

LCB500

Η Navien, η οποία κυκλοφόρησε τον πρώτο λέβητα συμπίκνωσης της Ασίας το 1988, είναι παγκοσμίως αναγνωρισμένη για τα επιτεύγματά της. Είναι Νο1 σε μερίδιο αγοράς για λέβητες συμπίκνωσης στην Κορέα, Νο1 στις εξαγωγές, και Νο1 στο μερίδιο αγοράς στη Βόρεια Αμερική.



Low NOx καυστήρας

Ένας φιλικός προς το περιβάλλον λέβητας που μεγιστοποιεί την απόδοση καύσης με σταθερή ανάφλεξη ελαχιστοποιώντας παράλληλα τις εκπομπές NOx.



Combi λέβητας πετρελαίου

Λέβητας πετρελαίου που παρέχει άμεσο ζεστό νερό χωρίς ξεχωριστή δεξαμενή αποθήκευσης και παρέχει θέρμανση ταυτόχρονα, εξασφαλίζοντας ένα ζεστό και άνετο περιβάλλον διαβίωσης σε διάφορες κατοικίες



Συμπύκνωση Υψηλής Απόδοσης

Με πιστοποίηση CE, ο υψηλής απόδοσης λέβητας συμπίκνωσης, επιτυγχάνει εντυπωσιακή απόδοση 92% μέσω προηγμένης τεχνολογίας, μεγιστοποίηση της εξοικονόμησης ενέργειας.

* Πρότυπο καταλληλότητας πωλήσεων: Απόδοση 88% ή υψηλότερη.



Bio-fuel Ready Ανανεώσιμα Υγρά Καύσιμα

Σχεδιασμένο για να λειτουργεί με καύσιμα αναμειγμένα με HVO και βιοντίζελ, μειώνει τις εκπομπές άνθρακα παρέχοντας παράλληλα φιλικότητα προς το περιβάλλον και πρακτικότητα.



Low NOx

Ένας φιλικός προς το περιβάλλον λέβητας που μειώνει τις εκπομπές (NOx), μια κύρια αιτία ρύπανσης ενώ πληροί τους κανονισμούς ErP.

* Κανονισμοί ErP:
εκπομπές NOx 120 mg/kWh
ή λιγότερο.

Πιεσοστάτη Αέρα

Εξασφαλίζει ασφαλή και άνετη θέρμανση ανιχνεύοντας και αποτρέποντας εκ των προτέρων πιθανά προβλήματα.

Δοχείο Διαστολής

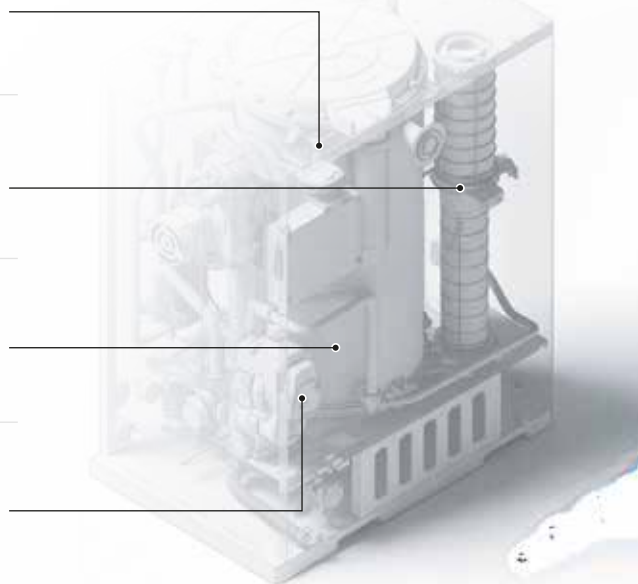
Παρέχει ασφαλή και άνετη θέρμανση ελέγχοντας αξιόπιστα τις διακυμάνσεις της πίεσης που προκαλούνται από τις αλλαγές θερμοκρασίας.

Ανοξείδωτος Εναλλάκτης

Εξαιρετικά ανθεκτικό στη διάβρωση, εξασφαλίζει μακροχρόνια απόδοση εναλλάκτη θερμότητας.

Κυκλοφορητής

Με τη σταθερή κυκλοφορία του νερού θέρμανσης και του ζεστού νερού, παρέχει ομοιόμορφη θέρμανση, ενεργειακή απόδοση και υψηλή αντοχή



Αναλογικός έλεγχος καυσίμου

Με τον ακριβή έλεγχο της παροχής καυσίμου για την ελαχιστοποίηση της σπατάλης καυσίμου, το σύστημα αναλογικού ελέγχου καυσίμου μεγιστοποιεί την ενεργειακή απόδοση, παρέχοντας σταθερή και άνετη θέρμανση ενώ ταυτόχρονα μειώνει το κόστος θέρμανσης.



Ευκολία στην χρήση

Ο ελεγκτής δωματίου, επιτρέπει την εύκολη και ακριβή ρύθμιση των ρυθμίσεων θέρμανσης και ζεστού νερού. Εμφανίζει πληροφορίες όπως θερμοκρασία, κατάσταση λειτουργίας και ειδοποιήσεις σφαλμάτων, καθιστώντας το απλό στη χρήση από οποιονδήποτε.



Ομοαξονική καμινάδα

Απάγει με ασφάλεια τα καυσαέρια και αναρροφά αποτελεσματικά τον εξωτερικό αέρα μέσω ενός μόνο σωλήνα, ενώ η εύκολη εγκατάσταση στον τοίχο εξασφαλίζει σταθερή καύση

Τεχνικά Στοιχεία		LCB500		
Απόδοση	80/60°C	21	28	34
	50/30°C	16/21kW	23/28kW	30/34kW
Καμινάδα	Διάμετρος	Coaxial Ø60/100		
	Μεγ. Οριζόντιο Μήκος	20m		
	Μεγ. Κάθετο Μήκος	21m		
Διαστάσεις(Π*Μ*Υ)		420 x 605 x 850mm	460 x 680 x 860mm	
Βάρος		63kg	78kg	78kg
Απόδοση ErP		ErP A(92%)		
Εκπομπές NOx		108mg/kWh	104mg/kWh	111mg/kWh



Συμπαγές μέγεθος

Σχεδιασμένο με συμπαγές μέγεθος που μπορεί να εγκατασταθεί σε εξωτερικούς χώρους όπως μπαλκόνια, επιτρέπει την άνετη εγκατάσταση χωρίς περιορισμούς.

