Παραγωγή νερού οικιακής χρήσης με ΔΤ = 25 °C	l/min	13,8	16,1	17,8
Παραγωγή νερού οικιακής χρήσης με ΔΤ = 35 °C	l/min	9,8	11,5	12,7
Κατανάλωση αερίου G20 (Qmax)	m3/h	2,61	3,06	3,38
Κατανάλωση αερίου G20 (Qmin)	m3/h	0,26	0,31	0,34
Κατανάλωση αερίου προπανίου G31 (Qmax)	kg/h	1,92	2,24	2,48
Κατανάλωση αερίου προπανίου G31 (Qmin)	kg/h	0,19	0,23	0,25
Παροχή μάζας καπναερίων (μέγ.)	kg/sec	0,011	0,013	0,015
Θερμοκρασία καπναερίων	°C	80	80	80
Ονομαστική ηλεκτρική ισχύς	W	78	91	102
Καθαρό βάρος χωρίς νερό / γεμάτο νερό	kg	27,5/29,5	27,5/29,5	27,5/29,5
Διαστάσεις (H/L/P) H: ύψος L: μήκος P: βάθος	mm	700/395/285	700/395/285	700/395/285

Παρελκόμενα LUNA COMPACT

	Κωδικός	Περιγραφή	Τιμή €
	7735765	Ενισχυμένος κυκλοφορητής 15/70	198,00



Luna IN Plus



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/CO₂) για μέγιστη ασφάλεια.



- ▶ **Σχεδιασμός μικρού πάχους για εξοικονόμηση χώρου. Μόνο 238mm !**
- ▶ Ειδικά σχεδιασμένος για εξωτερική τοποθέτηση χωρίς να απαιτείται η χρήση ερμαρίου (IPx5D).

- **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.



Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπίκνωσης

Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπίκνωσης 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	2.320	1.840
30GA	3.8 - 24.0	30.00	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	16.6 ΔΤ 25°C	2.430	1.940

Διαστάσεις ΥxΠxΒ : 770 x 470 x 238 mm

* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ (μη δεσμευτική)

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

Τεχνικά χαρακτηριστικά Luna IN Plus

Τύπος		26	30
Ονομαστική καταναλισκόμενη θερμική ισχύς ζεστού νερού οικιακής χρήσης	kW	26,8	30,0
Ονομαστική καταναλισκόμενη θερμική ισχύς θέρμανσης	kW	20,6	24,7
Μειωμένη καταναλισκόμενη θερμική ισχύς	kW	3,9	3,9
Ονομαστική θερμική ισχύς ζεστού νερού οικιακής χρήσης	kW	26	29
Ονομαστική θερμική ισχύς 80/60 °C	kW	20	24
Ονομαστική θερμική ισχύς 50/30 °C	kW	21,8	26,1
Μειωμένη θερμική ισχύς 80/60 °C	kW	3,8	3,8
Μειωμένη θερμική ισχύς 50/30 °C	kW	4,1	4,1
Ονομαστικός βαθμός απόδοσης 50/30 °C	%	105,8	105,8
Μέγιστη πίεση νερού κυκλώματος θέρμανσης	bar	3	3
Ελάχιστη πίεση νερού κυκλώματος θέρμανσης	bar	0,5	0,5
Χωρητικότητα νερού δοχείου διαστολής	l	8	8
Ελάχιστη πίεση του δοχείου διαστολής	bar	0,8	0,8
Μέγιστη πίεση νερού κυκλώματος ζεστού νερού οικιακής χρήσης	bar	8	8
Ελάχιστη παροχή νερού του κυκλώματος ζεστού νερού οικιακής χρήσης	l/min	2	2
Παραγωγή ζεστού νερού οικιακής χρήσης με ΔΤ = 25 °C	l/min	14,9	16,6
Παραγωγή ζεστού νερού οικιακής χρήσης με ΔΤ = 35 °C	l/min	10,6	11,9
Εύρος θερμοκρασιών κυκλώματος θέρμανσης	°C	25÷80	25÷80
Εύρος θερμοκρασιών κυκλώματος ζεστού νερού οικιακής χρήσης	°C	35÷60	35÷60
Τυπολογία απαγωγής καυσαερίων	-	C13-C33-C43-C53-C63-C83-B23	
Μέγιστη παροχή μάζας καπνών	kg/s	0,013	0,014
Μέγιστη θερμοκρασία καπνών	°C	80	80
Κλάση NOx	-	6	6
Ονομαστική καταναλισκόμενη ηλεκτρική ισχύς	W	87	104
Καθαρό βάρος	kg	32,5	32,5

Ομοαξονικά εξαρτήματα απαγωγής καυσαερίων από PP Ø 60/100



Περιγραφή	Κιτ-Καμινάδα 75cm και γωνία εξόδου 90°	Ερμάριο για εντοιχισμό λέβητα
Κωδικός	KHG 714109112	KHG 71410991
Τιμή €	59,00	σελ. 49



Luna Air



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



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/CO₂) για μέγιστη ασφάλεια.



- ▶ **Σχεδιασμός μικρού πάχους για εξοικονόμηση χώρου. Μόνο 238mm !**
- ▶ Ειδικά σχεδιασμένος για εξωτερική τοποθέτηση χωρίς να απαιτείται η χρήση ερμαρίου (IPx5D).

- **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



Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπίκνωσης

Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπίκνωσης 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	2.140	1.740
28GA	3.8 - 24.0	28.90	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	16.1 ΔΤ 25°C	2.240	1.840

Διαστάσεις ΥxΠxΒ : 770 x 470 x 238 mm

* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ (μη δεσμευτική)

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

Τεχνικά χαρακτηριστικά Luna Air

Τύπος		26	30
Ονομαστική καταναλισκόμενη θερμική ισχύς ζεστού νερού οικιακής χρήσης	kW	24,7	28,9
Ονομαστική καταναλισκόμενη θερμική ισχύς θέρμανσης	kW	20,6	24,7
Μειωμένη καταναλισκόμενη θερμική ισχύς	kW	3,5	3,9
Ονομαστική θερμική ισχύς ζεστού νερού οικιακής χρήσης	kW	24	28
Ονομαστική θερμική ισχύς 80/60 °C	kW	20	24
Ονομαστική θερμική ισχύς 50/30 °C	kW	21,8	26,1
Μειωμένη θερμική ισχύς 80/60 °C	kW	3,4	3,8
Μειωμένη θερμική ισχύς 50/30 °C	kW	3,7	4,1
Ονομαστικός βαθμός απόδοσης 50/30 °C	%	105,8	105,8
Μέγιστη πίεση νερού κυκλώματος θέρμανσης	bar	3	3
Ελάχιστη πίεση νερού κυκλώματος θέρμανσης	bar	0,5	0,5
Χωρητικότητα νερού δοχείου διαστολής	l	8	8
Ελάχιστη πίεση του δοχείου διαστολής	bar	0,8	0,8
Μέγιστη πίεση νερού κυκλώματος ζεστού νερού οικιακής χρήσης	bar	8	8
Ελάχιστη παροχή νερού του κυκλώματος ζεστού νερού οικιακής χρήσης	l/min	2	2
Παραγωγή ζεστού νερού οικιακής χρήσης με ΔΤ = 25 °C	l/min	13,8	16,1
Παραγωγή ζεστού νερού οικιακής χρήσης με ΔΤ = 35 °C	l/min	9,8	11,5
Εύρος θερμοκρασιών κυκλώματος θέρμανσης	°C	25÷80	25÷80
Εύρος θερμοκρασιών κυκλώματος ζεστού νερού οικιακής χρήσης	°C	35÷60	35÷60
Τυπολογία απαγωγής καυσαερίων	-	C13-C33-C43-C53-C63-C83-B23	
Μέγιστη παροχή μάζας καπνών	kg/s	0,012	0,014
Μέγιστη θερμοκρασίας καπνών	°C	80	80
Κλάση NOx	-	6	6
Ονομαστική καταναλισκόμενη ηλεκτρική ισχύς	W	85	99
Καθαρό βάρος	kg	32,5	32,5

Ομοαξονικά εξαρτήματα απαγωγής καυσαερίων από PP Ø 60/100



Περιγραφή	Κιτ-Καμινάδα 75cm και γωνία εξόδου 90°	Ερμάριο για εντοιχισμό λέβητα
Κωδικός	KHG 714109112	KHG 71410991
Τιμή €	59,00	σελ. 49



Luna Century

BAXI Made in Italy

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



GAS ADAPTIVE CONTROL
σύστημα ελέγχου ποιότητας καύσης



Hydrogen
ready



think
intelligence within



- Νέος ανοξείδωτος εναλλάκτης μονής σπείρας και μεγάλης διατομής
- Σιφόνι 2 εξαρτημάτων για εύκολο καθαρισμό κατά τη συντήρηση
- **Ορειχάλκινο υδραυλικό group**
- Δυνατότητα λειτουργία με μίγμα φ. αερίου και υδρογόνου (έως 20% υδρογόνου)
- Ενεργειακή κλάση A+ με χρήση εξωτερικού αισθητηρίου και Mago R-Bus και ενεργειακή απόδοση έως 98%
- Προηγμένος πίνακας ελέγχου τύπου καρουσέλ με ελληνικό μενού
- **Αντεπίστροφο κλαπέ στην κατάθλιψη του ανεμιστήρα**
- Μεγάλος λόγος προσαρμογής ισχύος για υψηλότερη απόδοση και αθόρυβη λειτουργία 1:10
- Αυτόματη λειτουργία της καύσης (GAC)
- Ρύθμιση ισχύος σε θέρμανση βάσει των εκάστοτε αναγκών
- Μετατροπή από φ. αέριο σε υγραέριο χωρίς τη χρήση κιτ μετατροπής
- Παραγωγή ZNX με INOX πλακοειδή εναλλάκτη που επιτρέπει τη συμπύκνωση ακόμα και κατά την παραγωγή ZNX
- Δυνατότητα αυτόματης πλήρωσης με αξεσουάρ
- Κλάση NOx 6

Ομοαξονικά εξαρτήματα απαγωγής καυσαερίων από PP Ø 60/100

Ομοαξονικά εξαρτήματα
απαγωγής καυσαερίων από
PP Ø 60/100



**Κιτ καμινάδα 75cm και
γωνία εξόδου 90°**

Κωδικός

KHG 714109112

Τιμή €

59,00



Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπίκνωσης

Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπίκνωσης Luna Century

Τύπος	Αποδιδόμενη Ισχύς σε θέρμανση (kW) ZNX (kW)		Χρήση	Τιμή €	Π.Τ.Λ. *
Luna Century 24	20	24	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ZNX	2.200	1.760
Luna Century 30	24	30		2.280	1.820
Luna Century 35	28	34		2.440	1.950
Luna Century 40	32	39		2.750	2.200
Luna Century 1.35	32	-	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	2.420	1.930
Διαστάσεις ΥxΠxΒ : 763 x 450 x 334 mm				* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ (μη δεσμευτική)	

Τεχνικά χαρακτηριστικά LUNA CENTURY

Τύπος		24	30	35	40	1.35
Ονομαστική καταναλισκόμενη θερμική ισχύς ZNX	kW	24,7	31,0	34,9	40,0	-
Ονομαστική καταναλισκόμενη θερμική ισχύς θέρμανσης	kW	20,6	24,7	28,9	33,0	33,0
Κλάση ενεργειακής απόδοσης στη θέρμανση		A	A	A	A	A
Κλάση ενεργειακής απόδοσης στο ζεστό νερό οικιακής χρήσης		A	A	A	A	-
Εποχική ενεργειακή απόδοση ηs	%	94	94	94	94	94
Ωφέλιμη απόδοση στην ονομαστική θερμική ισχύ και τη ρύθμιση υψηλής θερμοκρασίας* η4	%	88,0	87,9	87,9	87,8	87,9
Ωφέλιμη απόδοση στο 30% της ονομαστικής θερμικής ισχύος και σε χαμηλή θερμοκρασία** η1	%	99,3	98,8	98,8	98,7	98,7
Εκπομπές NOx	mg/kWh	19,0	19,8	22,0	22,0	22,0
Ελάχιστη θερμοκρασία λειτουργίας	°C	-5	-5	-5	-5	-5
Χωρητικότητα δοχείου διαστολής	l	10	10	10	10	10
Παραγωγή ZNX ΔΤ 25°C	l/min	13,8	17,2	19,5	22,4	22,4
Τύπος αερίου		Φυσικό αέριο / υγραέριο / 20%H ₂				
Καθαρό βάρος	kg	31,5	31,5	32,5	32,5	32,5
Διαστάσεις	mm	763 x 450 x 334				

Παρελκόμενα LUNA CENTURY

Κωδικός	Περιγραφή	Τιμή €
 A7874364	Ενισχυμένος κυκλοφορητής 15/70	198,00
A7895003	Έξυπνη πλήρωση. Εγγυάται τη διατήρηση της βέλτιστης πίεσης του δικτύου θέρμανσης. Αν η πίεση πέσει, η έξυπνη πλήρωση επιτρέπει την αυτόματη πλήρωση του δικτύου	98,00



Nuvola Century

BAXI Made in Italy

500
ΛΙΤΡΑ
ZNx Σε 30'
(MONTEAO 35kW)

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.

Περιλαμβάνεται δοχείο αποθήκευσης ζεστού νερού χρήσης 45 lt από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 316L. Υψηλή απόδοση ZNX: έως 500 lt σε 30 λεπτά (ΔT 30°C).

new



GAS ADAPTIVE CONTROL
σύστημα ελέγχου ποιότητας καύσης



Hydrogen
ready



think
intelligence within



- Νέος ανοξείδωτος εναλλάκτης μονής σπείρας και μεγάλης διατομής
- Σιφόνι 2 εξαρτημάτων για εύκολο καθαρισμό κατά τη συντήρηση
- **Ορειχάλκινο υδραυλικό group**
- Δυνατότητα λειτουργία με μίγμα φυσικού αερίου και υδρογόνου (έως 20% υδρογόνου)
- Ενεργειακή κλάση A+ με χρήση εξωτερικού αισθητηρίου και Mago R-Bus και ενεργειακή απόδοση έως 98%
- Προηγμένος πίνακας ελέγχου τύπου καρουσέλ με ελληνικό μενού
- **Αντεπίστροφο κλαπé στην κατάθλιψη του ανεμιστήρα**
- Μεγάλος λόγος προσαρμογής ισχύος για υψηλότερη απόδοση και αθόρυβη λειτουργία 1:10
- Αυτόματη λειτουργία της καύσης (GAC)
- Ρύθμιση ισχύος σε θέρμανση βάσει των εκάστοτε αναγκών
- Μετατροπή από φυσικό αέριο σε υγραέριο χωρίς τη χρήση κιτ μετατροπής
- Ανοξείδωτο δοχείο αποθήκευσης νερού χρήσης 45lt
- Δυνατότητα αυτόματης πλήρωσης με αξεσουάρ
- Κλάση NOx 6

Ομοαξονικά εξαρτήματα απαγωγής καυσαερίων από PP Ø 60/100

Ομοαξονικά εξαρτήματα
απαγωγής καυσαερίων από
PP Ø 60/100



**Κιτ καμινάδα 75cm και
γωνία εξόδου 90°**

Κωδικός

KHG 714109112

Τιμή €

59,00



Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης

Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης Nuvola Century

Τύπος	Αποδιδόμενη Ισχύς σε		Χρήση	Τιμή €	Π.Τ.Λ. *
	θέρμανση (kW)	ΖΝΧ (kW)			
Nuvola Century 16	12	16	ΘΕΡΜΑΝΣΗ & ΖΝΧ	3.720	2.970
Nuvola Century 24	20	24		3.820	3.050
Nuvola Century 35	28	34		4.020	3.220
Διαστάσεις ΥxΠxΒ : 901 x 600 x 473 mm				* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ (μη δεσμευτική)	

Τεχνικά χαρακτηριστικά NUVOLA CENTURY

Τύπος		16	24	35
Ονομαστική καταναλισκόμενη θερμική ισχύς ΖΝΧ	kW	16,4	24,7	34,9
Ονομαστική καταναλισκόμενη θερμική ισχύς θέρμανσης	kW	12,4	20,6	28,9
Κλάση ενεργειακής απόδοσης στη θέρμανση		A	A	A
Κλάση ενεργειακής απόδοσης στο ζεστό νερό οικιακής χρήσης		A	A	A
Εποχική ενεργειακή απόδοση ης	%	94	94	94
Ωφέλιμη απόδοση στην ονομαστική θερμική ισχύ και τη ρύθμιση υψηλής θερμοκρασίας* η4	%	88,1	88,0	87,9
Ωφέλιμη απόδοση στο 30% της ονομαστικής θερμικής ισχύος και σε χαμηλή θερμοκρασία** η1	%	99,4	99,3	98,8
Εκπομπές NOx	mg/kWh	18,0	19,4	21,7
Ελάχιστη θερμοκρασία λειτουργίας	°C	-5	-5	-5
Χωρητικότητα δοχείου διαστολής	l	10	10	10
Παραγωγή ΖΝΧ ΔΤ 25°C	l/min	9,2	13,8	19,5
Χωρητικότητα δοχείου αποθήκευσης ΖΝΧ	l	45	45	45
Χωρητικότητα δοχείου διαστολής ΖΝΧ	l	2	2	2
Τύπος αερίου		Φυσικό αέριο / υγραέριο / 20%H ₂		
Καθαρό βάρος	kg	58	58	59
Διαστάσεις		901 x 600 x 473		

Παρελκόμενα NUVOLA CENTURY

Κωδικός	Περιγραφή	Τιμή €
 A7874364	Ενισχυμένος κυκλοφορητής 15/70	198,00
A7895003	Έξυπνη πλήρωση. Εγγυάται τη διατήρηση της βέλτιστης πίεσης του δικτύου θέρμανσης. Αν η πίεση πέσει, η έξυπνη πλήρωση επιτρέπει την αυτόματη πλήρωση του δικτύου	98,00



Luna Duo-tec MP + 50-150 kW



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



IPx5D



- Υψηλός λόγος προσαρμογής ισχύος σε εποχικές απαιτήσεις κτηρίων 1:9 (για τα μοντέλα 1.50, 1.60, 1.70, 1.90, 1.110)
- 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.
- Ελάχιστη θερμοκρασία λειτουργίας -5°C
- Νέος σχεδιασμός κελύφους μονάδας με ηχομονωτική προστασίας για αθόρυβη λειτουργία <45db στο ένα μέτρο από τη μονάδα.
- Εξωτερική τοποθέτηση χωρίς ερμάριο (βαθμός προστασίας 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				
	Καμινάδα τερματική Ø 80/125 100cm	Προέκταση καμινάδας Ø 80/125 50cm	Προέκταση καμινάδας Ø 80/125 100cm	Γωνία 87° Ø 80/125
Κωδικός	KHG 71408891	KHG 71408861	KHG 71408851	KHG 71408871

τιμές σελ. 46-47

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

τιμές σελ. 46-47



Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης

Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης Luna Duo-tec MP +

Τύπος	Αποδιδόμενη Ισχύς (kW)		Θάλαμος καύσης	Χρήση	LPG kit★	Διαστάσεις ΥxΠxΒ (mm)	Τιμή €	Π.Τ.Λ. *	
	80 / 60 °C	50 / 30 °C							
1:9	1.50	5.0 - 45.0	5.4 - 48.6	Κλειστός	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	7107186	766 x 450 x 377	3.130	2.760
	1.60	6.1 - 55.0	6.6 - 59.4	Κλειστός	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	7107187	766 x 450 x 377	3.210	2.860
	1.70	7.2 - 65.0	7.8 - 70.2	Κλειστός	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	7107188	766 x 450 x 505	3.930	3.570
	1.90	9.4 - 85.0	10.2 - 91.8	Κλειστός	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	7107189	952 x 600 x 584	5.960	5.310
	1.110	11.4 - 102.0	12.3 - 110.2	Κλειστός	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	7107190	952 x 600 x 584	6.540	5.920
1:5	1.115	24.3 - 112.8	26.2 - 121.4	Κλειστός	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	A7713043	952 x 600 x 584	7.240	6.530
	1.130	24.3 - 121.5	26.2 - 130.6	Κλειστός	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	A7713043	952 x 600 x 584	7.470	6.740
	1.150	28.1 - 140.3	30.2 - 150.9	Κλειστός	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	A7713043	952 x 600 x 584	8.150	7.350

★ Για καύση LPG απαιτείται το αντίστοιχο LPG kit με επιπλέον χρέωση

* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ (μη δεσμευτική)

Τεχνικά χαρακτηριστικά Luna Duo-tec MP +

Τύπος		1.50	1.60	1.70	1.90	1.110	1.115	1.130	1.150
Μέγιστη καταναλισκόμενη θερμική ισχύς	kW	46,3	56,6	66,9	87,4	104,9	115	123,8	143
Ονομαστική θερμική ισχύς 80/60°C * P ₄	kW	45	55	65	85	102	112,8	121,5	140,3
Μειωμένη θερμική ισχύς 80/60°C	kW	5	6,1	7,2	9,4	11,4	24,3	24,3	28,1
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου ης	%	92	92	92	93	93	93	93	93
Ωφέλιμη απόδοση στο 30% της ονομαστικής θερμικής ισχύος και σε καθεστώς χαμηλής θερμοκρασίας ** η1	%	97,1	96,8	96,5	96,8	96,8	97,8	97,8	97,8
Βαθμός απόδοσης στο 30% του φορτίου	%	107,8	107,4	107,1	107,5	107,4	108,6	108,6	108,6
Εκπομπές NOx αζώτου	mg/kWh	29	31	31	31	22	17	17	23
Ρύθμιση θερμοκρασίας νερού στο κύκλωμα θέρμανσης	°C	25-80	25-80	25-80	25-80	25-80	25-80	25-80	25-80
Ελάχιστη πίεση νερού θέρμανση	bar	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,8	0,8	0,8
Μέγιστη πίεση κυκλώματος νερού θέρμανση	bar	4	4	4	4	4	6	6	6
Ομοαξονικό σύστημα καμινάδας	ø mm	80/125	80/125	110/160	110/160	110/160	110/160	-	-
Σύστημα διπλής καμινάδας	ø mm	80	80	80	110	110	110	110	110
Μέγιστη παροχή καυσαερίων	kg/s	0,021	0,026	0,031	0,04	0,047	0,052	0,056	0,064
Μέγιστη θερμοκρασία καυσαερίων	°C	80	80	74	70	70	70	70	70
Διαστάσεις (Υ x Π x Β)	mm	766x450x377			952x600x584				
Καθαρό βάρος	kg	40	40	50	83	93	93	93	96
Τύπος αερίου		Nat. gas/LPG							
Ονομαστική ηλεκτρική ισχύς	W	230	230	230	275	320	325	360	460
Στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτ. χώρου L _{WA}	dB	62	59	62	63	63	58	60	64

* ρύθμιση θερμοκρασίας: θερμοκρασία κυκλώματος επιστροφής 60°C και θερμοκρασία καυσαερίων 80°C

** χαμηλή θερμοκρασία: θερμοκρασία επιστροφής (στην είσοδο του λέβητα) 30°C



Power HT + 50 - 250 kW



- ✓ Υψηλό εύρος προσαρμογής ισχύος (1:9)
- ✓ Μεγαλύτερη αποδοτικότητα χάριν στις μειωμένες επανεκκινήσεις του λέβητα.
- ✓ Ανοξείδωτος εναλλάκτης.
- ✓ Μοντέλα κλειστού θαλάμου καύσης με ομοαξονική ή διπλού αγωγού καμινάδα.
- ✓ Δυνατότητα παράλληλης λειτουργίας (συστοιχία έως 16 μονάδων).
- ✓ Ηλεκτρονικός πίνακας ελέγχου THINK με προστασία οθόνης.
- ✓ Αποσπώμενη μονάδα χώρου για πλήρη εποπτεία και ρύθμιση του συστήματος.
- ✓ Προηγμένη διεπαφή χρήστη. Απαιτείται παρελκόμενο για την τοποθέτηση εντός του χώρου.



- Υψηλός λόγος προσαρμογής ισχύος σε απαιτήσεις κτιρίων 1:9 (στα μοντέλα 130, 150, 200, 250 1:5)
- Δυνατότητα συνεργασίας με υδραυλικό κιτ (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 ελέγχου δύο θερμοκρασιακών ζωνών.
- Εργοστασιακή αντιστάθμιση λέβητα εξωτερικής θερμοκρασίας (απαιτείται πρόσθετο αισθητήριο εξωτερικής θερμοκρασίας).
- **Ανοξείδωτος θάλαμος καύσης AISI 316L.**
- Ανοξείδωτος καυστήρας προανάμιξης με προσαρμοζόμενο ανεμιστήρα.
- Ελάχιστη θερμοκρασία λειτουργίας -5°C
- Εύκολη διασύνδεση με ηλιακό σύστημα.
- Εξαιρετικά μικρού βάρους και διαστάσεων λέβητας.
- Λειτουργία αντιπαγετικής προστασίας.
- Αυτόματη λειτουργία του κυκλοφορητή κάθε 24 ώρες για προστασία από μπλοκάρισμα.



Επιδαπέδιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης

Επιδαπέδιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης Power HT +

Τύπος	Αποδιδόμενη Ισχύς (kW)	Χρήση	Θάλαμος	LPG kit ★	Βάρος (Kgr)	Διαστάσεις (ΥxΠxΒ) mm	Τιμή €	Π.Τ.Λ.*
1.50	5.0 - 45	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	Κλειστός	7107186	60	848 x 600 x 681	4.380	3.880
1.70	7.2 - 65	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	Κλειστός	7107188	70	848 x 600 x 681	4.890	4.390
1.90	9.4 - 85	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	Κλειστός	7107189	104	1127 x 600 x 681	6.270	5.610
1.110	11.4 - 102	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	Κλειστός	7107190	109	1127 x 600 x 681	6.750	6.020
1.130	24.3 - 121.5	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	Κλειστός	A7713043	126	1127 x 600 x 681	8.530	7.650
1.150	28.1 - 140.3	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	Κλειστός	A7713043	132	1127 x 600 x 681	9.480	8.470
1.200	31.0 - 185.9	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	Κλειστός	δεν απαιτείται	212	1166 x 600 x 1410	12.240	11.020
1.250	38.8 - 232.8	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	Κλειστός	δεν απαιτείται	232	1166 x 600 x 1410	14.350	12.860

★ Για καύση LPG απαιτείται το αντίστοιχο LPG kit με επιπλέον χρέωση

* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ (μη δεσμευτική)

Τεχνικά χαρακτηριστικά Power HT +

Τύπος		1.50	1.70	1.90	1.110	1.130	1.150	1.200	1.250
Μέγιστη καταναλισκόμενη θερμική ισχύς	kW	46,3	66,9	87,4	104,9	123,8	143	191	240
Ονομαστική θερμική ισχύς *	kW	45	65	85	102	121,5	140	186	233
Μειωμένη θερμική ισχύς 80/60°C	kW	5	7,2	9,4	11,4	24,8	28,6	31,8	40
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου ης	%	93	93	93	93	93	93	94	94
Ωφέλιμη απόδοση στο 30% της ονομαστικής θερμικής ισχύος και σε καθεστώς χαμηλής θερμοκρασίας ** η1	%	97,7	97,4	97,5	97,4	97,8	97,8	98,3	98,3
Βαθμός απόδοσης στο 30% του φορτίου	%	108,4	108,1	108,2	108,1	108,5	108,5	109,1	109,1
Εκπομπές NOx αζώτου	mg/kWh	27	31	36	22	17	23	37	39
Ρύθμιση θερμοκρασίας νερού στο κύκλωμα θέρμανσης	°C	25-80	25-80	25-80	25-80	25-80	25-80	25-80	25-80
Ελάχιστη πίεση νερού θέρμανση	bar	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,8	0,8	0,8
Μέγιστη πίεση κυκλώματος νερού θέρμανση	bar	4	4	4	4	4	6	6	6
Ομοαξονικό σύστημα καμινάδας	ø mm	80/125	80/125	80/125	110/160	110/160	110/160	110/160	110/160
Σύστημα διπλής καμινάδας	ø mm	80	80	110	110	110	110	150▲	150▲
Μέγιστη παροχή καυσαερίων	kg/s	0,021	0,026	0,031	0,04	0,047	0,052	0,056	0,064
Μέγιστη θερμοκρασία καυσαερίων	°C	92	76	70	70	70	70	80	80
Διαστάσεις (Υ x Π x Β)	mm	904x600x681		1221x600x681			1238x600x1410		
Καθαρό βάρος	kg	60	70	104	109	126	132	212	232
Τύπος αερίου	Nat. gas/LPG								
Στάθμη ηχητικής ισχύος, εσωτ. χώρου L _{WA}	dB	61	64	63	63	63	63	-	-
Βαθμός προστασίας		IP21	IP21	IP21	IP21	IPX1B	IPX1B	IPX1B	IPX1B

* ρύθμιση θερμοκρασίας: θερμοκρασία κυκλώματος επιστροφής 60°C και θερμοκρασία καυσαερίων 80°C

** χαμηλή θερμοκρασία: θερμοκρασία επιστροφής (στην είσοδο του λέβητα) 30°C

▲ για να συνδέσετε τα εξαρτήματα Ø 160 απαιτείται ένα kit προσαρμογέα

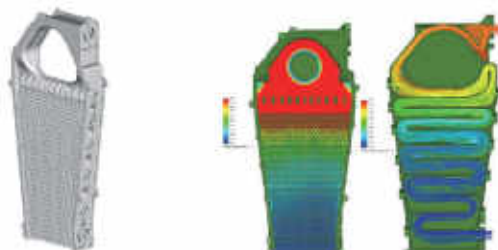


Power HT-A 115-650 kW



1:6

IPx4D



- 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.



1:5

IPx4D

- Εναλλάκτης αλουμινίου - πυριτίου με μόνωση υαλοβάμβακα για υψηλή ετήσια απόδοση, αξιοπιστία και μεγάλος χρόνος ζωής.
- Εύρος προσαρμογής ισχύος 1:5
- Ψηφιακός πίνακας ελέγχου με οθόνη LCD οπίσθιου φωτισμού και προηγμένης τεχνολογίας για έλεγχο ενός λέβητα ή συστοιχίας.
- Εύκολη μεταφορά και εγκατάσταση (πλάτος 762mm).
- Φλάντζες Σύνδεσης DN80
- Λειτουργία με χαμηλό επίπεδο θορύβου και μειωμένες εκπομπές ρύπων.
- Ενσωματωμένος έλεγχος ηλιακών.



Επιδαπέδιοι Λέβητες Αερίου Συμπύκνωσης Power HT-A

Τύπος	Αποδιδόμενη Ισχύς (kW)		Βάρος (Kgr)	Διαστάσεις (ΥxΠxB) mm	Τιμή €	Π.Τ.Α.*
	80/60°C	50/30°C				
1.115	18.9 - 113.2	20.1 - 121.3	205	1458x692x1008	13.500	12.140
1.135	20.1 - 121.6	22.3 - 133.6	205	1458x692x1008	13.590	12.240
1.180	26.8 - 165.8	29.8 - 181.3	240	1458x692x1008	14.840	13.260
1.230	33.5 - 210.1	37.4 - 229.8	285	1458x692x1231	16.600	14.900
1.280	40.2 - 254.5	44.9 - 278.1	314	1458x692x1324	17.510	16.120
1.320	45.9 - 294.0	51.4 - 321.3	344	1458x692x1417	19.260	17.240
1.430	77.0 - 392.8	84.8 - 422.4	540	1526x762x1882	29.350	26.320
1.500	91.0 - 462.0	99.8 - 498.2	598	1526x762x2192	31.000	27.750
1.650	119.0 - 601.0	130.4 - 651.5	674	1526x762x2192	35.150	31.520

* Προτεινόμενη τιμή λιανικής με ΦΠΑ (μη δεσμευτική)

Τεχνικά χαρακτηριστικά Power HT-A

Τύπος		1.115	1.135	1.180	1.230	1.280	1.320	1.430	1.500	1.650
Μέγιστη καταναλισκόμενη θερμική ισχύς	kW	110	125	170	215	260	300	402	469	610
Μέγιστη θερμική ισχύς 80/60°C Prated	kW	113,2	121,6	165,8	210,1	254,5	294,3	393,8	459	595,7
Μειωμένη θερμική ισχύς 80/60°C	kW	18,9	19,2	26,8	33,5	40,2	47,1	80,4	93	119,2
Μέγιστη θερμική ισχύς 50/30°C	kW	121,3	133,1	181,3	229,6	278,1	322,1	426	496,6	644,8
Μειωμένη θερμική ισχύς 50/30°C	kW	20,1	21,3	29,8	51,2	62	63,2	88,9	102,8	131,5
Ωφέλιμη απόδοση στο 30% της ονομαστικής θερμικής ισχύος και σε καθεστώς χαμηλής θερμοκρασίας ** η1	%	98	98	98	97,4	97,5	97,4	97,5	-	-
Ενεργειακή απόδοση της εποχικής θέρμανσης χώρου ηs	%	96	93	93	93	93	93	93	93	93
Εκπομπές NOx	mg/kWh	38	38	38	39	39	39	36	<56	<56
Μέγιστη πίεση κυκλώματος νερού θέρμανσης	bar	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Ρύθμιση θερμοκρασίας νερού στο κύκλωμα θέρμανσης	°C	25-80	25-80	25-80	25-80	25-80	25-80	25-80	25-80	25-80
Περιεχόμενο νερό	l	29	29	34	38	45	53	72	84	106
Σύστημα διπλής καμινάδας	mm	160	160	160	200	200	200	250	250	250
Μέγιστη παροχή καυσαερίων	kg/s	0,052	0,057	0,077	0,097	0,118	0,136	0,189	0,220	0,286
Ελάχιστη παροχή καυσαερίων	kg/s	0,009	0,009	0,013	0,016	0,019	0,022	0,039	0,046	0,059
Μέγιστη θερμοκρασία καυσαερίων	°C	61	61	61	60	61	60	64	61	64
Καθαρό βάρος	kg	205	205	340	285	314	344	540	598	674
Τύπος αερίου	Natural gas / LPG									
Ονομαστική καταναλισκόμενη ηλεκτρική ισχύς	W	170	170	200	330	350	410	463	583	750

** χαμηλή θερμοκρασία: θερμοκρασία επιστροφής (στην είσοδο του λέβητα) 30°C



Θερμοστάτης Ambizen



Εγχειρίδιο
Λειτουργίας

- Ρυθμιζόμενος θερμοστάτης με προηγμένο προγραμματισμό για λειτουργίες θέρμανσης, ψύξης και ZNX, λειτουργία Eco & Comfort για διακοπές ή απουσία και ενσωματωμένες φωνητικές λειτουργίες.
- Συμβατός με τα προϊόντα Baxi μέσω της πλατφόρμας Baxi Space, και επομένως με τους επιτοίχιους λέβητες συμπύκνωσης νέας γενιάς Luna Century, Luna Compact και Luna Classic, τη σειρά αντλιών θερμότητας split Alya και τις νέες μονομπλόκ αντλίες θερμότητας Auriga P.
- Προηγμένη συνδεσιμότητα με το IoT Gateway Kit (GTW)
- Επιδοτούμενος από προγράμματα Εξοικονομώ.
- Κομψός σχεδιασμός, αρκετά μεγάλος για να κρύβει ηλεκτρικά κουτιά ή σημάδια παλιών θερμοστατών.



Περιγραφή	Κωδικός	Τιμή €
Θερμοστάτης AMBIZEN	A7905920	125
Kit gateway IoT (GTW) . Μονάδα Wi-Fi για χρήση με το Baxi Ambizen ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ για 1. Μετατροπή BAXI Ambizen σε WiFi μέσω εφαρμογής My Baxi ή / και 2. Μετατροπή του BAXI Ambizen σε ασύρματο	A7905919	200

Θερμοστάτης wi-fi MAGO



Εγχειρίδιο
Λειτουργίας

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



Περιγραφή	Κωδικός	Τιμή €
KIT MAGO (συμβατός με Luna Classic, Luna Compact, νέο Luna Platinum, Alya) που δεν περιλαμβάνει Gateway.	7701201	* 168
MAGO GTW16 (συμβατός με Luna Duo Tec E, Duo Tec Compact E) που περιλαμβάνει Gateway. Μπορεί επίσης να συνδεθεί με οποιονδήποτε λέβητα σαν ON/OFF χωρίς όμως δυνατότητα λειτουργιών όπως εμφάνιση σφαλμάτων, κατανάλωσης, παραμετροποίησης κλπ.	7652303	* 425

* μέχρι εξαντλήσεως των αποθεμάτων

Θερμοστάτης Crono 18



Εγχειρίδιο
Λειτουργίας

- Προγραμματιζόμενος θερμοστάτης χώρου διαμόρφωσης.
- Επιδοτούμενος από προγράμματα Εξοικονομώ.
- Συμβατός με Luna Duo Tec E και Duo Tec Compact E.
- Διάφοροι τρόποι προγραμματισμού: 7 ημέρες, ομάδες ημερών, καθώς και η δυνατότητα ρύθμισης της λειτουργίας διακοπών.
- Επιλογή σημείου λειτουργίας θέρμανσης και ZNX.
- Μενού παραμέτρων και κατάσταση λειτουργίας του λέβητα (OFF / Χειμώνας / Καλοκαίρι).
- Απεικόνιση σφαλμάτων.



Περιγραφή	Κωδικός	Τιμή €
Θερμοστάτης CRONO 18	A7790606	38



Καθαρισμός - Προστασία



BX NF: Υγρό καθαρισμού των αλάτων 5L



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

Τιμή € : 110

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΘΑΛΑΜΟΥ ΚΑΥΣΗΣ ΛΕΒΗΤΩΝ ΑΕΡΙΟΥ ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΗΣ ΜΕ ΠΡΟΪΟΝΤΑ BAXI

Καθαριστικό ανοξειδωτων θαλάμων καύσης λεβήτων συμπύκνωσης IDRACLEAN F INOX

Καθαριστικό υπολειμμάτων καύσης από την πλευρά των καυσαερίων του κύριου εναλλάκτη από ανοξειδωτο χάλυβα λεβήτων συμπύκνωσης.



Κωδικός	Περιγραφή	Τιμή €
7900347	4 x 1 Kgr + 1 αντλία	260
7900348	12 x 1 Kgr + 3 αντλίες	700

Ανταλλακτική αντλία για το IDRACLEAN F INOX



Κωδικός	Περιγραφή	Τιμή €
7900358	6 ανταλλακτικές αντλίες	210



Σύστημα ομοαξονικής καμινάδας

	Κωδικός	Περιγραφή	Τιμή €
	KHG714109112	Κιτ καμινάδα 75cm και γωνία εξόδου 90°	59
	KHG71405961	Τερματικό καμινάδας PP L=75cm Ø 60/100 mm	50
	KHG71405951	Επέκταση PP καμινάδας L=100 cm Ø 60/100 mm	58
	KHG71411981	Επέκταση PP L=50 cm καμινάδας Ø 60/100 mm	40
	KHG71405971	Γωνία PP 90° καμινάδας Ø 60/100 mm	40
	KHG71405981	Γωνία PP 45° καμινάδας Ø 60/100 mm	44
	KUG71413581	Τερματικό ομοαξονικής καμινάδας κατακόρυφης τοποθέτησης , L=115 cm, Ø 60/100 mm	150
	KHG71409391	Εξάρτημα PP συστολής Ø 60/100mm => 80/125mm	28
	KHG71408891	Τερματικό PP καμινάδας L=100cm Ø 80/125 mm	112
	KHG71408851	Επέκταση PP καμινάδας L=100 cm Ø 80/125 mm	103
	KHG71408861	Επέκταση καμινάδας PP L=50 cm Ø 80/125 mm	61
	KHG71408871	Γωνία 90° καμινάδας Ø 80/125 mm	53
	KHG71408881	Γωνία 45° καμινάδας Ø 80/125 mm	46
	KHG71409351	Τερματικό ομοαξονικής καμινάδας κατακόρυφης τοποθέτησης , L=100 cm, Ø 80/125 mm	163
	KUG71413371	Προέκταση καμινάδας Ø 110/160 50cm	112
	KUG71413381	Προέκταση καμινάδας Ø 110/160 100cm	160
	KUG71413361	Γωνία 90° Ø 110/160	137
	KUG71413351	Γωνία 45° Ø 110/160	108
	KUG71413331	Καμινάδα τερματική L=100 cm, οριζόντια Ø 110/160	319
	KUG71413341	Καμινάδα τερματική L=115 cm Ø 110/160	422



Σύστημα καμινάδας PP ξεχωριστής προσαγωγής - απαγωγής

	Κωδικός	Περιγραφή	Τιμή €
	KHG71405911	Κιτ μετατροπής σε σύστημα διπλού αγωγού Ø 80 mm Luna IN Plus, Luna Air	25
	7102689	Αντάπτορας 360° μετατροπής Ø60/100 mm σε Ø80/80 mm	93
	KA00048	Αντάπτορας μετατροπής Ø 60/100 mm σε Ø 80/80 mm για Luna Classic, Luna Compact, Luna Century	23
	KA00049	Καμπύλη εκκίνησης 90° για Luna Classic, Luna Compact, Luna Century	20
	KHG71411101	Αντάπτορας 60/100 σε Ø80 (τύπος B23). Κατάλληλος για όλα τα μοντέλα	61
	KHG71405941	Επέκταση PP L=100 cm καμινάδας Ø 80 mm	29
	KHG71405991	Επέκταση PP L=50 cm καμινάδας Ø 80 mm	21
	KHG71405921	Γωνία PP 87° καμινάδας Ø 80 mm	33
	KHG71405931	Γωνία PP 45° καμινάδας Ø 80 mm	25
	KHG71401041	Τερματικό καμινάδας οριζόντιας τοποθέτησης Ø 80mm	21
	KHG790000160	UV Τερματικό καμινάδας PP L=500mm Ø 80 mm	28
	KHG790000170	Πλήρες τερματικό για καμινά-δα τύπου LAS Ø 80 mm	88
	A7718787	Ανω κάλυμμα για Luna IN Plus & Luna Air	126
	7702002	Ανω κάλυμμα για Duo-tec Compact E	156
	KHG71408901	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)	57
	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)	100



Παρελκόμενα μονάδων συμπύκνωσης BAXI

Εξαρτήματα μονάδων

	Κωδικός	Περιγραφή	Τιμή €
	Ενσύρματος 7104336	Θερμοστάτης - χειριστήριο με χρονοπρόγραμμα (Luna Classic, Luna Compact, Luna Century) <i>Μέχρι εξαντλήσεως των αποθεμάτων</i>	75
	Ασύρματος 7105432	Θερμοστάτης - χειριστήριο με χρονοπρόγραμμα (Luna Classic, Luna Compact, Luna Century) <i>Μέχρι εξαντλήσεως των αποθεμάτων</i>	260
	7109320	Πίνακας αυτόνομίας Duo-Tec 4 ζωνών MLC30 (Luna Classic, Luna Duo-tec E, Duo-tec Compact E, Nuvola Duo-tec+) <i>Μέχρι εξαντλήσεως των αποθεμάτων</i>	195
	7102442	Θερμοστάτης - πίνακας ελέγχου Think ενσύρματος με χρονοπρόγραμμα (Luna Duo Tec MP+)	150
	A7809727	SCB-01 πολυλειτουργικό ρελέ με δυνατότητα 2 εξόδων κατάστασης (σφάλμα, λειτουργία θέρμανση ή ZNX, εκκίνηση κυκλοφορητή, service, λειτουργία ψύξης κλπ) και μιας εξόδου 0-10V (ταχύτητα κυκλοφορητή, ισχύς, προσαγωγή) (Auriga-P, Alya, Luna Classic, Luna Compact, Luna Century)	120
	A7807621	SCB-17B πλακέτα επέκτασης για συστήματα 2 ζωνών (AD199 + DHW sensor) / ηλιακά (solar kit) (Auriga-P, Alya, Luna Classic, Luna Compact, Luna Century)	253
	88017017	AD199 Αισθητήρας προσαγωγής (Το kit περιλαμβάνει αισθητήρα, καλωδίωση και ιμάντα στερέωσης)	57
	A7808411	Solar kit (Το kit περιλαμβάνει αισθητήρα μπόιλερ, αισθητήρα ηλιακού και ακροδέκτες σύνδεσης)	53
	7814703	GTW-IoT Απομακρυσμένος έλεγχος (Auriga-P, Alya, Luna Classic, Luna Compact, Luna Century)	200
	7721982	GTW-08 Πλακέτα ModBus (Auriga-P, Alya, Luna Classic, Luna Compact, Luna Century)	205



Παρελκόμενα μονάδων συμπύκνωσης BAXI

Εξαρτήματα μονάδων

	Κωδικός	Περιγραφή	Τιμή €
	KHG 71412311	KIT διασύνδεσης με Boiler ZNX από ηλιακό σύστημα (SOLAR KIT)	252,00
	7104873	Αισθητήριο θερμοκρασίας περιβάλλοντος QAC34 (Για όλους τους λέβητες συμπύκνωσης)	32,00
	KHG 71407681	Αισθητήριο δοχείου παραγωγής ZNX (Boiler) (Luna Century 1.35, Luna Duo Tec MP+)	16,00
	V20M25001	Solar Kit που επιτρέπει τη διασύνδεση boiler που θερμαίνεται από ηλιακά με λέβητα άμεσης παραγωγής ζεστού νερού χρήσης.	Κατάλογος ΥΔΡΟΜΑΡΙΝ σελ. 266
	KHG 71410991	Ερμάριο για εντοιχισμό λέβητα (Luna IN Plus, Luna Air)	254,00
	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)	5,80

Περιεχόμενα

Αντλίες θερμότητας

Auriga P	2
Auriga-A	4
Alya	6
SPC Plus για παραγωγή ZNX	12

Υβριδικά συστήματα

Luna Hybrid	10
-------------	----

Fan coil

Fan coil	14
----------	----

Κλιματιστικά

Astra	19
-------	----

Επιτοίχιοι λέβητες αερίου συμπύκνωσης

Luna Classic	20
Luna Compact	22
Luna IN Plus	24
Luna Air	26
Luna Century	28
Nuvola Century	30
Luna Duo-Tec MP + 50-150 kW	32

Επιδαπέδιοι λέβητες αερίου

Power HT + 50-250 Kw	34
Power HT, HT-A 115-650 kW	36

Θερμοστάτες

Ambizen / MAGO / Crono 18	38
---------------------------	----

Καθαριστικά δικτύων θέρμανσης

Καθαριστικά BAXI	39
------------------	----

Συστήματα καμινάδας

Συστήματα καμινάδας	40
---------------------	----

Παρελκόμενα μονάδων συμπύκνωσης

Παρελκόμενα / Θερμοστάτες	42
---------------------------	----

BAXI

Καινοτόμα συστήματα θέρμανσης ψύξης



ΥΔΡΟΜΑΡΙΝ Α.Ε.

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ-ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΑΘΗΝΑ

Π. Καφοράχη 2, 122-41, Αιγάλεω τηλ. 210.3471605

BAXI S.p.A.

www.hydromarin.gr info@hydromarin.gr

www.baxihellas.gr