

#### Σειρά LOGANO PLUS GB 105 (NOx) - Επιδαπέδιος λέβητας συμπύκνωσης πετρελαίου



##### Χαρακτηριστικά:

- Επιδαπέδιος λέβητας συμπύκνωσης πετρελαίου.
- Υψηλός βαθμός απόδοσης έως και 104% με τεχνολογία συμπύκνωσης.
- Απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου βάσει ErP έως 91%.
- Χαλύβδινο κυρίως σώμα με δευτερεύοντα ανοξείδωτο εναλλάκτη καυσαερίων.
- Εύκολη συντήρηση λόγω του ειδικού σχεδιασμού του θαλάμου καύσης.
- Νέος ενσωματωμένος ψηφιακός πίνακας ελέγχου με ευανάγνωστη ψηφιακή οθόνη.
- Πλήρης συμβατότητα με τη νέα πλατφόρμα αυτοματισμών Buderus EMS Plus.
- Έξοδος καυσαερίων 80/125.
- Ενσωματωμένος μονοβάθμιος καυστήρας πετρελαίου «Μπλε Φλόγας» που εξασφαλίζει χαμηλή στάθμη εκπομπών NOx.
- Ενσωματωμένη αντιστάθμιση λέβητα βάσει εξωτερικής θερμοκρασίας με την προσθήκη εξωτερικού αισθητηρίου θερμοκρασίας περιβάλλοντος.

#### Σειρά Logano Plus GB 105 (NOx)

Περιγραφή	Τύπος	Θερμική ισχύς (KW)	Κωδικός	Τιμή €
Logano plus GB105-25	Λέβητας Συμπύκνωσης Πετρελαίου	25	7731600175	
Logano plus GB105-32	Λέβητας Συμπύκνωσης Πετρελαίου	32	7731600176	

#### Προσοχή:

Στον επιδαπέδιο λέβητα συμπύκνωσης πετρελαίου Logano plus GB105 δεν περιέχεται ενσωματωμένος κυκλοφορητής και δοχείο διαστολής, ενώ είναι απαραίτητη η πρόβλεψη μια μόνιμης σύνδεσης του, σε αποχετευτικό αγωγό για την απορροή των συμπυκνωμάτων του.

Για την επιλογή κατάλληλου συστήματος απαγωγής καυσαερίων, παρακαλούμε, συμβουλευτείτε τις οδηγίες εγκατάστασης και χρήσης του προϊόντος όπου αναφέρονται τα ενδεικτικά ισοδύναμα μήκη των καπναγωγών 80/125.

#### Πρόσθετος εξοπλισμός

Περιγραφή	Κωδικός	Τιμή €
Σετ στηριγμάτων δαπέδου (4 τεμαχίων)	7731600083	
Εξωτερικό αισθητήριο περιβάλλοντος AF	5991374	
Αισθητήριο boiler AS1	5991384	
Βασικό σετ καπναγωγού C13x οριζόντιας απαγωγής Φ80/125	7738112577	
Ψηφιακός θερμοστάτης χώρου αναλογικής λειτουργίας RC100	7738110079	
Ψηφιακός θερμοστάτης χώρου με λειτουργία αντιστάθμισης εξωτερικής θερμοκρασίας RC 200	7738110074	

#### Σειρά LOGANO G215WS



- Χυτοσίδηρος λέβητας πετρελαίου/αερίου χαμηλών θερμοκρασιών σύμφωνα με το DIN EN 303.
- Κατασκευασμένος από ειδικό κράμα μαντεμιού GL180M (πατέντα της Buderus).
- Εύκολος καθαρισμός του λέβητα.
- Δυνατότητα αλλαγής της φοράς του ανοίγματος της πόρτας από δεξιά σε αριστερή.
- Μόνωση πάχους 80mm για μείωση των θερμικών απωλειών.
- Παραδίδεται δεμένος μαζί με τα καλύμματα.
- Μεγάλη διάρκεια ζωής.
- Βαθμός απόδοσης έως και 94%.
- Ο λέβητας συνοδεύεται υποχρεωτικά από πίνακα ελέγχου Logamatic.
- Οικονομική λειτουργία σε συνδυασμό με Logamatic R2107.

#### Σειρά Logano G125WS

Μέγεθος	Ισχύς		Τιμή €	Αντίθλιψη	Χωρη/τα νερού	Καπν/χος Φ	Παροχές νερού	Μπούκα καυστήρα Φ	Μέγιστη πίεση λειτουργίας	Διαστάσεις Υ x Μ x Π	Καθαρό βάρος
	KW	kcal/h									
25/3	25	21.500		0,04-0,11	33					1003 x 597 x 600	150
32/4	32	27.520		0,06-0,11	41	130	1 1/4, 1	10	4	1003 x 717 x 600	183
40/5	40	34.400		0,04-0,16	49					1003 x 837 x 600	216



#### Χαρακτηριστικά:

- Χυτοσίδηρος λέβητας πετρελαίου/αερίου χαμηλών θερμοκρασιών σύμφωνα με το DIN EN 303.
- Κατασκευασμένος από ειδικό κράμα μαντεμιού GL180M (πατέντα της Buderus).
- Εύκολος καθαρισμός του λέβητα.
- Δυνατότητα αλλαγής της φοράς του ανοίγματος της πόρτας από δεξιά σε αριστερή.
- Ειδική τεχνολογία Thermostream για αποφυγή συμπυκνωμάτων (πατέντα της Buderus).
- Βαθμός απόδοσης έως και 94%.
- Μεγάλη διάρκεια ζωής.
- Μόνωση πάχους 80mm για μείωση των θερμικών απωλειών.
- Ο λέβητας συνοδεύεται υποχρεωτικά από πίνακα ελέγχου Logamatic.
- Παραδίδεται δεμένος ή λυμένος.
- Οικονομική λειτουργία σε συνδυασμό με Logamatic R2107.

#### Σειρά Logano G215WS

Μέγεθος	Ισχύς		Τιμή €	Αντίθλιψη	Χωρη/τα νερού	Καπν/χος Φ	Παροχές νερού	Μπούκα καυστήρα Φ	Μέγιστη πίεση λειτουργίας	Διαστάσεις Υ x Μ x Π	Καθαρό βάρος
	KW	kcal/h									
52/4	52	44.720		0,30-0,42	61			110		1111 x 787 x 600	227
64/5	64	55.040		0,16-0,35	73	150	1 1/4	110		1111 x 907 x 600	272
78/6	78	67.080		0,25-0,46	85		1 1/4	110	410	1111 x 1027 x 600	317
95/8	95	81.700		0,35-0,71	97			110/130*		1111 x 1147 x 600	362

\* Διάμετρος μπούκας καυστήρα Φ130 κατόπιν ζήτησης

**Σημείωση:** Οι τιμές στους λέβητες είναι χωρίς τον πίνακα ελέγχου (βλ. σελ 3)

Τα παραπάνω προϊόντα είναι κατάλληλα μόνο για αντικατάσταση, σε συμμόρφωση με τον κανονισμό (ΕΕ) 813/2013, Άρθρο 1, Παράγραφος 2 (ζ).

#### Σειρά LOGANO GE 315



- Χυτοσίδηρος λέβητας πετρελαίου/αερίου χαμηλών θερμοκρασιών σύμφωνα με το DIN EN 303.
- Κατασκευασμένος από ειδικό κράμα μαντεμιού GL180M (πατέντα της Buderus).
- Βαθμός απόδοσης έως και 95%.
- Ειδική τεχνολογία Thermostream για αποφυγή συμπυκνωμάτων (πατέντα της Buderus).
- Μόνωση πάχους 100mm για μείωση των θερμικών απωλειών.
- Παραδίδεται λυμένος και με τυφλή φλάντζα καυστήρα για την εύκολη προσαρμογή οποιουδήποτε καυστήρα.
- Εύκολος καθαρισμός του λέβητα.
- Δυνατότητα αλλαγής της φοράς του ανοίγματος της πόρτας από δεξιά σε αριστερή.
- Μεγάλη διάρκεια ζωής.
- Οικονομική λειτουργία σε συνδυασμό με Logamatic R2107.
- Ο λέβητας συνοδεύεται υποχρεωτικά από πίνακα ελέγχου Logamatic.

#### Σειρά Logano G315WS

Μέγεθος	Ισχύς		Τιμή €	Αντίθλιψη	Χωρη/τα νερού	Καπν/χος Φ	Παροχές νερού	Μπούκα καυστήρα Φ	Μέγιστη πίεση λειτουργίας	Διαστάσεις Υ x Μ x Π	Καθαρό Βάρος
	KW	kcal/h									
105/5	105	90.300		0,28-0,41	143	180	65	τυφλή	6	1195 x 1125 x 880	543
140/6	140	120.400		0,46-0,79	171					1195 x 1285 x 880	631
170/7	170	146.200		0,71-1,30	199					1195 x 1445 x 880	719
200/8	200	172.000		1,34-1,78	227					1195 x 1605 x 880	807
230/9	230	197.800		1,32-1,77	255					1195 x 1765 x 880	895

Σημείωση: Στις τιμές των λεβήτων δεν περιλαμβάνεται ο πίνακας ελέγχου.



#### Βασικός εξοπλισμός

Πίνακας	R 2101	R 2109	R 2107	R 2107M
Τιμή €				
1βάθμιο καυστήρα	NAI	NAI	NAI	NAI
2βάθμιο καυστήρα	-	-	+FM242	+FM242
Αντιστάθμιση με εξωτερικό αισθητήριο	-	-	NAI	NAI
1 κύκλωμα θέρμανσης χωρίς τρίοδη	NAI	NAI	NAI	NAI
1 κύκλωμα θέρμανσης με τρίοδη	-	-	+FM241	NAI
1 κύκλωμα παραγωγής ZNX	-	-	+AS 1	+AS
1 κύκλωμα ανακυκλοφορίας ZNX	-	-	NAI	NAI
1 κύκλωμα ηλιακών συλλεκτών	-	-	+FM244	+FM244

#### Πρόσθετος εξοπλισμός

Περιγραφή	Τιμή €
<b>FM241</b> Πλακέτα για επιπλέον κύκλωμα θέρμανσης με τρίοδη βάνα ανάμειξης	
<b>FM242</b> Πλακέτα για διβάθμιο καυστήρα	
Αισθητήριο για ZNX AS 1	
Χειριστήριο χώρου BFU	
Αισθητήριο θερμοκρασίας προσαγωγής FV/FZ	

Τα παραπάνω προϊόντα είναι κατάλληλα μόνο για αντικατάσταση, σε συμμόρφωση με τον κανονισμό (ΕΕ) 813/2013, Άρθρο 1, Παράγραφος 2 (ζ).