

Ποιότητα σε μικρές διαστάσεις: Ανώτερη τεχνολογία συμπύκνωσης από την Bosch



- 1 Σημείο σύνδεσης καπναγωγού
- 2 Μονάδα ελέγχου
- 3 Μανόμετρο
- 4 Κάλυμμα καυστήρα
- 5 Υδραυλικό group με ηλεκτρονικό κυκλοφορητή (μόνο στο 3000F)
- 6 Τριόδη βάννα για θέρμανση Z.N.X. (προαιρετικός εξοπλισμός για το 3000F)
- 7 Σφίξινι συμπτυκτωμάτων
- 8 Βαλβίδα ασφαλείας

Τεχνικά χαρακτηριστικά						
Τύπος		Condens 2000 F 16	Condens 2000 F 30	Condens 2000 F 42	Condens 3000 F 16	Condens 3000 F 30
Κωδικός προϊόντος	77316	- 00026	- 00027	- 00028	- 00029	- 00030
Χρώμα		Λευκό	Λευκό	Λευκό	Λευκό	Λευκό
Μέγιστη ονομαστική θερμική ισχύς (50/30°C)	kW	17.0	34.0	41.9	17.0	34.0
Ελάχιστη ονομαστική θερμική ισχύς (50/30°C)	kW	3.8	8.3	10.6	3.8	8.3
Μέγιστο ονομαστικό θερμικό φορτίο	kW	16.0	30.9	39.0	16.0	30.9
Μέγιστη κατανάλωση ηλεκτρικής ισχύος	W	28	48	68	97	116
Κατανάλωση σε κατάσταση αδρανείας	W	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
Στάθμη θορύβου βάσει ErP 2015	dB(A)	48	55	53	48	53
Ενεργειακή απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου βάσει ErP 2015	η _s %	93	93	92	93	93
Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης		A	A	A	A	A
Χαρακτηριστικά						
Κυκλοφορητής υψηλής ενεργειακής απόδοσης EEI ≤ 0.23		Δεν περιέχεται	Δεν περιέχεται	Δεν περιέχεται	Περιέχεται	Περιέχεται
Κινητήρας τριόδης βάνας ZNX		Μη διαθέσιμο	Μη διαθέσιμο	Μη διαθέσιμο	Κατόπιν παραγγελίας	Κατόπιν παραγγελίας
Διαστάσεις και βάρος						
Ύψος	mm	900-930	900-930	900-930	900-930	900-930
Πλάτος	mm	394	394	394	394	394
Μήκος	mm	466	466	466	466	466
Βάρος	kg	52	52	52	54	54

Robert Bosch A.E. Θερμοτεχνική

Τηλ.: 2105701410
Γραμμή εξυπηρέτησης πελατών:
801 11 26 000

www.bosch-climate.gr

Διατηρούμε το δικαίωμα αλλαγής των τεχνικών χαρακτηριστικών του παρόντος εντύπου



Condens 2000 F και 3000 F Επιδαπέδιοι λέβητες συμπύκνωσης αερίου

 **BOSCH**
Τεχνολογία για τη ζωή

Επιδαπέδιοι λέβητες συμπύκνωσης αερίου – Απόδοση και Οικονομία σε μικρές διαστάσεις

Οι επιδαπέδιοι λέβητες Condens 2000 F - "Regular" και Condens 3000 F "System", είναι η ιδανική πρόταση για την εύκολη και οικονομική θέρμανση παλαιών και νέων κατοικιών. Οι λέβητες Condens 2000 F και 3000 F, με τεχνολογία συμπύκνωσης αερίου, λειτουργούν με υψηλό βαθμό απόδοσης σε όλη τη διάρκεια του έτους, για την κάλυψη των καθημερινών σας αναγκών. Η εξαιρετική σχέση ποιότητας - τιμής, τους καθιστά μία οικονομικά ελκυστική πρόταση. Η νέα σειρά Condens 2000 F / 3000 F προσφέρει σε πολύ μικρές διαστάσεις και χαμηλό βάρος, την ιδανική επιδαπέδια λύση με τεχνολογία συμπύκνωσης αερίου που αναζητούσατε.

Συμπαγής σχεδιασμός

Οι μικρές διαστάσεις κάνουν εύκολη την επιλογή της κατάλληλης θέσης για την εγκατάσταση του νέου σας λέβητα. Επίσης ο εκσυγχρονισμός της εγκατάστασης θέρμανσης με νέο λέβητα γίνεται ακόμα πιο απλό. Ο λέβητας Condens 2000 F με βάρος μόλις 52kg, κάνει τη δουλειά του εγκαταστάτη ακόμη πιο εύκολη.

Σχέση ποιότητας - τιμής

Ο λέβητας προσφέρει την αποδεδειγμένα αξιόπιστη και ανθεκτική ποιότητα που χαρακτηρίζει τα προϊόντα της Bosch, σε ιδιαίτερα ανταγωνιστική τιμή.



Condens 2000 F και 3000 F

Ο έξυπνος συνδυασμός: λέβητας συμπύκνωσης αερίου με νέα μονάδα ελέγχου BC23
Τα Condens 2000 F και 3000 F μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε συνδυασμό με τη νέα πλατφόρμα αυτοματισμών EMS® της Bosch. Παρέχεται μία ευρεία γκάμα θερμοστατών - ελεγκτών χώρου με πολλές επιλογές και δυνατότητες για κάθε εφαρμογή.



CW 400



CW 100



CR 10



MS 100



MM 100

Ποιότητα στην οποία μπορείτε να στηριχθείτε: Αξιοπίστη, επώνυμη τεχνολογία Bosch

Οι επιδαπέδιοι λέβητες Condens 2000F - "Regular" και Condens 3000F "System" βασίζονται στη δοκιμασμένη, για χρόνια από την Bosch, τεχνολογία συμπύκνωσης και φέρουν εγγύηση υψηλής θερμικής απόδοσης καθ' όλη τη διάρκεια του χρόνου. Μπορούν να συνδυαστούν με θερμοδοχεία, ηλιακά συστήματα, θερμοστάτες - ελεγκτές χώρου και συστήματα καπναγωγών, προσφέροντάς σας το ιδανικό σύστημα θέρμανσης για την κατοικία σας. Η δυνατότητα προσαρμογής και επέκτασης του συστήματος θέρμανσης σε μία ενιαία πλατφόρμα από την Bosch, είναι η επόμενη επιλογή σας.

Υψηλή απόδοση όλο τον χρόνο

Η τεχνολογία συμπύκνωσης είναι εξαιρετικά αποδοτική, επιτυγχάνοντας σχεδόν πλήρη ανάκτηση θερμότητας από τους υδατμούς των καυσαερίων μειώνοντας με τον τρόπο αυτό τις απώλειες προς το περιβάλλον. Χάρη σε αυτή την τεχνολογία, οι λέβητες Condens 2000 F και 3000 F επιτυγχάνουν εποχιακό βαθμό απόδοσης 93% ErP 2015 (που αντιστοιχεί σε μέγιστο βαθμό απόδοσης 107.7%) και ως εκ τούτου φέρουν σήμανση προϊόντος ενεργειακής απόδοσης A. Κατά τη λειτουργία, ο κουστήρας λειτουργεί αναλογικά μεταξύ του 25% και του 100% της μέγιστης θερμικής ισχύος. Αυτό σημαίνει ότι η λειτουργία του καυστήρα προσαρμόζεται στις εκάστοτε ανάγκες θέρμανσης και ζεστού νερού, εξοικονομώντας αέριο με αποδοτικό τρόπο σε όλη τη διάρκεια χρήσης του λέβητα.

Μία λύση, πλήθωρα επιλογών

Το Condens 2000F αποτελεί την "Regular" έκδοση της σειράς και είναι διαθέσιμο σε 16, 30 και 42 kW θερμικής ισχύος. Η εναλλακτική έκδοση "System", το Condens 3000 F, είναι διαθέσιμο σε 16 και 30 kW θερμικής ισχύος. Ο προαιρετικός εξοπλισμός του περιλαμβάνει, τριόδη βάνα και υδραυλικό group για την επιπρόσθετη θέρμανση ZNX με δοχεία αποθήκευσης. Το Condens 3000 F μπορεί να συνδυαστεί με ηλιοθερμικό σύστημα Bosch, προσθέτοντας τον απαραίτητο αυτοματισμό (MS100) και σε συνδυασμό με την κεντρική μονάδα ελέγχου (BC23). Αυτό είναι ένα από τα πλεονεκτήματα του λέβητα, μιας και η ενσωματωμένη μονάδα ελέγχου προσφέρει πλήθωρα επιλογών για τον έλεγχο της θέρμανσης, ενώ μπορεί να συμβάλει σημαντικά στην αύξηση της απόδοσης του συστήματος, εξοικονομώντας ενέργεια με χαμηλό κόστος λειτουργίας.



Εναλλάκτης θερμότητας WB5

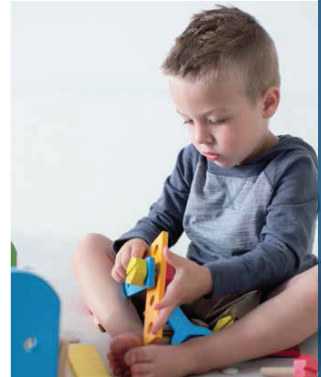
Υψηλή απόδοση και άριστα υδραυλικά χαρακτηριστικά – αποδεδειγμένα με πάνω από ένα εκατομμύριο πωλήσεις παγκοσμίως.

Διαχρονικό επώνυμο ποιότητα

Τα Condens 2000 F και 3000 F είναι κατασκευασμένα από εξαρτήματα άριστης ποιότητας, ανεπτυγμένα από την Bosch και δοκιμασμένα για χρόνια, σε πραγματικές συνθήκες. Χρησιμοποιώντας την εμπειρία αυτή, μπορούμε να ενοσωμάτωσουμε στα Condens 2000F και 3000 F την επώνυμη ποιότητα της Bosch, με ελκυστικές και ιδιαίτερα ανταγωνιστικές τιμές. Χαρακτηριστικό και πολύ πετυχημένο παράδειγμα, είναι ο εναλλάκτης θερμότητας από υψηλής ποιότητας κράμα αλουμινίου - πυριτίου (AlSi), με τεράστια αντοχή στη διάβρωση. Ταυτόχρονα, το υλικό αυτό εξασφαλίζει άριστη μεταφορά θερμότητας και συμβάλλει σημαντικά στην εξαιρετική απόδοση του λέβητα.

Άπλη εγκατάσταση, γρήγορη και εύκολη συντήρηση

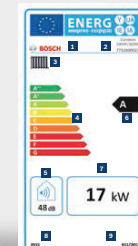
Συμπαγείς διαστάσεις και χαμηλό βάρος, δύο χαρακτηριστικά πλεονεκτήματα για την εγκατάσταση ενός λέβητα. Χάρη σε αυτά, η μεταφορά του λέβητα στον χώρο εγκατάστασης γίνεται εύκολα και γρήγορα. Οι τυποποιημένοι υδραυλικοί σύνδεσμοι βοηθούν την εγκαταστάτη στη γρήγορη τοποθέτηση, ενώ η πρώτη σε θέση λειτουργία του λέβητα είναι πιο απλή από ποτέ.



Γρήγορη και εύκολη είναι και η συντήρηση, καθώς όλα τα εξαρτήματα είναι εύκολα προσβάσιμα από εμπρός, όπως και ο καθαρισμός του εναλλάκτη θερμότητας.

Ενεργειακή σήμανση των Condens 2000 F και 3000 F

- 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 επικέλευση του προϊόντος

Επικέλευση σημαίνει προϊόν που φέρουν 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 λέβητων θέρμανσης και ζεστού νερού. Τα συστήματα καλύτερης τεχνολογίας σταδιακά θα πρέπει να εκσυγχρονιστούν, οπότε τώρα είναι η ιδανική στιγμή να βάλουμε στη ζωή μας την αποδοτική και οικονομική τεχνολογία συμπύκνωσης!

Με μια 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 συσκευιών (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 μια ματιά.