

TCH 25 E / TCH 26 E



EL Το προϊόν είναι κατάλληλο μόνο για χρήση σε καλά μονωμένους χώρους ή περιστασιακά.

 **TROTEC**

Περιεχόμενα

Υποδείξεις για τις οδηγίες χρήσης	2
Ασφάλεια	2
Πληροφορίες για τη συσκευή	5
Μεταφορά και αποθήκευση	6
Συναρμολόγηση και εγκατάσταση	6
Χειρισμός	7
Σφάλματα και βλάβες	9
Συντήρηση	9
Τεχνικό παράρτημα	10
Απόρριψη	12

Υποδείξεις για τις οδηγίες χρήσης

Σύμβολα



Προειδοποίηση για ηλεκτρική τάση

Το σύμβολο αυτό υποδεικνύει ότι υπάρχουν κίνδυνοι για την ανθρώπινη ζωή και υγεία λόγω ηλεκτρικής τάσης.



Προειδοποίηση καυτής επιφάνειας

Το σύμβολο αυτό υποδεικνύει ότι υπάρχουν κίνδυνοι για την ανθρώπινη ζωή και υγεία λόγω καυτής επιφάνειας.



Προειδοποίηση

Η λέξη προειδοποίησης περιγράφει κίνδυνο μεσαίου βαθμού που μπορεί να οδηγήσει στο θάνατο ή τον βαρύ τραυματισμό εάν δεν αποφευχθεί.



Προσοχή

Η λέξη προειδοποίησης περιγράφει κίνδυνο μικρού βαθμού που μπορεί να οδηγήσει σε ασήμαντο ή μέτριο τραυματισμό εάν δεν αποφευχθεί.

Σημείωση

Η λέξη προειδοποίησης υποδεικνύει σημαντικές πληροφορίες (π.χ. υλικές ζημιές) αλλά όχι κινδύνους.



Πληροφορίες

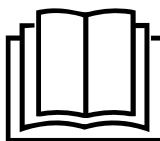
Υποδείξεις με αυτό το σύμβολο σας βοηθούν να πραγματοποιήσετε τις δραστηριότητές σας γρήγορα και με ασφάλεια.



Τηρείτε τις οδηγίες

Οι υποδείξεις με αυτό το σύμβολο σας συνιστούν να δώσετε προσοχή στις οδηγίες χρήσης.

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε λήψη της τελευταίας έκδοσης των οδηγιών χρήσης και της δήλωσης συμμόρφωσης της ΕΕ από τον παρακάτω σύνδεσμο:



TCH 25 E / TCH 26 E



<https://hub.trotec.com/?id=41228>

Ασφάλεια

Πριν την έναρξη λειτουργίας / χρήση της συσκευής διαβάζετε προσεκτικά τις παρούσες οδηγίες και φυλάσσετε τις οδηγίες πάντα κοντά στο σημείο τοποθέτησης ή δίπλα στη συσκευή!



Προειδοποίηση

Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις ασφαλείας και τις οδηγίες.

Η παραμέληση της τήρησης των προειδοποιήσεων ασφαλείας και των οδηγιών μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία, φωτιά ή/και σοβαρούς τραυματισμούς.

Φυλάσσετε τις προειδοποιήσεις ασφαλείας και τις οδηγίες για μελλοντική χρήση.

Η συσκευή αυτή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά 8 ετών και άνω καθώς και από άτομα με περιορισμένες σωματικές, αισθητηριακές ή πνευματικές ικανότητες ή με ελλιπή εμπειρία και γνώση, εφόσον επιτηρούνται ή έχουν εκπαιδευτεί σχετικά με την ασφαλή χρήση της συσκευής και τους σχετικούς κινδύνους.

Απαγορεύεται στα παιδιά να παίζουν με τη συσκευή. Ο καθαρισμός και η συντήρηση από τον χρήστη απαγορεύεται να διεξάγονται από παιδιά χωρίς επιτήρηση.



Προειδοποίηση

Παιδιά μικρότερα από 3 ετών δεν πρέπει να πλησιάζουν στη συσκευή, εκτός αν επιτηρούνται συνεχώς.

Παιδιά από 3 ετών και έως 8 ετών επιτρέπεται να ενεργοποιούν και να απενεργοποιούν τη συσκευή όταν επιβλέπονται ή έχουν καθοδηγηθεί σχετικά με την ασφαλή χρήση της συσκευής και κατανοούν τους κινδύνους που προκύπτουν, υπό την προϋπόθεση ότι η συσκευή έχει τοποθετηθεί ή εγκατασταθεί στην κανονική θέση χρήσης της.

Παιδιά από 3 ετών και έως 8 ετών δεν επιτρέπεται να βάζουν το φίς στην πρίζα, να ρυθμίζουν τη συσκευή, να καθαρίζουν τη συσκευή και / ή να εκτελούν τη συντήρηση από τον χρήστη.



Προειδοποίηση

Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε μικρούς χώρους όταν βρίσκονται σε αυτούς άτομα που δεν μπορούν να φύγουν τα ίδια από τον χώρο και δεν βρίσκονται υπό συνεχή επίβλεψη.

- Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε χώρους ή σε περιοχές με κίνδυνο έκρηξης και μην την τοποθετείτε εκεί.
- Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε περιβάλλον δυσμενές για τη λειτουργία της.
- Η συσκευή πρέπει να τοποθετείται σε όρθια και σταθερή θέση σε επιφάνεια με επαρκή φέρουσα ικανότητα.
- Αφήστε τη συσκευή να στεγνώσει μετά από υγρό καθαρισμό. Μην τη χρησιμοποιείτε όταν είναι υγρή.
- Μη θέτετε σε λειτουργία ή μη χειρίζεστε τη συσκευή με βρεγμένα ή υγρά χέρια.
- Αποφύγετε την άμεση έκθεση της συσκευής σε στήλη νερού.
- Μη βάζετε ποτέ αντικείμενα ή μέλη του σώματος μέσα στη συσκευή.
- Μην καλύπτετε και μη μεταφέρετε τη συσκευή όταν είναι σε λειτουργία.
- Μην αφαιρείτε τις πινακίδες ασφαλείας, τα αυτοκόλλητα ή τις ετικέτες από τη συσκευή. Διατηρείτε όλες τις πινακίδες ασφαλείας, τα αυτοκόλλητα και τις ετικέτες σε ευανάγνωστη κατάσταση.
- Μην κάθεστε πάνω στη συσκευή.
- Η συσκευή δεν είναι παιχνίδι. Κρατάτε τα παιδιά και τα ζώα μακριά από τη συσκευή. Χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο με εποπτεία.
- Πριν από κάθε χρήση ελέγχετε ότι η συσκευή, τα εξαρτήματα και τα σημεία σύνδεσής της δεν έχουν υποστεί ζημιές. Μη χρησιμοποιείτε ελαττωματικές συσκευές ή ελαττωματικά μέρη της συσκευής.
- Βεβαιωθείτε ότι όλα τα εξωτερικά ηλεκτρικά καλώδια της συσκευής είναι προστατευμένα από ζημιές (π.χ. από ζώα). Μη χρησιμοποιείτε ποτέ τη συσκευή, εάν υπάρχουν ζημιές σε ηλεκτρικά καλώδια ή στη σύνδεση με το ηλεκτρικό δίκτυο!
- Η ηλεκτρική σύνδεση πρέπει να συμμορφώνεται με τις οδηγίες στο κεφάλαιο «Τεχνικά χαρακτηριστικά».
- Συνδέστε το φίς σε μια κατάλληλα προστατευμένη πρίζα.
- Οι προεκτάσεις του καλωδίου τροφοδοσίας πρέπει να επιλέγονται σύμφωνα με την ισχύ σύνδεσης της συσκευής, το μήκος των καλωδίων και το σκοπό χρήσης. Ξετυλίγετε ολόκληρο το καλώδιο προέκτασης. Αποφεύγετε την ηλεκτρική υπερφόρτωση.
- Πριν από εργασίες συντήρησης, φροντίδας ή επισκευής βγάζετε πάντα το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα, πιάνοντάς το από το φίς.

- Απενεργοποιείτε τη συσκευή και βγάζετε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα, όταν δεν χρησιμοποιείτε τη συσκευή.
- Να μη χρησιμοποιείτε ποτέ τη συσκευή, εάν διαπιστώσετε ότι υπάρχουν ζημιές στο φίς ή στο καλώδιο τροφοδοσίας. Εάν υποστεί ζημιά το καλώδιο τροφοδοσίας της συσκευής, πρέπει να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή ή την εξυπηρέτηση πελατών του ή αντιστοίχως εξειδικευμένο άτομο, για την αποφυγή κινδύνων. Τα ελαττωματικά καλώδια τροφοδοσίας συνιστούν σοβαρό κίνδυνο για την υγεία!
- Προσέξτε κατά την εγκατάσταση να επιλέξετε τις ελάχιστες αποστάσεις από τοίχους και αντικείμενα καθώς και τις συνθήκες αποθήκευσης και λειτουργίας σύμφωνα με το κεφάλαιο Τεχνικά χαρακτηριστικά.
- Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή πολύ κοντά σε κουρτίνες, κρεβάτια ή καναπέδες.
- Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν εμπόδια στην είσοδο και έξοδο αέρα.
- Βεβαιωθείτε πάντα ότι στην πλευρά αναρρόφησης δεν υπάρχουν ακαθαρσίες και χαλαρά αντικείμενα.
- Μην τοποθετείτε τη συσκευή σε εύφλεκτο υπόστρωμα.
- Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά γνήσια ανταλλακτικά διότι διαφορετικά δεν εξασφαλίζεται σωστή και ασφαλής λειτουργία.
- Αφήστε τη συσκευή να κρυώσει πριν από τη μεταφορά και / ή εργασίες συντήρησης.
- Μη χρησιμοποιείτε αυτή τη συσκευή κοντά σε λουτήρες, ντουζιέρες, πισίνες ή άλλα δοχεία που περιέχουν νερό. Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας!
- Μη χρησιμοποιείτε πλέον αυτή τη συσκευή αν αφέθηκε να πέσει κάτω.

Ενδεδειγμένη χρήση

Η συσκευή είναι κατάλληλη μόνο για χρήση σε καλά μονωμένους χώρους ή περιστασιακά.

Η χρήση της συσκευής προορίζεται αποκλειστικά για τη θέρμανση κλειστών χώρων, τηρώντας τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Στην προβλεπόμενη χρήση ανήκει η θέρμανση των παρακάτω:

- Κατοικίες
- Χώροι αποθήκευσης
- Καταστήματα
- Χώροι εργοταξίων
- Κοντέινερ
- Υπόγεια

Προβλέψιμη λανθασμένη χρήση

- Μην τοποθετείτε τη συσκευή σε υγρό ή/και πλημμυρισμένο δάπεδο.
- Μην τοποθετείτε αντικείμενα επάνω στη συσκευή, π.χ. ρούχα.
- Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή κοντά σε βενζίνη, διαλύτες, βερνίκια ή άλλους πολύ εύφλεκτους ατμούς ή σε χώρους όπου φυλάσσονται αυτά.
- Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε εξωτερικό χώρο.
- Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή για τη θέρμανση οχημάτων.
- Η συσκευή δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται κοντά σε πισίνες.
- Μη χρησιμοποιείτε αυτή τη συσκευή κοντά σε νιπτήρες, λουτήρες ή άλλα δοχεία που περιέχουν νερό.
Μη βυθίζετε ποτέ τη συσκευή σε νερό.
- Μια διαφορετική χρήση από αυτή που περιγράφεται στο κεφάλαιο Προβλεπόμενη χρήση θεωρείται ως λογικά προβλέψιμη λανθασμένη χρήση.
- Απαγορεύονται οι αυθαίρετες δομικές τροποποιήσεις της συσκευής, καθώς και οι προσθήκες ή οι μετατροπές.

Εξειδίκευση προσωπικού

Τα άτομα που χρησιμοποιούν αυτήν τη συσκευή πρέπει:

- να γνωρίζουν τους κινδύνους που υπάρχουν κατά την εργασία με ηλεκτρικές συσκευές σε περιβάλλον με υγρασία.
- να έχουν διαβάσει και κατανοήσει τις οδηγίες χρήσης και ιδίως το κεφάλαιο «Ασφάλεια».

Οι ενέργειες συντήρησης, που απαιτούν άνοιγμα του περιβλήματος, επιτρέπεται να διεξάγονται μόνο από επιχειρήσεις εξειδικευμένες σε ηλεκτρικές εργασίες ή από την Trotec.

Σύμβολα στη συσκευή

Σύμβολα Σημασία



Το σύμβολο στη συσκευή υποδεικνύει ότι δεν επιτρέπεται να κρεμάτε αντικείμενα (π.χ. χαρτομάντιλα, ρούχα, κλπ.) πάνω από τη συσκευή ή ακριβώς μπροστά από αυτή.

Η θερμαντική συσκευή δεν επιτρέπεται να καλύπτεται για να αποφευχθεί υπερθέρμανση και κίνδυνος φωτιάς!

Λοιποί κίνδυνοι



Προειδοποίηση για ηλεκτρική τάση

Οι εργασίες σε ηλεκτρικά εξαρτήματα επιτρέπεται να εκτελούνται μόνο από εξουσιοδοτημένο τεχνικό προσωπικό!



Προειδοποίηση για ηλεκτρική τάση

Πριν από κάθε εργασία στη συσκευή πρέπει να αφαιρείτε το φίς από την πρίζα!

Μην αγγίζετε το φίς με βρεγμένα ή υγρά χέρια.
Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα, πιάνοντάς το από το φίς.



Προειδοποίηση καυτής επιφάνειας

Μέρη αυτής της συσκευής μπορεί να γίνουν πολύ καυτά και να προκαλέσουν εγκαύματα. Πρέπει να δοθεί ιδιαίτερη προσοχή όταν είναι παρόντα παιδιά ή άλλα άτομα που χρειάζονται προστασία!



Προειδοποίηση

Υπάρχει κίνδυνος εγκαύματος και κίνδυνος λόγω ηλεκτροπληξίας σε περίπτωση μη ενδεδειγμένου χειρισμού.

Χρησιμοποιείτε τη συσκευή αποκλειστικά σύμφωνα με την ενδεδειγμένη χρήση!



Προειδοποίηση

Αυτή η συσκευή μπορεί να προκαλέσει κινδύνους, εάν χρησιμοποιηθεί από μη καταρτισμένα άτομα με ακατάλληλο ή μη ενδεδειγμένο τρόπο. Προσέξτε την εξειδίκευση του προσωπικού!



Προειδοποίηση

Η συσκευή δεν είναι παιχνίδι και δεν πρέπει να βρίσκεται στα χέρια των παιδιών.



Προειδοποίηση

Κίνδυνος ασφυξίας!

Μην αφήνετε τα υλικά συσκευασίας χωρίς επίβλεψη.
Ενδέχεται να γίνουν επικίνδυνο παιχνίδι για τα παιδιά.



Προειδοποίηση

Υπάρχει κίνδυνος φωτιάς σε περίπτωση μη ενδεδειγμένης τοποθέτησης.
Μην τοποθετείτε τη συσκευή σε εύφλεκτο υπόστρωμα.
Μην τοποθετείτε τη συσκευή σε μοκέτες με μακρύ τρίχωμα.



Προειδοποίηση

Η συσκευή δεν επιτρέπεται να καλύπτεται για να αποφευχθεί υπερθέρμανση και κίνδυνος φωτιάς!

Αντίδραση σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης

1. Απενεργοποιήστε τη συσκευή.
2. Σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης αποσυνδέστε τη συσκευή από την παροχή του δικτύου: Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα, πιάνοντάς το από το φίς.
3. Μην ξανασυνδέσετε ελαττωματική συσκευή στο ηλεκτρικό δίκτυο.

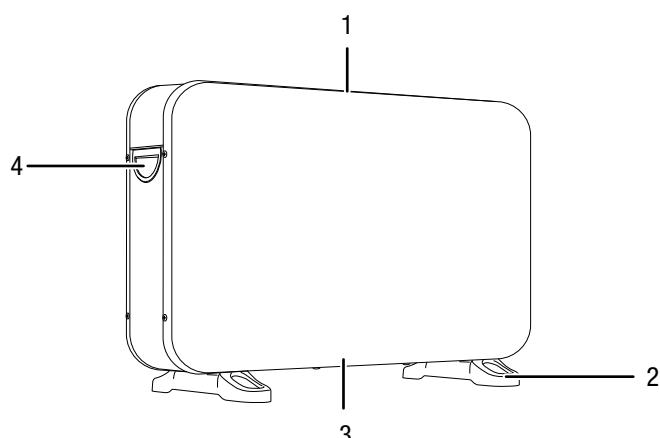
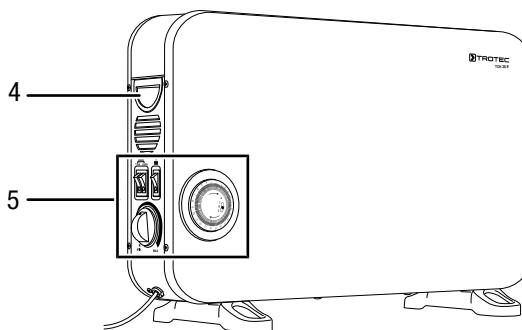
Προστασία από υπερθέρμανση

Η συσκευή διαθέτει θερμοστάτη ασφαλείας που ενεργοποιείται σε περίπτωση υπερθέρμανσης της συσκευής:

- Τότε η συσκευή απενεργοποιείται αυτόματα.
- Οι λυχνίες στους διακόπτες εναλλαγής για τις βαθμίδες θέρμανσης απενεργοποιούνται.

Αν είναι ενεργοποιημένος ο διακόπτης ασφαλείας, αφήστε τη συσκευή να κρυώσει και μετά εντοπίστε την αιτία της υπερθέρμανσης. Εάν το πρόβλημα παραμείνει, απευθυνθείτε στο τμήμα εξυπηρέτησης πελατών.

Απεικόνιση συσκευής



Πληροφορίες για τη συσκευή

Περιγραφή της συσκευής

Οι θερμοπομποί TCH 25 E / TCH 26 E χρησιμοποιούνται για την παραγωγή θερμού αέρα για εσωτερικούς χώρους.

Οι συσκευές TCH 25 E / TCH 26 E είναι κατασκευαστικά ίδιες. Οι δύο συσκευές διαφέρουν μόνο στο χρώμα του περιβλήματος των συσκευών. Η συσκευή TCH 25 E έχει μαύρο, η συσκευή TCH 26 E έχει λευκό χρώμα περιβλήματος.

Οι συσκευές παράγουν θερμότητα μέσω ηλεκτρικού στοιχείου θέρμανσης. Ο αέρας στο περιβάλλον της σερπαντίνας θέρμανσης θερμαίνεται. Ο ζεσταμένος αέρας ανέρχεται μέσω της εισόδου αέρα προς τα πάνω και έτσι φτάνει στον χώρο.

Οι συσκευές διαθέτουν ενσωματωμένους θερμοστάτες και παράγουν έτσι σταθερή ροή θερμού αέρα.

Διαθέτουν επιπλέον λειτουργία τούρμπο η οποία παρέχει τη δυνατότητα ταχύτερης διανομής του ζεσταμένου αέρα.

Οι συσκευές διαθέτουν επίσης χρονοδιακόπτες με τους οποίους μπορεί να καθοριστεί η ώρα στην οποία ενεργοποιούνται και απενεργοποιούνται οι συσκευές.

Αρ.	Περιγραφή
1	Εξαγωγή αέρα
2	Πόδι βάσης
3	Είσοδος αέρα
4	Λαβή μεταφοράς
5	Πίνακας ελέγχου

Μεταφορά και αποθήκευση

Σημείωση

Όταν αποθηκεύετε ή μεταφέρετε τη συσκευή με ακατάλληλο τρόπο, ενδέχεται να προκληθούν βλάβες στη συσκευή.

Προσέξτε τις πληροφορίες για τη μεταφορά και αποθήκευση της συσκευής.

Μεταφορά

Η συσκευή διαθέτει χειρολαβή για ευκολότερη μεταφορά.

Προσέξτε τις ακόλουθες οδηγίες **πριν** από κάθε μεταφορά:

- Απενεργοποιήστε τη συσκευή.
- Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα, πιάνοντάς το από το φίς.
- Μην τραβάτε τη συσκευή από το καλώδιο τροφοδοσίας.
- Αφήστε τη συσκευή να κρυώσει επαρκώς.

Αποθήκευση

Τηρείτε τις ακόλουθες οδηγίες **πριν** από κάθε αποθήκευση:

- Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα, πιάνοντάς το από το φίς.
- Αφήστε τη συσκευή να κρυώσει επαρκώς.

Τηρείτε τις ακόλουθες συνθήκες αποθήκευσης, όταν δεν χρησιμοποιούτε τη συσκευή:

- διατηρείτε τη συσκευή στεγνή και προστατευμένη από τον παγετό και τις υψηλές θερμοκρασίες
- τοποθετείτε τη συσκευή σε όρθια θέση, σε χώρο προστατευμένο από τη σκόνη και την άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- εάν χρειάζεται, προστατεύετε τη συσκευή από την είσοδο σκόνης με ένα πλαστικό κάλυμμα.
- Μην τοποθετείτε άλλες συσκευές ή αντικείμενα στη συσκευή για να αποφύγετε την πρόκληση βλάβης σε αυτήν

Συναρμολόγηση και εγκατάσταση

Παραδοτέα

- 1 x θερμοπομπός
- 2 x πόδια βάσης
- 4 x βίδες (για πόδι βάσης)
- 1 x οδηγίες χρήσης

Άνοιγμα συσκευής

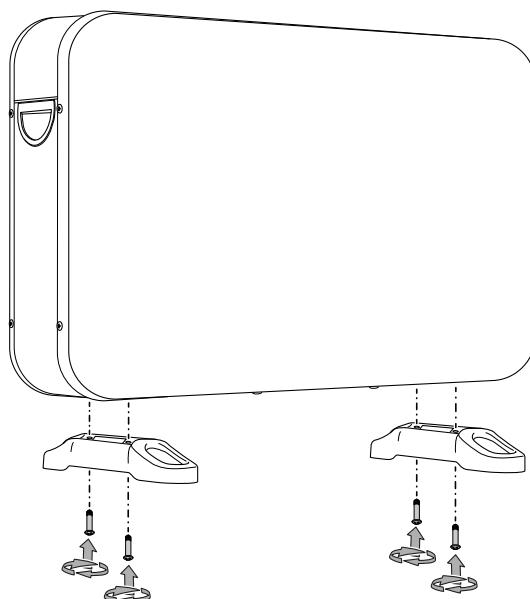
1. Ανοίξτε το κουτί και αφαιρέστε τη συσκευή.
2. Αφαιρέστε τη συσκευασία εντελώς από τη συσκευή.
3. Ξετυλίξτε εντελώς το καλώδιο τροφοδοσίας. Ελέγχετε ότι το καλώδιο δεν έχει υποστεί βλάβη και προσέξτε να μην το καταστρέψετε, όταν το ξετυλίγετε.

Συναρμολόγηση

Συναρμολόγηση ποδιών βάσης

Συναρμολογήστε πρώτα τα πόδια βάσης πριν τοποθετήσετε τη συσκευή.

1. Ακουμπήστε τη συσκευή στο πλάι.



2. Βιδώστε γερά το κάθε πόδι βάσης με δυο βίδες.

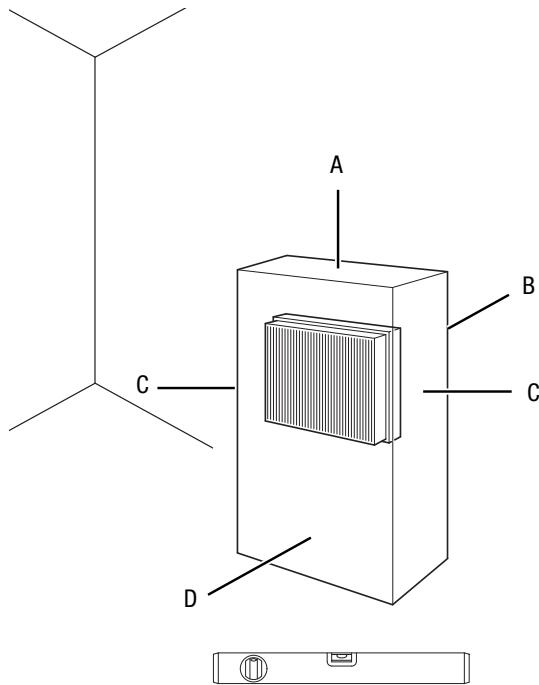
Έναρξη λειτουργίας



Πληροφορίες

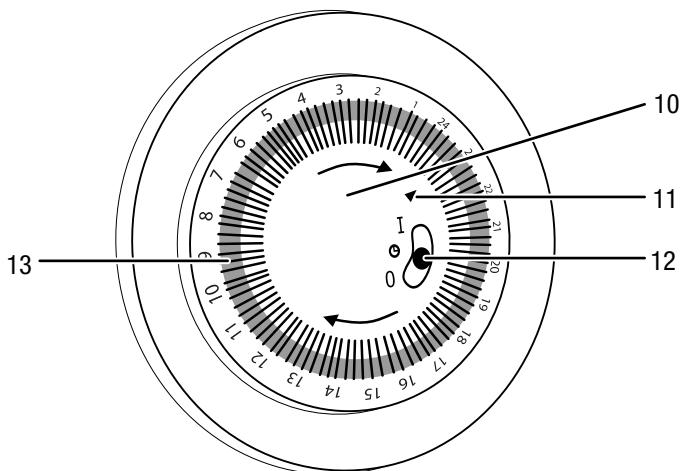
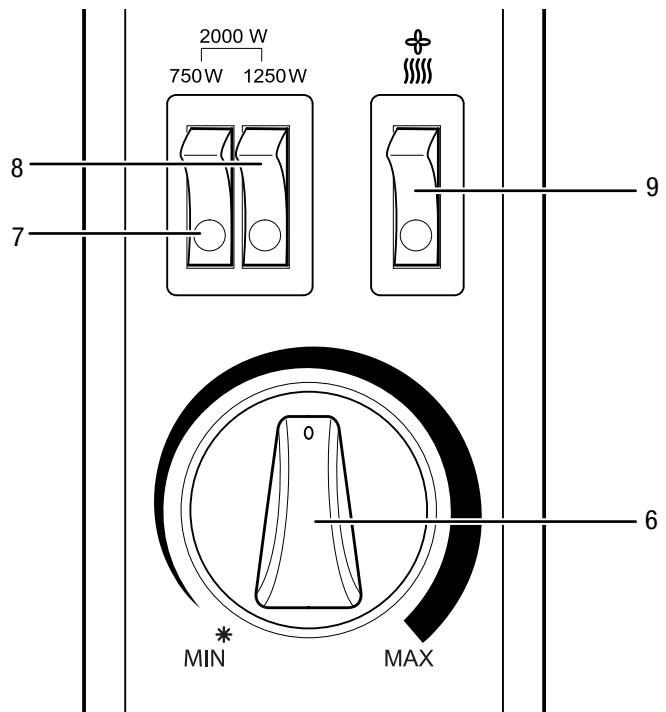
Κατά την πρώτη θέση σε λειτουργία ή όταν δεν έχετε χρησιμοποιήσει τη συσκευή για μεγάλο χρονικό διάστημα, ενδέχεται να εμφανιστούν οσμές.

Προσέξτε κατά την τοποθέτηση της συσκευής τις ελάχιστες αποστάσεις από τοίχους και αντικείμενα σύμφωνα με το κεφάλαιο «Τεχνικά χαρακτηριστικά».



Χειρισμός

Στοιχεία χειρισμού



Αρ.	Περιγραφή
6	Περιστροφικός διακόπτης θερμοστάτη χώρου
7	Διακόπτης εναλλαγής βαθμίδας θέρμανσης 750 W (με τον διακόπτη εναλλαγής 8 μαζί = 2000 W)
8	Διακόπτης εναλλαγής βαθμίδας θέρμανσης 1250 W (με τον διακόπτη εναλλαγής 7 μαζί = 2000 W)
9	Διακόπτης εναλλαγής ανεμιστήρα τούρμπτο
10	Χρονοδιακόπτης
11	Δείκτης χρονοδιακόπτη
12	Ρυθμιστής χρονοδιακόπτη
13	Τμήματα χρονοδιακόπτη

Σύνδεση καλωδίου τροφοδοσίας

- Συνδέστε το φίς σε μια κατάλληλα προστατευμένη πρίζα.
- Προσέξτε ώστε το ηλεκτρικό καλώδιο να οδηγείται πίσω από τη συσκευή. Μην οδηγείτε ποτέ το καλώδιο μπροστά από τη συσκευή!

Ενεργοποίηση συσκευής

1. Συνδέστε το φίς σε μια επαρκώς προστατευμένη πρίζα.
2. Τοποθετήστε τον διακόπτη εναλλαγής (7, 8) για την επιθυμητή θερμαντική ισχύ στη θέση **On**.
Μπορείτε να ενεργοποιήσετε έναν διακόπτη εναλλαγής για την ισχύ 750 W (7) ή 1250 W (8), ή και τους δυο για τη μέγιστη ισχύ 2000 W.
⇒ Αν έχει ρυθμιστεί η θερμοκρασία του θερμοστάτη χώρου σε μια θερμοκρασία που είναι μεγαλύτερη από τη θερμοκρασία του χώρου, ανάβουν οι αντίστοιχες λυχνίες των βαθμίδων θέρμανσης.
3. Με προαιρετικό χρονοδιακόπτη:
Τοποθετήστε τον ρυθμιστή του χρονοδιακόπτη (12) στη θέση **I**.

Ρύθμιση θερμοστάτη χώρου

1. Ρυθμίστε τον αδιαβάθμητο περιστροφικό διακόπτη (6) του θερμοστάτη χώρου στην επιθυμητή θερμοκρασία.
⇒ Αν έχει ρυθμιστεί η θερμοκρασία του θερμοστάτη χώρου σε μια θερμοκρασία που είναι μεγαλύτερη από τη θερμοκρασία του χώρου, ανάβουν οι αντίστοιχες λυχνίες των βαθμίδων θέρμανσης.

Ο θερμοστάτης χώρου ρυθμίζει αυτόματα τη θερμοκρασία χώρου:

- 'Όταν η θερμοκρασία υπερβεί τη ρυθμισμένη τιμή η θέρμανση απενεργοποιείται.
- 'Όταν η θερμοκρασία μειωθεί κάτω από τη ρυθμισμένη τιμή η θέρμανση ενεργοποιείται ξανά αυτόματα.

Λειτουργία επιτηρητή παγετού:

- Περιστρέψτε τον θερμοστάτη στην ένδειξη * (χιονονιφάδα).
Σε αυτή τη θέση ο θερμοστάτης χώρου ενεργοποιεί αυτόματα τη θέρμανση, αν η θερμοκρασία χώρου μειωθεί κάτω από τη θερμοκρασία του επιτηρητή παγετού.

Ενεργοποίηση ανεμιστήρα τούρμπο

1. Τοποθετήστε τον διακόπτη εναλλαγής για τον ανεμιστήρα (9) στη θέση **On**.
⇒ Ο ανεμιστήρας τίθεται σε λειτουργία αν είναι ενεργοποιημένος ο θερμοστάτης χώρου.
⇒ Για τη διανομή του θερμού αέρα, ενεργοποιήστε την επιθυμητή βαθμίδα θέρμανσης.
⇒ Αν έχει ρυθμιστεί η θερμοκρασία του θερμοστάτη χώρου σε μια θερμοκρασία που είναι μεγαλύτερη από τη θερμοκρασία του χώρου, ανάβουν οι αντίστοιχες λυχνίες των βαθμίδων θέρμανσης.
⇒ Σε ζεστή θερμοκρασία χώρου μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή για τη διανομή κρύου αέρα.
Για αυτό απενεργοποιήστε τις βαθμίδες θέρμανσης.

Προγραμματισμός χρονοδιακόπτη

Ο χρονοδιακόπτης έχει μορφή 24 ωρών. Με αυτόν μπορείτε να καθορίσετε χρονικά διαστήματα στα οποία είναι ενεργοποιημένη η συσκευή.

Ο χρονοδιακόπτης διαθέτει ρυθμιστή τριών βαθμίδων (12):

- Θέση 0: Η συσκευή έχει απενεργοποιηθεί.
- Θέση I: Συνεχής λειτουργία.
- Κεντρική θέση (Σύμβολο ωρών): Η θέρμανση ενεργοποιείται και απενεργοποιείται μέσω του προγραμματιζόμενου χρονοδιακόπτη.

Για τον προγραμματισμό του χρονοδιακόπτη, ενεργήστε ως εξής:

1. Περιστρέψτε τον χρονοδιακόπτη (10) δεξιόστροφα, μέχρι ο δείκτης (11) να ρυθμιστεί στην τρέχουσα ώρα.
2. Σπρώξτε προς τα έξω τα τμήματα (13) για τα χρονικά διαστήματα στα οποία πρόκειται να ενεργοποιείται η συσκευή.
3. Τοποθετήστε τον ρυθμιστή (12) στην κεντρική θέση.
⇒ Ο χρονοδιακόπτης έχει προγραμματιστεί.



Πληροφορίες

Προσέξτε ότι η συσκευή με ενεργοποιημένο χρονοδιακόπτη ενεργοποιείται και λειτουργεί χωρίς επίβλεψη. Λάβετε ανάλογα μέτρα. Μην αφήνετε π.χ. παιδιά χωρίς επίβλεψη κοντά στη συσκευή.

Απενεργοποίηση



Προειδοποίηση για ηλεκτρική τάση

Μην αγγίζετε το φίς με βρεγμένα ή υγρά χέρια.

- Τοποθετήστε όλους τους διακόπτες εναλλαγής στη θέση **Off**. Οι λυχνίες στους διακόπτες εναλλαγής απενεργοποιούνται.
- Με προαιρετικό χρονοδιακόπτη:
Τοποθετήστε τον ρυθμιστή του χρονοδιακόπτη (12) στη θέση **0**.
- Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα, πιάνοντάς το από το φίς.
- Αφήστε τη συσκευή να κρυώσει εντελώς.
- Καθαρίστε τη συσκευή σύμφωνα με το κεφάλαιο «Συντήρηση».
- Αποθηκεύστε τη συσκευή σύμφωνα με το κεφάλαιο «Αποθήκευση».

Σφάλματα και βλάβες



Προειδοποίηση για ηλεκτρική τάση

Οι ενέργειες, που απαιτούν άνοιγμα της συσκευής, επιτρέπεται να διεξάγονται μόνο από εξουσιοδοτημένες εξειδικευμένες επιχειρήσεις ή από την Trotec.

Η συσκευή ελέγχθηκε διεξοδικά κατά την παραγωγή ως προς την άψογη λειτουργία της. Εάν, ωστόσο, παρουσιαστούν δυσλειτουργίες, τότε ελέγχετε τη συσκευή σύμφωνα με τον παρακάτω κατάλογο.

Η συσκευή δεν τίθεται σε λειτουργία:

- Ελέγχετε τη σύνδεση στο ηλεκτρικό δίκτυο.
- Ελέγχετε το καλώδιο τροφοδοσίας και το φίς για φθορές.
- Ελέγχετε την υπάρχουσα ασφάλεια στο ηλεκτρικό δίκτυο.
- Ελέγχετε τη θερμοκρασία χώρου. Ο θερμοστάτης χώρου έχει ενδεχ. απενεργοποιηθεί διότι επιτεύχθηκε η επιθυμητή θερμοκρασία χώρου.
- Ο θερμοστάτης χώρου είναι ενδεχ. ελαττωματικός. Αναθέστε την αντικατάσταση του ελαττωματικού θερμοστάτη χώρου σε ηλεκτρολόγο.
- Έλεγχος του χρονοδιακόπτη: Αν ο ρυθμιστής βρίσκεται στο **0** ή η τρέχουσα ώρα δεν περιέχεται στον προγραμματισμό, η συσκευή δεν τίθεται σε λειτουργία. Τοποθετήστε τον ρυθμιστή στη θέση **I** (συνεχής λειτουργία).
- Ελέγχετε αν έχει ενεργοποιηθεί η προστασία από υπερθέρμανση (βλέπε κεφάλαιο Ασφάλεια).
- Περιμένετε 10 λεπτά πριν να επανεκκινήσετε τη συσκευή. Εάν η συσκευή δεν ενεργοποιείται, πρέπει να διενεργηθεί ηλεκτρικός έλεγχος από τεχνικό προσωπικό ή την Trotec.

Δεν λειτουργεί ο αεριστήρας:

- Ελέγχετε εάν η συσκευή είναι ενεργοποιημένη.
- Ελέγχετε τη σύνδεση στο ηλεκτρικό δίκτυο.
- Ελέγχετε το καλώδιο τροφοδοσίας και το φίς για ζημιές.
- Το μοτέρ ανεμιστήρα είναι ενδεχ. ελαττωματικό. Αναθέστε την αντικατάσταση του ελαττωματικού μοτέρ ανεμιστήρα σε ηλεκτρολόγο.

Η ροή αέρα είναι μειωμένη:

- Ελέγχετε την είσοδο και την έξοδο αέρα Η είσοδος και η έξοδος αέρα πρέπει να είναι ελεύθερες. Απομακρύνετε τυχόν ακαθαρσίες. Προσέξτε τις ελάχιστες αντιστάσεις από τοίχους και αντικείμενα σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Σημείωση

Περιμένετε τουλάχιστον 3 λεπτά μετά από όλες τις εργασίες συντήρησης και επισκευής. Στη συνέχεια επανενεργοποιήστε τη συσκευή.

Η συσκευή σας εξακολουθεί να μην λειτουργεί σωστά μετά τους ελέγχους;

Επικοινωνήστε με την εξυπηρέτηση πελατών. Εάν χρειάζεται, στείλτε τη συσκευή για επισκευή σε εξουσιοδοτημένη επιχείρηση εξειδικευμένη στις ηλεκτρικές εργασίες ή στην Trotec.

Συντήρηση

Ενέργειες πριν από την έναρξη συντήρησης



Προειδοποίηση για ηλεκτρική τάση

Μην αγγίζετε το φίς με βρεγμένα ή υγρά χέρια.

- Απενεργοποιήστε τη συσκευή.
- Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα, πιάνοντάς το από το φίς.
- Αφήστε τη συσκευή να κρυώσει εντελώς.



Προειδοποίηση για ηλεκτρική τάση

Οι ενέργειες, που απαιτούν άνοιγμα της συσκευής, επιτρέπεται να διεξάγονται μόνο από εξουσιοδοτημένες εξειδικευμένες επιχειρήσεις ή από την Trotec.

Καθαρισμός περιβλήματος



Προειδοποίηση για ηλεκτρική τάση

Μη βυθίζετε ποτέ τη συσκευή σε νερό!

Καθαρίστε το περίβλημα με ένα υγρό και μαλακό πανί που δεν αφήνει χνούδια. Προσέχετε να μην εισέρχεται υγρασία μέσα στο περίβλημα. Προσέχετε, ώστε τα ηλεκτρικά εξαρτήματα να μην έρχονται σε επαφή με υγρασία. Μην χρησιμοποιείτε ισχυρά καθαριστικά, όπως π.χ. σπρέι καθαρισμού, διαλύτες, καθαριστικά με αλκοόλη ή διαβρωτικά καθαριστικά στο νοτισμένο πανί.

Μετά τον καθαρισμό σκουπίστε το περίβλημα ώστε να στεγνώσει.

Τεχνικό παράρτημα**Τεχνικά χαρακτηριστικά**

Παράμετρος	Τιμή
Μοντέλο	TCH 25 E / TCH 26 E
Θερμαντική ισχύς	 Βαθμίδα 1: 750 W Βαθμίδα 2: 1250 W Βαθμίδα 3: 2000 W
Σύνδεση στο ηλεκτρικό δίκτυο	220 – 240 V / 50 / 60 Hz
Μέγιστη κατανάλωση ισχύος	2000 W
Ονομαστική κατανάλωση ρεύματος	8,7 A
Ηλεκτρική ασφάλεια	10 A
Τύπος φις	Φις σούκο CEE 7/7
Μήκος καλωδίου	1,5 m
Διαστάσεις (βάθος x πλάτος x ύψος)	100 x 600 x 360 mm
Ελάχιστες αποστάσεις από τοίχους και αντικείμενα	 Επάνω (A): Πίσω (B): 100 cm Πλευρικά (C): 50 cm Εμπρός (D): 50 cm 50 cm
Βάρος	3,5 kg

Απαιτήσεις πληροφόρησης για ηλεκτρικούς τοπικούς
θερμαντήρες χώρου

Παράμετρος	Τιμή / Χαρακτηριστικό
Μοντέλο	TCH 25 E / TCH 26 E
Θερμική ισχύς	
Ονομαστική θερμική ισχύς P_{nom}	2 kW
Ελάχιστη θερμική ισχύς (ενδεικτική) P_{min}	1 kW
Μέγιστη συνεχής θερμική ισχύς $P_{max,c}$	2 kW
Βοηθητική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας	
στην ονομαστική θερμική ισχύ eI_{max}	μ.δ.
στην ελάχιστη θερμική ισχύ eI_{min}	μ.δ.
σε κατάσταση αναμονής eI_{sb}	μ.δ.
Είδος θερμικής ισχύος	
χειροκίνητος ρυθμιστής θερμικού φορτίου με ενσωματωμένο θερμοστάτη	μ.δ.
χειροκίνητος ρυθμιστής θερμικού φορτίου με ανάδραση θερμοκρασίας δωματίου και/ή θερμοκρασίας εξωτερικού χώρου	μ.δ.
ηλεκτρονικός ρυθμιστής θερμικού φορτίου με ανάδραση θερμοκρασίας δωματίου ή/και θερμοκρασίας εξωτερικού χώρου	μ.δ.
παραγωγή θερμότητας υποβοηθούμενη από ανεμιστήρα	μ.δ.
Είδος θερμικής ισχύος/ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου	
μονοβάθμια θερμική ισχύς και χωρίς ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου	OXI
δύο ή περισσότερες χειροκίνητες βαθμίδες χωρίς ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου	OXI
με μηχανικό θερμοστατικό ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου	NAI
με ηλεκτρονικό ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου	OXI
με ηλεκτρονικό ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου και χρονοδιακόπτη ημέρας	NAI
με ηλεκτρονικό ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου και χρονοδιακόπτη εβδομάδας	OXI
Άλλες δυνατότητες ρύθμισης	
ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου με ανιχνευτή παρουσίας	OXI
ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου με ανιχνευτή ανοιχτού παραθύρου	OXI
με δυνατότητα ρύθμισης εξ αποστάσεως	OXI
με ρυθμιστή προσαρμοζόμενης εκκίνησης	OXI
με περιορισμό διάρκειας λειτουργίας	NAI
με αισθητήρα θερμομέτρου μελανής σφαίρας	OXI
Στοιχεία επικοινωνίας	Trotec GmbH Grebbener Straße 7 D-52525 Heinsberg

μ.δ.: μη διαθέσιμο

Απόρριψη



Το σύμβολο του διαγραμμένου κάδου απορριμμάτων σε μια χρησιμοποιημένη ηλεκτρική ή ηλεκτρονική συσκευή σημαίνει ότι αυτή δεν πρέπει να απορρίπτεται στο τέλος του κύκλου ζωής της στα οικιακά απορρίμματα. Για τη δωρεάν επιστροφή βρίσκονται στην περιοχή σας σημεία συλλογής για χρησιμοποιημένες ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές. Μπορείτε να βρείτε τις διευθύνσεις από τις διοικητικές υπηρεσίες του δήμου ή της κοινότητάς σας. Για πολλές χώρες τη ΕΕ μπορείτε επίσης να ενημερωθείτε στην ιστοσελίδα μας <https://hub.trotec.com/?id=45090> για περαιτέρω δυνατότητες επιστροφής. Διαφορετικά απευθυνθείτε σε μια επίσημη, εγκεκριμένη για τη χώρα σας εταιρεία ανακύκλωσης παλαιών συσκευών.

Μέσω της διαχωρισμένης συλλογής χρησιμοποιημένων ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών επιδιώκεται η επαναχρησιμοποίηση, η αξιοποίηση υλικών ή άλλες μορφές της αξιοποίησης χρησιμοποιημένων συσκευών και επίσης αποφεύγονται οι αρνητικές συνέπειες κατά την απόρριψη των επικίνδυνων ουσιών που πιθανόν υπάρχουν στις συσκευές στο περιβάλλον και στην ανθρώπινη υγεία.

Trotec GmbH

Grebener Str. 7
D-52525 Heinsberg
+49 2452 962-400
+49 2452 962-200
info@trotec.com
www.trotec.com