

Οικολογική αποθήκευση θερμότητας.

- › Κλασική τεχνολογία – για τη θέρμανση χρησιμοποιείται ηλεκτρική ενέργεια από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας.



Η STIEBEL ELTRON είναι γεμάτη ενέργεια.

Ως μια οικογενειακή επιχείρηση με γνώμονα την καινοτομία, ακολουθούμε στην παραγωγή και στην ανάπτυξη των προϊόντων μας μια σαφή πολιτική, έτσι ώστε να έχετε στο σπίτι σας αποδοτικές και άνετες οικοσκευές φιλικές προς το περιβάλλον. Επειδή θέλουμε να σχεδιάσουμε το μέλλον με πολλή ενέργεια.

Το μέλλον ανήκει
στις αποδοτικές οικοσκευές
που είναι φιλικές προς το περιβάλλον.

Από το 1924 αναπτύσσουμε προϊόντα υψηλής απόδοσης και ακολουθούμε μια σαφή πολιτική εστιάζοντας στην ηλεκτρική ενέργεια ως πρωτογενή ενέργεια. Ηλεκτρική ενέργεια, που σήμερα παράγεται όλο και περισσότερο από ανανεώσιμες ενέργειες.

Με περισσότερους από 3.100 εργαζόμενους σε όλο τον κόσμο βασιζόμαστε με συνέπεια στην τεχνογνωσία μας, από την ανάπτυξη των προϊόντων έως την κατασκευή. Το αποτέλεσμα είναι αποδοτικές και καινοτόμες λύσεις για ζεστό νερό, θερμότητα, εξαερισμό και ψύξη. Με την ολοκληρωμένη γκάμα των προϊόντων μας έχουμε πάντα τη σωστή λύση για να προετοιμάσετε το σπίτι σας από τώρα για τις απαιτήσεις του μέλλοντος.

Και στην έδρα μας στο Holzminden ακολουθούμε σαφή πολιτική για την πράσινη τεχνολογία – είναι το Energy Campus, το εμβληματικό μας έργο για βιώσιμη και αποδοτική χρήση των κατασκευαστικών πόρων. Το κέντρο εκπαίδευσης και επικοινωνίας συνδυάζει ποιότητα στην αρχιτεκτονική και την επικοινωνία. Και ως κτήριο πρόσθετης ενέργειας παράγει περισσότερη ενέργεια από όση καταναλώνει. Έτσι παραμένουμε πιστοί στην υπόσχεση μας, "Full of Energy" – και δημιουργούμε χώρο για μπορέσετε να γνωρίσετε την STIEBEL ELTRON στη θεωρία και στην πράξη.



ENERGY
CAMPUS

Ηλεκτρική ενέργεια – η πηγή ενέργειας του μέλλοντος.

Οι ανανεώσιμες πηγές ενέργειας διαμορφώνουν το μέλλον της ενεργειακής μας τροφοδοσίας. Όλο και περισσότεροι άνθρωποι αναγνωρίζουν τα οφέλη της πράσινης και αυτοπαραγόμενης ηλεκτρικής ενέργειας, η οποία βασίζεται σε ανανεώσιμες πηγές ενέργειας.

Στόχος της ενεργειακής μετάβασης είναι η ανεξαρτησία από τα ορυκτά καύσιμα υλικά.

Οι ορυκτές πηγές ενέργειας χάνουν έδαφος στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας – είναι εξαιρετικά βλαβερές για το περιβάλλον και μειώνονται ολοένα και περισσότερο. Σήμερα, ως εναλλακτικές πηγές ενέργειας για την παραγωγή πράσινης ηλεκτρικής ενέργειας χρησιμοποιούνται η ηλιακή, η αιολική και η υδραυλική ενέργεια.

Είναι επομένως απολύτως λογικό, ο μεγαλύτερος καταναλωτής ενέργειας στο σπίτι – η θέρμανση – να μεταβεί εγκαίρως σε αυτήν τη μελλοντικά βιώσιμη μορφή ενέργειας. Και αυτό συμβαίνει, επειδή σχεδόν το 80 % της ενέργειας που καταναλώνεται μέσα στο σπίτι χρησιμοποιείται για θέρμανση και ζεστό νερό. Η ενεργειακή μετάβαση στο σπίτι σας σάς προσφέρει, επομένως, μεγάλες ευκαιρίες.





"Η σταθεροποίηση των δικτύων ηλεκτρικής ενέργειας με θερμική αποθήκευση δεν αποτελεί πλέον κάτι μακρινό. Ιδιαίτερα το χειμώνα, η αιολική ενέργεια δημιουργεί συχνά πλεονάσματα στο δίκτυο, τα οποία μπορεί έπειτα να τα χρησιμοποιήσει ο συσσωρευτής θερμότητας. Αυτό ανακουφίζει όχι μόνο το δίκτυο, αλλά και το πορτοφόλι μου χάρη στα ειδικά τιμολόγια."




Με μοντέρνες συσκευές για καλύτερη αποδοτικότητα.

Υπάρχουν πολλές περιπτώσεις κατά τις οποίες έχει σημασία να χρησιμοποιούνται ηλεκτρικοί συσσωρευτές θερμότητας. Αλλά και ως μέρος του εκσυγχρονισμού, η αντικατάσταση με μοντέρνα θέρμανση μέσω συσσωρευτών θερμότητας με αντιστάθμιση των καιρικών συνθηκών αποτελεί μια εύλογη εναλλακτική. Χρησιμοποιώντας συστήματα ελέγχου φόρτισης που λειτουργούν βάσει της εξωτερικής θερμοκρασίας, οι συσσωρευτές θερμότητας σήμερα είναι έως και 20 % πιο αποδοτικοί σε σύγκριση με παλιότερα μοντέλα. Επιπλέον, κάθε χρόνο γίνονται ολοένα και περισσότερο φιλικό προς το περιβάλλον λόγω του αυξανόμενου ποσοστού ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στο δίκτυο ρεύματος.

Σας κεντρίσαμε το ενδιαφέρον; Περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να βρείτε στην τοποθεσία www.stiebel-eltron.com ή στον τοπικό εξειδικευμένο συνεργάτη.



ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

Σελίδα 06	Σελίδα 08	Σελίδα 10
		

PLUS

Μοντέλο	ETS Plus	ETW Plus	ETT Plus
Κατασκευαστική μορφή	κόμπακτ	επίπεδη	χαμηλή
Συναρμολόγηση (επίτοιχη αυτόνομη)	- ■	■ ■	- ■
Ισχύς σύνδεσης	2000-7000 W	1200-4800 W	3500-5000 W
Πρόσθετη θέρμανση	0,35-1,5 kW	0,35-1,7 kW	1,0-1,5 kW
Φίλτρο για χνούδι	■	■	■
Κατασκευαστικό σύνολο δύο κυκλωμάτων		■	





ETT Plus

ΧΑΜΗΛΟΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΧΑΜΗΛΑ ΠΑΡΑΘΥΡΑ.

Η θέρμανση με συσσωρευτή θερμότητας της κατασκευαστικής σειράς ETT Plus ενδείκνυται ιδιαίτερα για τοποθέτηση κάτω από χαμηλά περβάζια παραθύρων. Έχει ύψος μόνο 49 cm και ταιριάζει σε ιδιαίτερες καταστάσεις τοποθέτησης, όπως για παράδειγμα κάτω από πολύ χαμηλά παράθυρα. Συγχρόνως, το επίμηκες σχήμα εξασφαλίζει υψηλή θερμική απόδοση.

Τόσο οικολογικός όπως και οι άλλοι.

Όπως όλοι σχεδόν οι συσσωρευτές θερμότητας STIEBEL ELTRON, έτσι και ο ETT Plus διαθέτει ένα φίλτρο για χνούδι στο κανάλι αναρρόφησης αέρα. Αυτό παρεμποδίζει την αναρρόφηση αιωρούμενων σωματιδίων από τον αέρα δωματίου μέσα στην συσκευή.

Πλεονεκτήματα για το σπίτι σας

- › Εξαιρετικά χαμηλός επιδαπέδιος συσσωρευτής θερμότητας με υψηλή θερμαντική απόδοση
- › Ενσωματωμένος ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου με εβδομαδιαίο χρονοδιακόπτη, αντιπαγετική προστασία και αναγνώριση ανοιχτού παραθύρου
- › Εύκολα προσβάσιμο στοιχείο χειρισμού με φωτιζόμενη οθόνη LCD
- › Μεγάλη διάρκεια ζωής
- › Εξαιρετικά ήσυχη λειτουργία λόγω του εφαπτόμενου ανεμιστήρα χαμηλού θορύβου
- › Made in Germany

ETT 350 Plus

Μοντέλο	PLUS	
	ETT 350 Plus	ETT 500 Plus
	238568	238569
Ισχύς σύνδεσης από/έως	kW 2,6-3,5	3,75-5
Σύνδεση ηλεκτρικού δικτύου	3/N/PE ~ 400 V	3/N/PE ~ 400 V
Συχνότητα	Hz 50/-	50/-
Θόρυβος κατά τη λειτουργία	dB(A) 34	35
Ύψος	mm 490	490
Πλάτος	mm 1130	1480
Βάθος	mm 275	275
Βάρος (με πέτρα)	kg 195	267
Ηλεκτρική πρόσθετη θέρμανση	kW 1	1,5
Χρώμα	λευκό, RAL 9016	λευκό, RAL 9016



Αξεσουάρ

ΑΝΑΚΑΛΥΨΤΕ ΤΙΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ.

Με την εκτεταμένη γκάμα μας σε αξεσουάρ, όλες οι συσκευές μπορούν να προσαρμοστούν στις προσωπικές σας προτιμήσεις – για ειδικά προσαρμοσμένη άνεση. Ανεξάρτητα από το αν πρόκειται για μοντέρνα τεχνολογία ρύθμισης, πρόσθετη θέρμανση ή σετ άνεσης – η STIEBEL ELTRON τα προσφέρει όλα από μία και μόνο πηγή. Για αυτόν το λόγο, τα εξαρτήματα συνδυάζονται ιδανικά μεταξύ τους και εξασφαλίζουν μεγάλη διάρκεια ζωής για μακροπρόθεσμες λύσεις. Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με την εκτεταμένη γκάμα μας σε αξεσουάρ για τα προϊόντα STIEBEL ELTRON μπορείτε να βρείτε στην τοποθεσία www.stiebel-eltron.de ή στον τοπικό εξειδικευμένο συνεργάτη.

Ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου ELTROMATIC®

Ενσωμάτωση σε πίνακα διακοπών.

Οι ηλεκτρονικοί ρυθμιστές θερμοκρασίας δωματίου RTU-TC και RTU-S UP Stiebel με ψηφιακό εβδομαδιαίο χρονοδιακόπτη και πλαίσια εναλλαγής μπορούν να συναρμολογηθούν μεμονωμένα ή να ενσωματωθούν σε προγράμματα διακοπών διαφόρων κατασκευαστών. Διαθέτουν μεγάλη οθόνη LCD. Ο προγραμματισμός γίνεται από ένα μενού με 4 πλήκτρα αφής. Οι χρόνοι ενεργοποίησης προγραμμάτων και οι θερμοκρασίες μπορούν να ρυθμιστούν ξεχωριστά.

Το RTA-S2 για επίτοιχη συναρμολόγηση διακρίνεται για την ακριβή ρύθμιση των βαθμών θερμοκρασίας και τον απλό χειρισμό. Ο ρυθμιστής διαθέτει το δικό του διακόπτη on/off. Η θερμοκρασία δωματίου μπορεί να ρυθμιστεί αδιαβάθμητα στην περιοχή από περ. 5 °C έως 30 °C.



Κονσόλα στήριξης

Τοποθέτηση στον τοίχο.

Δυνατότητα χρήσης σε συνδυασμό με την επίτοιχη κονσόλα τοίχου του βασικού εξοπλισμού σε τοίχους με περιορισμένη φέρουσα ικανότητα (κονσόλα στήριξης) ή με ρυθμιζόμενη κλίση (κονσόλα Vario).



Σύστημα ελέγχου φόρτισης ELTHERMATIC®

Απλό και γενικής χρήσης.

Το EAC 4 ρυθμίζει κεντρικά και ανάλογα με τις ανάγκες τη φόρτιση των συσσωρευτών θερμότητας ανάλογα με την εξωτερική θερμοκρασία και την υπολειπόμενη θερμότητα της συσκευής.



Ο τοπικός εξειδικευμένος συνεργάτης:

Σας κεντρίσαμε το ενδιαφέρον;
Περισσότερες πληροφορίες
μπορείτε να βρείτε στην τοποθεσία
www.stiebel-eltron.com ή από τον
τοπικό εξειδικευμένο συνεργάτη.



STIEBEL ELTRON International GmbH | Dr.-Stiebel-Straße 33 | 37603 Holzminden | Germany
Τηλ. +49 5531 7020 | Φαξ +49 5531 702479 | E-mail info@stiebel-eltron.com | www.stiebel-eltron.com

Νομική σημείωση | Παρά την προσεκτική δημιουργία του παρόντος φυλλαδίου δεν μπορεί να διασφαλιστεί η ανυπαρξία λαθών στις περιεχόμενες πληροφορίες. Τα στοιχεία σχετικά με τον εξοπλισμό και τα χαρακτηριστικά του εξοπλισμού είναι μη δεσμευτικά. Τα χαρακτηριστικά του εξοπλισμού που αναφέρονται στο παρόν φυλλάδιο δεν ισχύουν ως συμφωνημένες ιδιότητες των προϊόντων μας. Μεμονωμένα χαρακτηριστικά του εξοπλισμού ενδέχεται κατά την πάροδο του χρόνου να τροποποιηθούν ή να καταργηθούν εξαιτίας της συνεχούς εξέλιξης των προϊόντων μας. Για τα τρέχοντα ισχύοντα χαρακτηριστικά του εξοπλισμού μπορείτε να ενημερώνεστε από τους ειδικούς συμβούλους μας. Οι απεικονίσεις στο φυλλάδιο αποτελούν μόνο παραδείγματα εφαρμογών. Οι απεικονίσεις περιέχουν επίσης τμήματα εξοπλισμού, αξεσουάρ και ειδικούς εξοπλισμούς που δεν ανήκουν στη βασική συσκευασία παράδοσης. Η ανατύπωση, έστω και αποσπασματικά, επιτρέπεται μόνο με έγκριση του εκδότη.