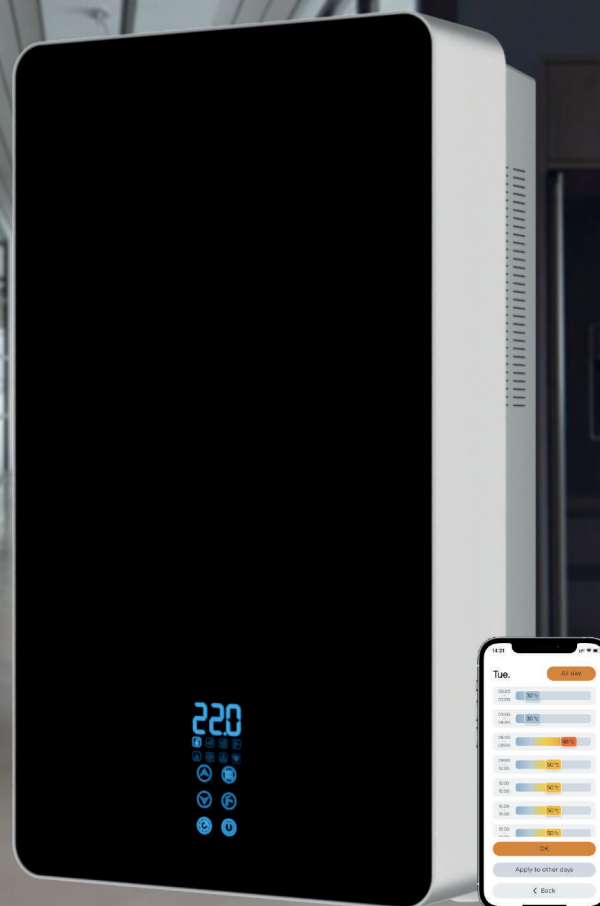




TEKNIX
ENGINEERING

TEKNIX ESPRO
ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΛΕΒΗΤΑΣ
ΜΕ ΕΛΕΓΧΟ WI-FI



ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΙΑ

Η εταιρεία μας S+K TECHNIK ιδρύθηκε το 2013 στο Zsurk, Ουγγαρία, με βασικό στόχο την προμήθεια εξαρτημάτων και αξεσουάρ σε κατασκευαστές συσκευών θέρμανσης σε όλη την Ανατολική Ευρώπη.

Χρησιμοποιώντας τις γνώσεις και την εμπειρία μας, συνεργαζόμαστε επιτυχώς με πολλούς κατασκευαστές που ειδικεύονται σε λεβητες αερίου, στερεού καυσίμου, ηλεκτρικούς λέβητες και σε άλλες συσκευές θέρμανσης.

Από την ίδρυσή της, το τμήμα Έρευνας και Ανάπτυξης (R&D) της εταιρείας έχει ειδικευτεί στην ανάπτυξη και δοκιμή των δικών της προϊόντων υψηλής ποιότητας. Με την εκτεταμένη εμπειρία των εργαζομένων μας σε αυτόν τον τομέα, ο στόχος μας ήταν να παρουσιάσουμε στην αγορά ένα περιβαλλοντικά φιλικό, τεχνολογικά προηγμένο και κομψό προϊόν.



ΕΝΑ ΒΗΜΑ ΜΠΡΟΣΤΑ



10+ ΧΡΟΝΙΑ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ

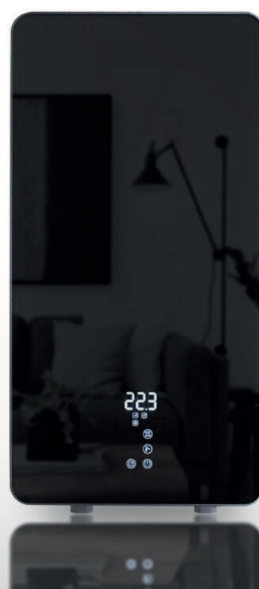
στην αγορά θέρμανσης

Το 2019, η εταιρεία μας παρουσίασε στη γκάμα των προϊόντων της τον ηλεκτρικό λέβητα TEKNIX αφού απέκτησε όλες τις πιστοποιήσεις για να διασφαλίσει την υψηλή μας ποιότητα. Μετά την είσοδο στην αγορά, ο TEKNIX άρχισε γρήγορα να κερδίζει δημοτικότητα στην χώρα κατασκευής και έγινε ένας από τους ηγέτες της αγοράς στις χώρες της Ανατολικής Ευρώπης.

Συνεργαζόμενοι με ένα καταξιωμένο τμήμα σχεδιασμού, είμαστε σίγουροι πως προσφέρουμε στους χρήστες μας σύγχρονα και κομψά σχέδια. Ως αποτέλεσμα, το 2023, το μοντέλο ESPRO τιμήθηκε με το σημαντικό βραβείο Red Dot Award για το καλύτερο σχεδιασμό προϊόντος στη βιομηχανία.



reddot winner 2023



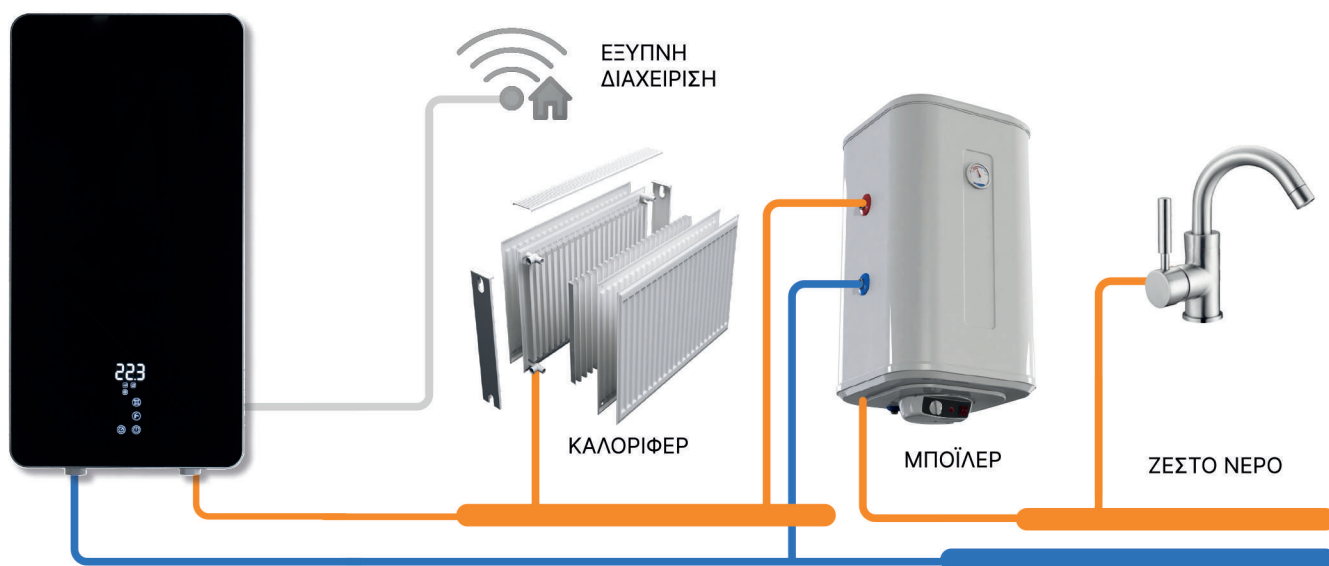
ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΛΕΒΗΤΑΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

- Η σειρά ESPRO είναι ένας έξυπνος λέβητας θέρμανσης, διαθέσιμος σε εύρος ισχύος από 4,5 έως 24 kW.
- Σχεδιάστηκε για να λειτουργεί παγκοσμίως ως πηγή θερμότητας τόσο για τη θέρμανση χώρων όσο και για την παροχή ζεστού νερού σε κατοικίες και κτίρια γραφείων.
- Ο βαθμός απόδοσης 99% εξασφαλίζει τη βέλτιστη χρήση ενέργειας.
- Ενσωματωμένο σύστημα προστασίας κατά των ηλεκτροπληξιών, υπερθέρμανσης, απώλειας θερμότητας, διαρροών νερού, υπερβολικής πίεσης και βακτηρίων στους σωλήνες.



ΕΥΚΟΛΗ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΚΑΙ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ

Χάρη στο υδραυλικό κιτ FUGAS, ο συνδυασμός του λέβητα ESPRO με ένα μπόϊλερ αποθήκευσης οδηγεί σε σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας.



ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΩΣ ΚΑΙ 15% ΣΤΟ

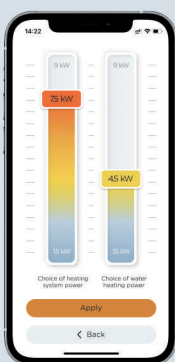
ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕ ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗ



ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗ

Αυτή η ενσωματωμένη λειτουργία επιτρέπει στους χρήστες να ορίζουν μια θερμοκρασία για κάθε ημέρα της εβδομάδας με διακοπή για 3 ώρες.

Για παράδειγμα, απλώς μειώνοντας τη θερμοκρασία ενώ είστε στη δουλειά ή κοιμάστε τη νύχτα μπορεί να οδηγήσει σε μέση εξοικονόμηση έως και 15% στο λογαριασμό της ηλεκτρικής ενέργειας.



ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ

Αυτή η λειτουργία επιτρέπει στον λέβητα να μειώνει αυτόματα τη χρήση ισχύος για να αποφεύγονται πιθανές διακυμάνσεις στο οικιακό σύστημα ηλεκτρικής ενέργειας, όταν χρησιμοποιούνται άλλες ηλεκτρικές συσκευές (π.χ. φούρνος μικροκυμάτων, βραστήρας κλπ.).

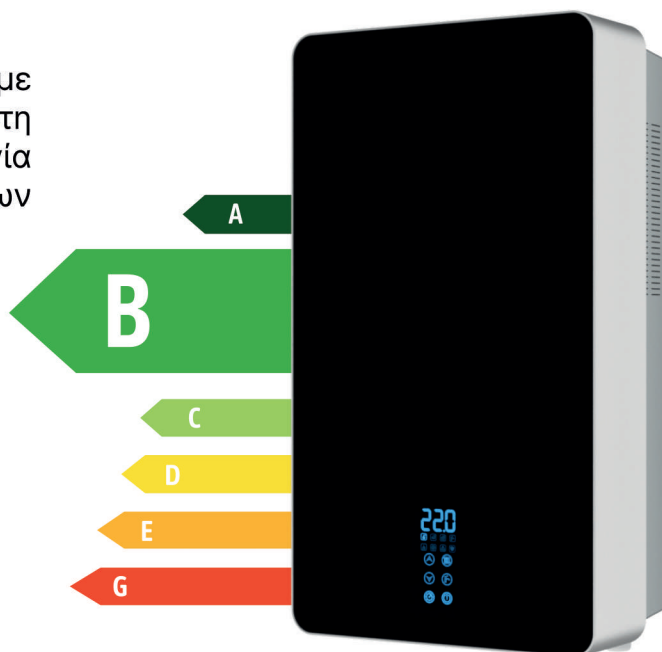
ΜΟΝΑΔΙΚΟΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ

κλάση ενεργειακής απόδοσης B

Ο λέβητάς μας είναι ο μόνος στην αγορά με κλάση ενεργειακής απόδοσης B, χάρη στη μοναδική ενσωματωμένη έξυπνη λειτουργία και τη βελτιστοποιημένη απόδοση των εξαρτημάτων.



ΤΥΠΙΚΟΙ ΛΕΒΗΤΕΣ



ΤΕΚΝΙΧ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΛΕΒΗΤΑΣ

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ESPRO

αξιοπιστία σε κάθε λεπτομέρεια

Δημιουργήσαμε έναν εργονομικό ηλεκτρικό λέβητα, ο οποίος έχει ήδη όλα τα απαραίτητα στοιχεία. Δεν χρειάζεται να σπαταλήσετε τον χρόνο σας για την αγορά και εγκατάσταση επιπλέον στοιχείων.



 ΔΟΧΕΙΟ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ με όγκο 6 λίτρων κατασκευασμένο από την CIMM, Ιταλία



 ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΚΙΤ κατασκευασμένο από την FUGAS, Ιταλία



 ΑΤΟΜΑΤΟ ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΟ κατασκευασμένη από την GIACOMINI, Ιταλία



 ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ με ενσωματωμένο Wi - Fi



 ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ FLASH κατασκευασμένος από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 δικής μας παραγωγής



 ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ BACKER κατασκευασμένα στην Τσεχία



 ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ERP DAB EVOSTA κατασκευασμένη στην Ιταλία*



 ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ ERP WILO PARA κατασκευασμένη στη Γερμανία*

*ανάλογα με τη διαμόρφωση της συσκευής

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Περιγραφή παραμέτρων		ESPRO 4.5	ESPRO 6	ESPRO 7.5	ESPRO 9	ESPRO 12	ESPRO 15	ESPRO 18	ESPRO 21	ESPRO 24
Κατανάλωση ισχύος, kW		4.6	6.1	7.6	9.1	12.1	15.1	18.1	21.1	24.1
Συντελεστής απόδοσης, %		99								
Τάση δικτύου, V		380 (1X220)± 10%				380 ± 10%				
Συχνότητα δικτύου, Hz		50								
Τύπος συστημάτων ενεργοποίησης εκκίνησης		TN-C-S / TN-S								
Κατανάλωση ρεύματος, A	Κατά την τριφασική σύνδεση	7	9	11	14	18	23	27	32	36
	Κατά τη μονοφασική σύνδεση	20,5	27	34	-	-	-	-	-	-
Συνιστώμενο ρεύμα διακόπτη κυκλώματος, A	Κατά την τριφασική σύνδεση	10	16	16	16	20	25	32	40	40
	Κατά τη μονοφασική σύνδεση	25	32	40	-	-	-	-	-	-
Συνιστώμενη διατομή καλωδίου με χαλκούν πυρήνα, mm2	Κατά την τριφασική σύνδεση (L+N+PE)	5 × 1.5	5 × 2	5 × 2.5	5 × 2.5	5 × 4	5 × 6	5 × 6	5 × 6	5 × 8
	Κατά τη μονοφασική σύνδεση (L+N+PE)	3 × 4	3 × 4	3 × 6	-	-	-	-	-	-
Αριθμός ηλεκτρικών στοιχείων, ισχύς: τεμ x kW		6 × 0.75	6 × 1	6 × 1.25	6 × 1.5	6 × 2	6 × 2.5	6 × 3	6 × 3.5	6 × 4
Εύρος πίεσης λειτουργίας, bar		0.14 - 1.5								
Μέγιστη πίεση, bar		3.0								
Εύρος ρύθμισης θερμοκρασίας ψυκτικού υγρού, °C		από + 30 έως + 80								
Μέγιστη θερμοκρασία αντιψυκτικού, °C		+80								
Εύρος ρύθμισης θερμοκρασίας αέρα εσωτερικού χώρου στον συμπεριλαμβανόμενο αισθητήρα °C		από +10 έως + 26								
Εύρος ρύθμισης θερμοκρασίας ζεστού νερού σε μποϊλερ °C		από +30 έως + 60								
Τύπος κυκλοφορητή		WILO Para 15/6 / DAB EVOSTA 2, ανάλογα με τη διαμόρφωση								
Ισχύς αντλίας, W		3 - 43								
Θερμοκρασία λειτουργίας ασφαλείας θερμοστάτη °C		+ 105								
Ελάχιστη ροή νερού μέσω του λέβητα, l/min		3.7								
Όγκος του δοχείου διαστολής		6								
Μέγιστη πίεση του δοχείου διαστολής, bar		1.0								
Συνολικές διαστάσεις, mm		• πλάτος			• βάθος			• ύψος		
		• 375			• 248			• 744		
Βάρος λέβητα χωρίς ψυκτικό υγρό, kg		23				24				
Μέγεθος σύνδεσης		G3/4								
Βαθμός προστασίας		IP30								
Χαρακτηριστικά του Wi-Fi μονάδας		• Πρότυπο 802.11, 2,4 GHz • Τρόπος λειτουργίας του πελάτη STA, • σημείο πρόσβασης AP, - συνιστώμενο εύρος δρομολογητή 2,4 GHz								

ΟΛΑ ΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΕΙΝΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ



ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ

και βολικές οδηγίες χρήσης



2 χρόνια εγγύηση σε
όλα τα εξαρτήματα



Σύστημα Ειδοποίησης
Λειτουργίας Λέβητα στην
Εφαρμογή



Η αποζημίωση
ανταλλακτικών παρέχεται
μετά την επιβεβαίωση
κάθε περίπτωσης
εγγύησης



Αυτόματη Ειδοποίηση στο
Τμήμα Σέρβις σε Περίπτωση
Βλάβης



Αναλυτικές Οδηγίες για Εύκολη Συντήρηση του Λέβητα



ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ

Τμήμα
εξυπηρέτησης



teknix.pro