

Condens 2000 W

Ποιότητα και Οικονομία σε προσιτή τιμή



BOSCH

Τεχνολογία για τη ζωή



Λέβητας συμπύκνωσης με εξαιρετική σχέση τιμής – απόδοσης.

Ο επίτοιχος λέβητας συμπύκνωσης αερίου Bosch Condens 2000 W (ZWB 24-1AR), αποτελεί την ιδανική λύση για όσους θέλουν να απολαμβάνουν θέρμανση και ζεστό νερό, με αξιοπιστία και υψηλή απόδοση, σε προσιτή τιμή. Η Bosch προσφέρει τον λέβητα Condens 2000 W, ο οποίος εξασφαλίζει χαμηλή κατανάλωση αερίου, μέσω της υψηλής ενεργειακής απόδοσης έως 103%. Επιπλέον, η συσκευή χαρακτηρίζεται από την αθόρυβη λειτουργία.

Άνεση και οικονομική θέρμανση σε προσιτή τιμή

Θα βρεθείτε στην ευχάριστη θέση να διαπιστώσετε ότι, μπορείτε να θερμανθείτε πολύ οικονομικά με τον λέβητα Condens 2000 W, ο οποίος χαρακτηρίζεται από υψηλή ποιότητα και αξιοπιστία. Η Bosch καινοτομεί προσφέροντας τη τεχνολογία συμπύκνωσης, σε προσιτή τιμή, έτσι ώστε περισσότεροι χρήστες να επωφεληθούν από τα πλεονεκτήματά της.

Υψηλή απόδοση & αποτελεσματική λειτουργία

Ο λέβητας συμπύκνωσης αερίου Bosch Condens 2000 W, μπορεί να καλύψει πλήρως τις απαιτήσεις σας στη θέρμανση και ταυτόχρονα παρέχει σταθερή ροή ζεστού νερού χρήσης, στην επιθυμητή θερμοκρασία. Ο διθερμικός εναλλάκτης θερμότητας με ανοξειδωτα στοιχεία καθώς και ο δευτερεύων εναλλάκτης από κράμα αλουμινίου-πυριτίου (Al-Si), εξασφαλίζουν την αποδοτική λειτουργία με όλα τα οφέλη της τεχνολογίας συμπύκνωσης, τόσο για το ζεστό νερό χρήσης όσο και για τις ανάγκες θέρμανσης της κατοικίας σας. Παράλληλα, η χρήση ηλεκτρονικού κυκλοφορητή βάσει της οδηγίας ErP 2015, προσφέρει χαμηλή κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας, ειδικά σε κατάσταση αναμονής του λέβητα. Επιπλέον, στη χαμηλή κατανάλωση αερίου συμβάλλει η δυνατότητα μεταβλητής ταχύτητας λειτουργίας του ανεμιστήρα καθώς και η ρυθμιζόμενη βαλβίδα αερίου. Τέλος, το εξελιγμένο λογισμικό της κεντρικής πλακέτας προσφέρει την ασφάλεια

που ζητάτε ελέγχοντας διαρκώς τη στεγανότητα της βαλβίδας αερίου, ενώ προσφέρει πλήθος συμπληρωματικών ρυθμίσεων που θα διευκολύνουν τόσο τη χρήση όσο και τη ρύθμιση κατά την αρχική εγκατάσταση.

Εύκολη εγκατάσταση και συντήρηση

Ο λέβητας συμπύκνωσης αερίου Bosch Condens 2000 W, μπορεί να εγκατασταθεί πολύ εύκολα, λόγω των μικρών διαστάσεων και των τυποποιημένων υδραυλικών συνδέσεων της παροχής αερίου. Η φωτειζόμενη οθόνη υγρών κρυστάλλων (LCD), εμφανίζει τις απαραίτητες πληροφορίες λειτουργίας και επιτρέπει την απεικόνιση κωδικών σφαλμάτων μέσω του αυτοδιαγνωστικού που φέρει. Σε κάθε περίπτωση τόσο ο χρήστης όσο και ο εγκαταστάτης έχουν τον απολύτο έλεγχο.

Ρυθμιζόμενη διαμόρφωση καύσης και ηλεκτρονική ανάφλεξη

Ο λέβητας συμπύκνωσης αερίου Bosch Condens 2000 W με διεπαφή επικοινωνίας θερμοστάτη τύπου Open Therm (O.T.) παρέχει τη δυνατότητα προσαρμογής λειτουργίας με κυλιόμενη ρύθμιση ανάλογα με τη στιγμιαία ζήτηση θέρμανσης και ελέγχοντας τον ρυθμό αύξησης ή μείωσης θερμοκρασίας στο εσωτερικό της κατοικίας σας. Η συσκευή παράγει ακριβώς τόση θερμότητα όση είναι απαραίτητη, το οποίο εξασφαλίζει σημαντική εξοικονόμηση αερίου, μείωση των απρόσκοπτων εναύσεων και των παραγόμενων ρύπων προς το περιβάλλον, ισοσταθμίζοντας διαρκώς τις ανάγκες σας σε θέρμανση. Με απλά λόγια, όπως λέμε στην Bosch, “Τεχνολογία για ζωή”.



Condens 2000 W

Πλεονεκτήματα με μία ματιά

- ▶ Υψηλή ενεργειακή απόδοση έως 103%
- ▶ Χαμηλή κατανάλωση αερίου / ρεύματος
- ▶ Προσιτή τιμή
- ▶ Νέος ηλεκτρονικός κυκλοφορητής (ErP)
- ▶ Συμπαγείς διαστάσεις
- ▶ Εύκολη ρύθμιση και συντήρηση
- ▶ Αξιοπιστία και αντοχή



Πολλά χαρακτηριστικά ασφαλείας

Ο λέβητας συμπύκνωσης Bosch 2000 W, είναι εξοπλισμένος με τα απαραίτητα συστήματα προστασίας, μέσω του προηγμένου λειτουργικού του συστήματος, έτσι ώστε ο χρήστης να απολαμβάνει μέγιστη ασφάλεια και σιγουριά. Η κεντρική μονάδα ελέγχου Cotronic III, εξασφαλίζει τον έλεγχο όλων των απαιτούμενων συστημάτων που συμβάλλουν στην ομαλή λειτουργία της μονάδας, ενώ φέρει πλήρες σύστημα ασφαλείας (με ανίχνευση βλάβης στην βαλβίδα αερίου και επιτήρηση φλόγας κατά την διάρκεια λειτουργίας), βάσει της EN298.

Λειτουργία “Κλειδώμα για παιδιά”

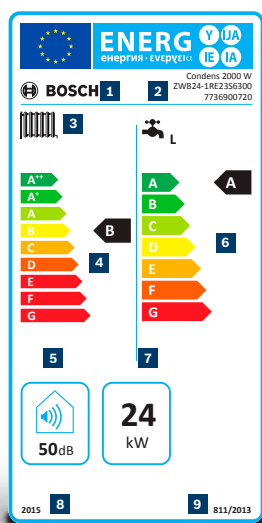
Επιπλέον, η συσκευή έχει τη δυνατότητα να αποτρέψει τη μη εξουσιοδοτημένη χρήση της μονάδας, από παιδιά χωρίς επιτήρηση. Αυτό το χαρακτηριστικό ασφαλείας ενεργοποιείται πιέζοντας για 5 δευτερόλεπτα δύο συγκεκριμένα πλήκτρα, το οποίο οδηγεί σε “κλειδώμα” στον πίνακα ελέγχου. Εφόσον η λειτουργία κλειδώματος είναι ενεργοποιημένη, δεν μπορούν να γίνουν ακούσιες αλλαγές σε αυτόν.

Συμβατότητα με ηλιακά συστήματα για παραγωγή ζεστού νερού χρήσης

Ο λέβητας συμπύκνωσης αερίου Bosch Condens 2000 W, μπορεί να συνεργαστεί άριστα – μέσω του κατάλληλου Solar Kit – με το ηλιακό σας σύστημα, για την παραγωγή ζεστού νερού χρήσης. Έτσι, μπορεί να παρέχει επιπλέον εξοικονόμηση μέσω της αξιοποίησης της ηλιακής ενέργειας χωρίς καμία παραχώρηση στην άνεσή σας.

Ενεργειακή σήμανση Condens 2000 W

- 1 Κατασκευαστής
- 2 Όνομα, τύπος και σειριακός αριθμός προϊόντος
- 3 Λειτουργία θέρμανσης
- 4 Ενεργειακή κατηγοριοποίηση
- 5 Στάθμη θορύβου για εσωτερική χρήση
- 6 Ενεργειακή κλάση
- 7 Θερμική ισχύς
- 8 Έτος ισχύος του κανονισμού
- 9 Αριθμός οδηγίας



Η ετικέτα του προϊόντος

Ετικέτες σήμανσης που αφορούν ολοκληρωμένα συστήματα και όχι μεμονωμένα προϊόντα, παρέχονται χωριστά.

ErP 2015

Αυτή η οδηγία αντιπροσωπεύει ένα νέο πακέτο κατευθύνσεων:

Αυτές καθορίζουν αυστηρούς κανονισμούς σχετικά με την ενεργειακή απόδοση των λύσεων θέρμανσης και ζεστού νερού. Τα συστήματα παλαιότερης τεχνολογίας σταδιακά θα πρέπει να εκσυγχρονιστούν, οπότε τώρα είναι η ιδανική στιγμή να βάλουμε στη ζωή μας την αποδοτική και οικονομική τεχνολογία συμπύκνωσης!

Με μία ματιά:

Με ισχύ από τον Σεπτέμβριο του 2015, όλα τα συστήματα θέρμανσης και ζεστού νερού (έως 70kW) θα πρέπει να φέρουν σήμανση ενεργειακής απόδοσης όπως αυτές των οικιακών ηλεκτρικών συσκευών (π.χ. ψυγεία, πλυντήρια).

Για εσάς, αυτό σημαίνει ότι:

Στο άμεσο μέλλον, θα μπορείτε να επιλέξετε προϊόντα με πιστοποίηση, ενώ με απλό και κατανοητό τρόπο να εντοπίζετε τις ενεργειακά αποδοτικότερες συσκευές και λύσεις, με μία ματιά.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά		ZWB24-1AR
Μεγ./Ελάχ. θερμική ισχύς (50/30°C)	kW	25,6 - 7,3
Μεγ./Ελάχ. θερμική ισχύς (80/60°C)	kW	24 - 7,5
Ονομ. θερμική φόρτιση	kW	25
Μεγ. θερμοκρασία προσαγωγής	°C	90
Προσαγωγή και επιστροφή θέρμανσης	Ίντσες	R 3/4
Δοχείο διαστολής (Περιεχόμενο)	lt	8
Σύνδεση αερίου	Ίντσες	R 3/4
Σύνδεσμος εξαρτημάτων καυσαερίων	Ø mm	80/125, 60/100
Ηλεκτρική σύνδεση	VAC	230 V/ 50 Hz
Ηλεκτρική κατανάλωση	W	120
Κατηγορία προστασίας	IP	IP X4D
Βαθμός απόδοσης	%	103
Πλάτος/ Ύψος/ Βάθος	mm	440/ 725/ 355
Καθαρό βάρος	kg	37
Στάθμη θορύβου	dB(A)	< 37dB

Robert Bosch A.E.

Θερμοτεχνική

Τηλ.: 2105701410

Γραμμή εξυπηρέτησης πελατών:
801 11 26 000 (αστική χρέωση)

www.bosch-climate.gr

