



## Power HT + 50 - 110 kW



**think**  
intelligence within

### Επιδαπέδιοι Λέβητες Αερίου Συμπύκνωσης Power HT +

Τύπος	Αποδιδόμενη Ισχύς (kW)	Χρήση	Θάλαμος	Διαστάσεις (ΥxΠxB) mm	Τιμή €
1.50	5.0 - 45	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	Κλειστός	848 x 600 x 681	<b>4,702</b>
1.70	7.2 - 65	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	Κλειστός	848 x 600 x 681	<b>5,118</b>
1.90	9.4 - 85	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	Κλειστός	1127 x 600 x 681	<b>5,606</b>
1.110	11.4 - 102	ΘΕΡΜΑΝΣΗ	Κλειστός	1127 x 600 x 681	<b>6,041</b>

- Υψηλός λόγος προσαρμογής ισχύος σε απαιτήσεις κτιρίων 1:9.
- 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).

1:9

- Ανοξειδωτος 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 λέβητας.
- 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

1:6



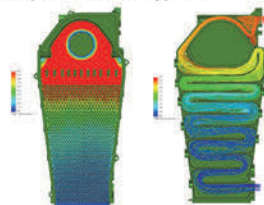
### Επιδαπέδιοι Λέβητες Αερίου Συμπύκνωσης Power HT

Τύπος	Αποδιδόμενη Ισχύς ( kW )		Βάρος (Kg)	Διαστάσεις (ΥxΠxB) mm	Τιμή €
	80/60°C	50/30°C			
1.115	18.9 - 113.2	20.1 - 121.3	205	1458x1008x692	<b>8,700</b>
1.135	20.1 - 121.6	22.3 - 133.6	205	1458x1008x692	<b>8,900</b>
1.180	26.8 - 165.8	29.8 - 181.3	240	1458x1008x692	<b>10,200</b>
1.230	33.5 - 210.1	37.4 - 229.8	285	1458x1231x692	<b>11,846</b>
1.280	40.2 - 254.5	44.9 - 278.1	314	1458x1324x692	<b>12,961</b>
1.320	45.9 - 294.0	51.4 - 321.3	344	1458x1417x692	<b>13,986</b>

### 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	<b>22,622</b>
1.500	91.0 - 462.0	99.8 - 498.2	598	1526x762x2192	<b>24,224</b>
1.570	105.0 - 531.4	115.0 - 574.6	636	1526x762x2192	<b>25,660</b>
1.650	119.0 - 601.0	130.4 - 651.5	674	1526x762x2192	<b>27,366</b>

- 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.
- ύκολη μεταφορά και συναρμολόγηση στο λεβητοστάσιο.