

INIDENS

ΛΕΒΗΤΑΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΗΣ ΑΕΡΙΟΥ

Η ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΣΧΕΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ / ΤΙΜΗΣ



ΑΝΑΚΑΛΥΨΤΕ ΤΟ ΛΕΒΗΤΑ ΜΕ ΤΗ ΒΕΛΤΙΣΤΗ ΑΠΟΔΟΣΗ

Απόδοση
σε μερικό φορτίο

>109,9 %

Εύρος
διαμόρφωσης ισχύος

**Από 18
έως 100 %**

χαμηλές εκπομπές
ρύπων NOx

**< 32 mg
/kWh**

ΦΙΛΙΚΟΣΣΤΗ ΧΡΗΣΗ

- Ψηφιακός πίνακας ελέγχου με οθόνη LCD οπίσθιου φωτισμού
- Εύκολος στη χρήση χάρη στα ανεξάρτητα κουμπιά ελέγχου για τη ρύθμιση της θερμοκρασίας ζεστού νερού οικιακής χρήσης και θέρμανσης
- Η οθόνη εμφανίζει όλες τις πληροφορίες και σας επιτρέπει να ορίσετε τις παραμέτρους λειτουργίας καθαρά και απλά.

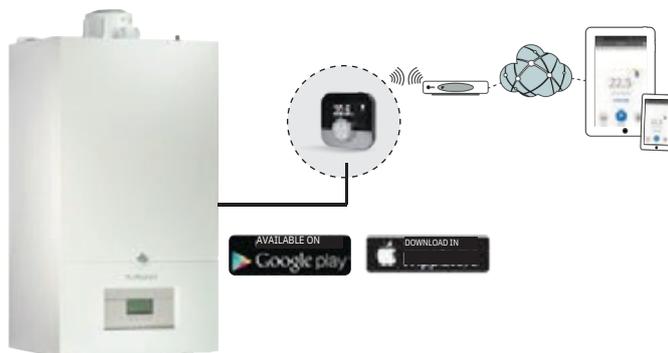


ΣΥΜΒΑΤΟΣΜΕ ΤΟΝ ΕΞΥΠΝΟ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗ SMART TC°

ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΗ ΑΝΕΣΗ ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ

Χάρη στην εφαρμογή του smart tc, έχετε πρόσβαση στις ακόλουθες λειτουργίες:

- Απομακρυσμένη διαχείριση της θέρμανσης και του ζεστού νερού χρήσης,
- Διαχείριση προγραμματισμού θέρμασύμφωνα με τις ανάγκες σας,
- Ακριβής έλεγχος θερμοκρασίας
- Ησυχνηση της εγκατάστασής σας γίνεται εύκολα χάρη στην απομακρυσμένη, κατ' απαίτηση πρόσβαση, από τον εγκαταστάτη σας,
- Ένδειξη σφαλμάτων απευθείας στο smartphone σας με λεπτομερές κείμενο.



Η ΙΔΑΝΙΚΗ ΕΠΙΛΟΓΗ ΛΕΒΗΤΑ ΓΙΑ ΚΑΙΝΟΥΡΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ή ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

ΕΛΑΦΡΥΣ ΚΑΙ COMPACT

Εκδόσεις μόνος για θέρμανση ή Combi (θέρμανση & ζεστό νερό) με πλάτος 395 mm, παρέχουν εύκολη εγκατάσταση του λέβητα σε οποιοδήποτε σημείο.

.....

ΑΞΙΟΠΙΣΤΟΣ ΜΕ De Dietrich

Ένας στιβαρός λέβητας, με εναλλάκτη θερμότητας από ανοξείδωτο χάλυβα και ορειχάλκινο υδρομπλόκ. Δοκιμασμένα και ελεγμένα εξαρτήματα για απροβλημάτιστη λειτουργία.

.....

ΦΙΛΙΚΟΣ ΣΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Όλα τα εξαρτήματα είναι εύκολα προσβάσιμα από το μπροστινό μέρος της συσκευής.

ΕΥΕΛΙΞΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Κατάλληλο για φυσικό αέριο ή προπάνιο χάρη στην τεχνολογία Plug & play. Πολλαπλές λύσεις εφαρμογής σε συστήματα καπνοδόχου του για εύκολη αντιστοίχιση του με την υπάρχουσα εγκατάσταση. Ενσωματωμένη αντεπίστροφη βαλβίδα καυσαερίων για σύνδεση σε κεντρικά συστήματα καυσαερίων υπερπίεσης και ασφάλεια λειτουργίας.



ΥΨΗΛΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΑΠΟ 5.2 ΕΩΣ 32.5 KW



ΑΠΟΔΟΣΗ

- μέγιστη απόδοση με βαθμό απόδοσης 109,9 %
- Α ενεργειακή κλάση (Ετήσιος βαθμός απόδοσης 94%) βάσει της οδηγίας eco-design, ενώ συνδυαστικά με τον θερμοστάτη SMART+ η απόδοση του συστήματος φθάνει τη κατηγορία **A+**
- Εύρος διαμόρφωσης ισχύος από 18 έως 100% προσαρμοσμένος την παραγωγή στις ανάγκες θέρμανσης και ζεστού νερού χρήσης μειώνοντας έτσι τον κύκλο λειτουργίας του λέβητα. Αυτό επιτρέπει υψηλότερη απόδοση για μεγαλύτερη άνεση και εξοικονόμηση ενέργειας.



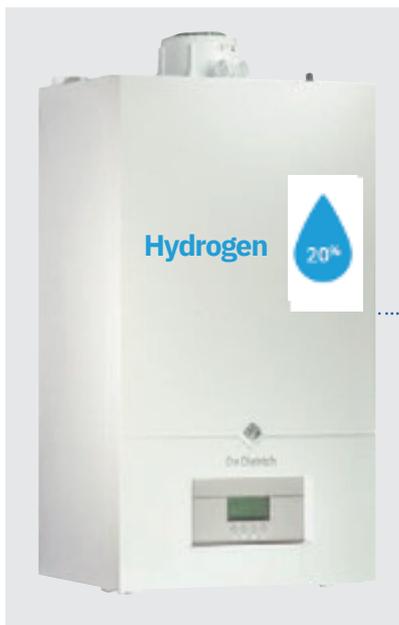
ΦΙΛΙΚΟ ΣΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

- Κατάλληλος για λειτουργία με μείγμα έως και 20% Υδρογόνου για μείωση του αποτυπώματος άνθρακα. Είστε έτοιμοι για το μέλλον!
- NOx Class 6 σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή οδηγία EN 15502-1. < 32 mg/kWh



ΑΝΕΣΗ

- Αθόρυβη λειτουργία - Επίπεδο ισχύος ήχου <49 dB(A) στην ονομαστική ισχύ για την έκδοση 20/24 MI.



ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑΚΑΙ ΔΥΝΑΜΙΚΗ



ΑΞΙΟΠΙΣΤΑ ΥΛΙΚΑ

- Μονοκόματος ελλικοειδής εναλλάκτης θερμότητας ανοξείδωτου χάλυβα
- Ανοξείδωτο αστάλι υψηλής ποιότητας για αντοχή στο χρόνο
- Μεγάλες διόδους νερού για μείωση του κινδύνου φραξίματος.
- Ορειχάλκινα υδραυλικά εξαρτήματα 100% αποδεδειγμένη αξιοπιστία.
- Κυκλοφορητής inverter υψηλής απόδοσης με χαμηλή ενεργειακή κατανάλωση.
- Φιλικός προς τον χρήστη πίνακας ελέγχου LCD, με οπίσθιο φωτισμό και 4 πλήκτρα.
- Ψηφιακή ένδειξη πίεσης νερού με ειδοποίηση αναπλήρωσης.



ΥΨΗΛΗ ΑΝΕΣΗ ΣΤΟ ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ

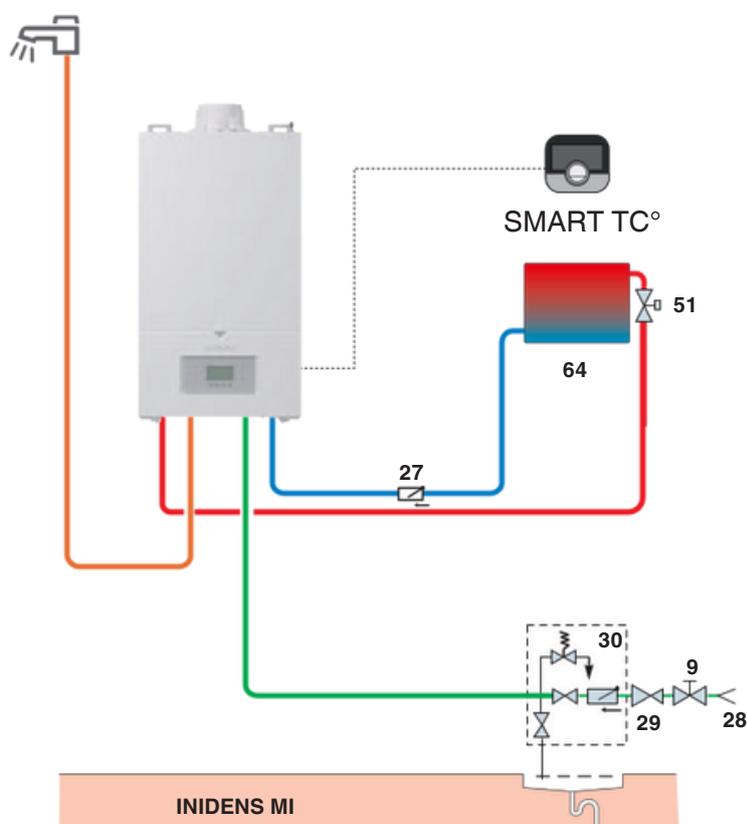
Άφθονο καθαρό ζεστό νερό χρήσης σε σταθερή θερμοκρασία όποτε το χρειάζεστε, αυτό είναι το Inidens:

- Αισθητήρας ροής ZNX που εξασφαλίζει υψηλή ποιότητα ZNX.
- Έκδοση Combi με ταχύτητα παραγωγής 16,2 λίτρα ανά λεπτό* μέγιστη απόδοση για το Inidens 30/35 MI
- Έκδοση 24 Solo, για παραγωγή ZNX μέσω δοχείων αποθήκευσης ζεστού νερού.

*βάσει οδηγίας EN 13203.1



ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



Παράδειγμα τυπικής εφαρμογής σε οικία με ένα κύκλωμα θερμαντικών σωμάτων πάνελ και άμεση παραγωγή ζεστού νερού χρήσης, συνδυασμένο με θερμοστάτη χώρου Smart TC.

INIDENS

ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΣ ΛΕΒΗΤΑΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΗΣ ΑΕΡΙΟΥ ΑΠΟ 5.2 ΕΩΣ 32.5 kW
ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΣΧΕΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ/ΤΙΜΗΣ

ΜΟΝΤΕΛΑ

| | 24 | 20/24 MI | 24/28 MI | 30/35 MI |
|---|---|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Τύπος λέβητα | Μόνο θέρμανση | Combi (θέρμανση & ζυγ) | Combi (θέρμανση & ζυγ) | Combi (θέρμανση & ζυγ) |
| Εύρος ισχύς σε 50/30° | 6.3 - 26.1 kW | 5.2 - 21.8 kW | 6.3 - 26.1 kW | 7.9 - 32.5 kW |
| Ισχύς σε λειτουργία ζεστού νερού | 28 kW | 24 kW | 28 kW | 34 kW |
| Ειδική παροχή ΖΝΧ με ΔΤ = 30Κ βάσει (EN 13203-1) | 80lt δοχείο* 16.2 L/min 130lt δοχείο* 20 L/min | 11.5 L/min | 13.4 L/min | 16.2 L/min |
| Διαστάσεις Π x Υ x Β | 395 x 700 x 285 mm | 395 x 700 x 285 mm | 395 x 700 x 285 mm | 395 x 700 x 285 mm |
| Καθαρό βάρος | 29 kg | 28,5 kg | 30 kg | 30 kg |