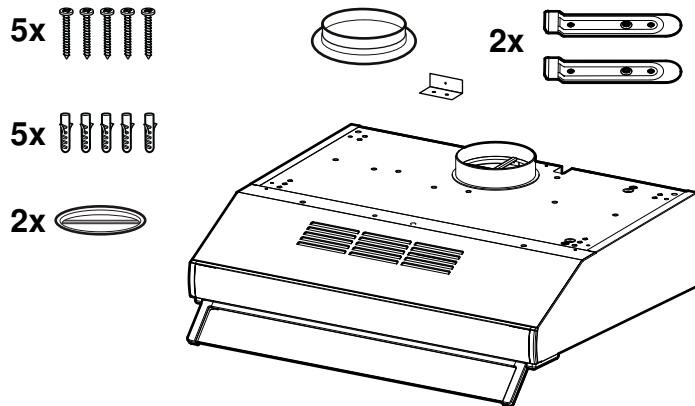
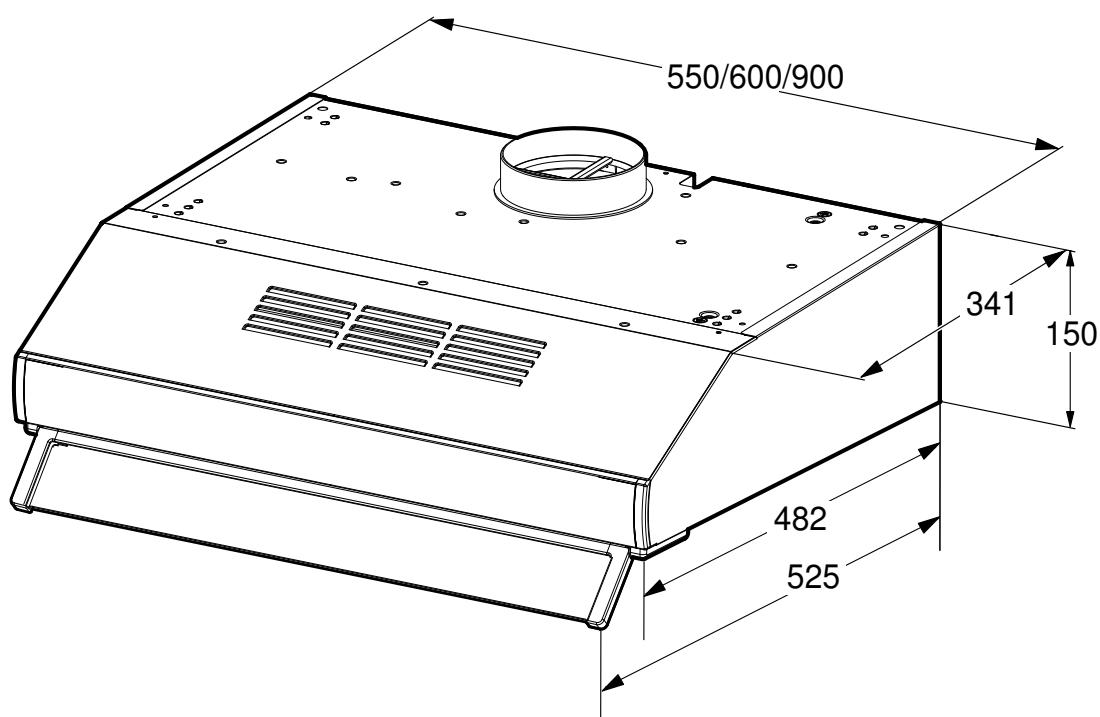
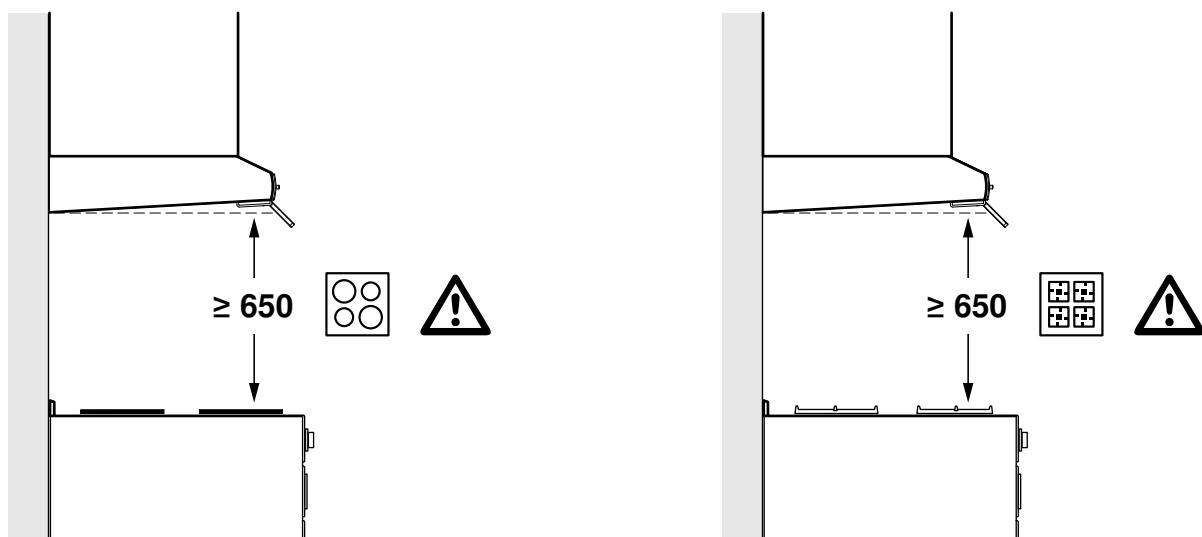
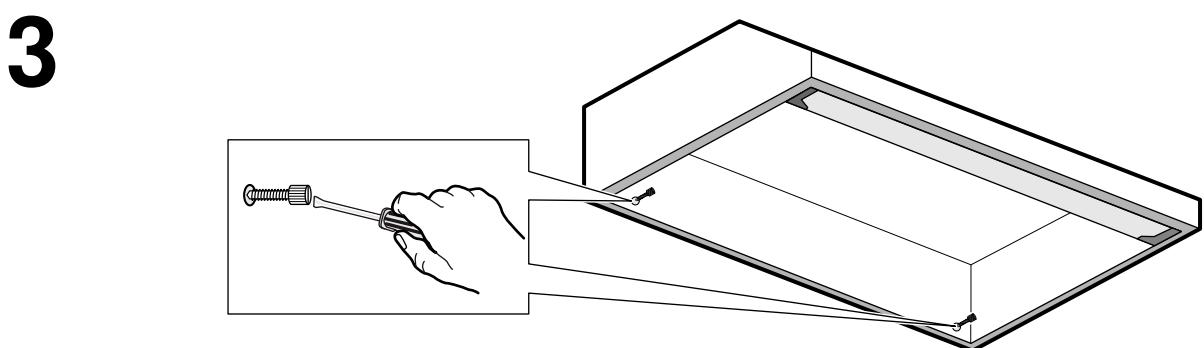
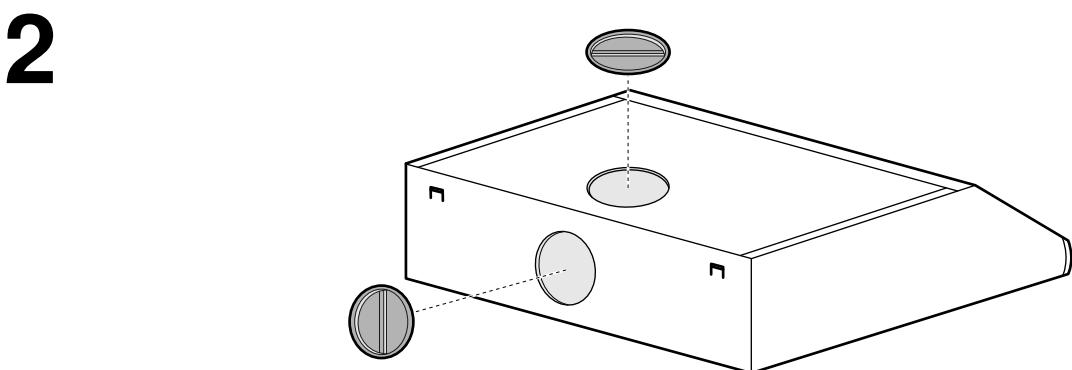
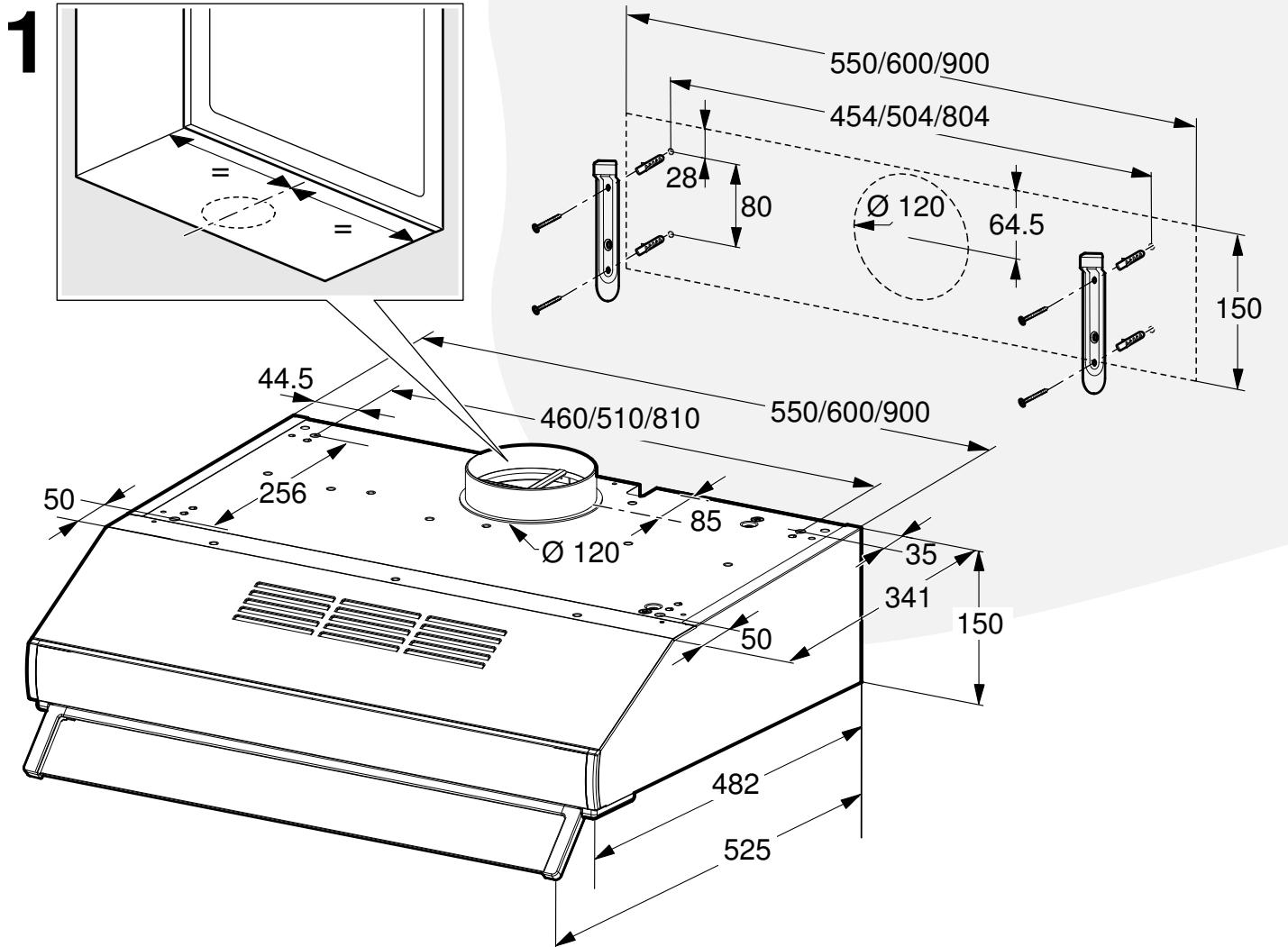
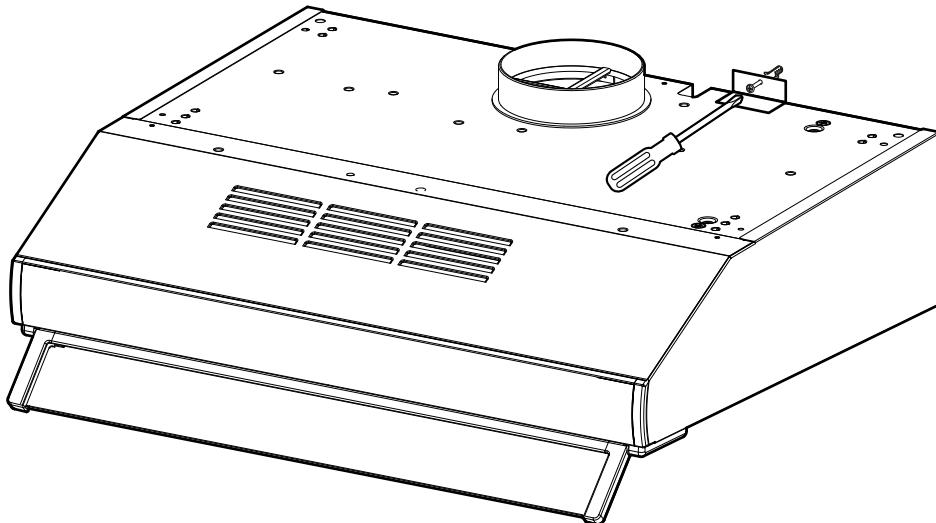


## el Οδηγίες εγκατάστασης

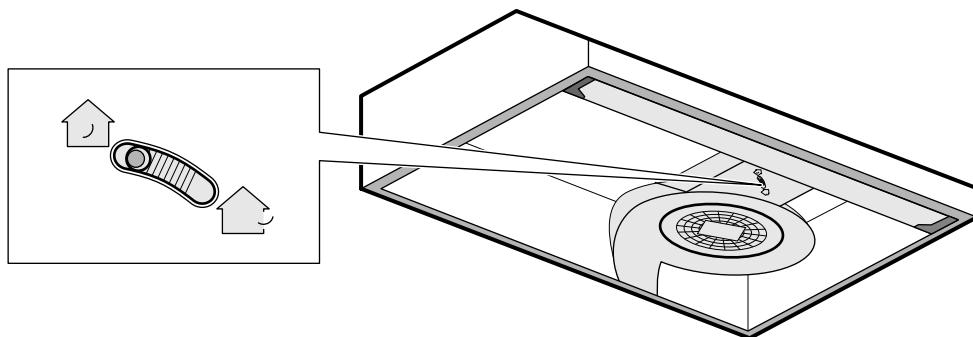
**A****B**



# 4



# 5



el

## ⚠ Σημαντικές υποδείξεις ασφαλείας

Διαβάστε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες. Μόνο τότε μπορείτε να χειριστείτε τη συσκευή σίγουρα και σωστά. Φυλαξτε τις οδηγίες χρήσης και συναρμολόγησης για μια αργότερη χρήση ή για τον επόμενο ιδιοκτήτη.

Μετά την αφαίρεση από τη συσκευασία, ελέγχετε τη συσκευή. Σε περίπτωση ζημιάς κατά τη μεταφορά μην την συνδέσετε.

Μόνο με τη σωστή εγκατάσταση σύμφωνα με τις οδηγίες τοποθέτησης εξασφαλίζεται η ασφάλεια κατά τη χρήση. Ο εγκαταστάτης είναι υπεύθυνος για την άψογη λειτουργία στη θέση τοποθέτησης.

Το πλάτος του απορροφητήρα πρέπει να αντιστοιχεί τουλάχιστον στο πλάτος της βάσης εστίων.

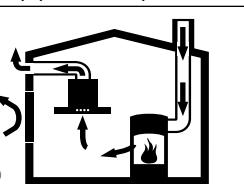
Για την εγκατάσταση πρέπει να τηρούνται οι τρέχουσες, ισχύουσες οικοδομικές προδιαγραφές και οι προδιαγραφές των τοπικών επιχειρήσεων παροχής ρευματος και αερίου.

Στην απαγωγή του εξαερισμού πρέπει να προσέξετε τους ισχύοντες κανονισμούς και τις νομικές διατάξεις (π.χ. γενικός οικοδομικός κανονισμός).

### Θανατηφόρος κίνδυνος!

Τα επαναρροφούμενα αέρια καύσης μπορούν να προκαλέσουν δηλητηριάσεις.

Φροντίζετε πάντοτε για επαρκή παροχή αέρα, όταν η συσκευή χρησιμοποιείται στη λειτουργία εξαερισμού ταυτόχρονα με μια εστία, εξαρτημένη από τον αέρα του περιβάλλοντος.

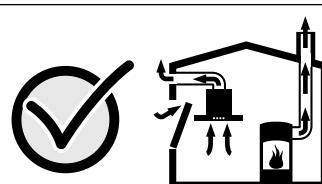


Εστίες, εξαρτημένες από τον αέρα του περιβάλλοντος (π.χ. συσκευές θερμάνσης που λειτουργούν με αέριο, πετρελαϊο, ξύλο ή άνθρακα, ταχυθερμοσίφωνες, θερμαντήρες νερού) λαμβάνουν τον αέρα για καυση από το χώρο τοποθέτησης και οδηγούν τα καυσαερία μέσα από μια εγκατάσταση απαγωγής των καυσαερίων (π.χ. καμινάδαι) στον έξω χώρο.

Σε συνδυασμό με έναν ενεργοποιημένο απορροφητήρα αφαιρείται αέρας από την κουζίνα και τους γείτονικούς χώρους - χωρίς επαρκή παροχή αέρα δημιουργείται μια υποπίεση. Τα δηλητηριώδη αέρια από την καυνάδα ή τον απορροφητήρα επιστρέφουν πίσω στα δωμάτια του σπιτιού.

- Γ' αυτό πρέπει να φροντίζετε πάντοτε για επαρκή παροχή αέρα.
- Ένα εντοιχισμένο κιβώτιο αερισμού / εξαερισμού μόνο του, δεν εξασφαλίζει την τήρηση της οριακής τιμής.

Μια ακίνδυνη λειτουργία είναι δυνατή μόνο τότε, όταν η υποπίεση στο χώρο τοποθέτησης της εστίας δεν υπερβαίνει τα 4 Pa (0,04 mbar). Αυτό επιτυγχάνεται, όταν μέσω μη κλεινόμενων ανοιγμάτων, π.χ. στις πόρτες, στα παράθυρα, σε συνδυασμό με ένα εντοιχισμένο κιβώτιο αερισμού/εξαερισμού ή με άλλα τεχνικά μέτρα, μπορεί να αναπληρωθεί ο απαραίτητος αέρας που χρειάζεται για την καύση.



Ζητήστε σε κάθε περίπτωση τη συμβολή του αρμόδιου καπνοδοχοκαθαριστή, ο οποίος μπορεί να εκτιμήσει το συνολικό σύστημα αερισμού του σπιτιού και να σας προτείνει το κατάλληλο μέτρο αερισμού.

Εάν ο απορροφητήρας λειτουργεί αποκλειστικά στην λειτουργία ανακυκλωφορίας αέρα, τότε η λειτουργία είναι δυνατή χωρίς περιορισμό.

### Θανατηφόρος κίνδυνος!

Τα επαναρροφούμενα αέρια καύσης μπορούν να προκαλέσουν δηλητηριάσεις. Ο αέρας απαγωγής δεν επιτρέπεται να διοχετευθεί σε καυνάδα καπνού ή καυσαερίων που βρίσκεται σε λειτουργία ούτε σε αγνογ, ο οποίος χρησιμεύει στον εξαερισμό χώρων με εστίες πυράς. Σε περίπτωση που ο αέρος απαγωγής πρόκειται να διοχετευθεί σε καυνάδα καπνού ή καυσαερίων που δε βρίσκεται σε λειτουργία, είναι απαραίτητη η έγκριση του αρμόδιου καπνοδοχοκαθαριστή.

### Κίνδυνος ασφαλείας!

Τα υλικά της συσκευασίας είναι επικίνδυνα για τα παιδιά. Μην αφήνετε τα παιδιά να παίζουν ποτέ με τα υλικά συσκευασίας.

## **Κινδυνος ηλεκτροπληξίας!**

- Τα εξαρτήματα στο εσωτερικό της συσκευής μπορεί να είναι κοφτερά. Το καλώδιο σύνδεσης μπορεί να υποστεί ζημιά. Κατά την εγκατάσταση μην τσακίζετε και μη μαγκώνετε το καλώδιο σύνδεσης.
- Η αποσύνδεση της συσκευής από το δίκτυο του ρεύματος πρέπει να είναι οποτεδήποτε δυνατή. Η συσκευή επιτρέπεται να συνδεθεί μόνο σε μια πρίζα σούκο που είναι εγκατεστημένη σύμφωνα με τους κανονισμούς. Εάν το φίς μετά την τοποθέτηση δεν είναι πλέον προσιτό, πρέπει στη μόνιμη ηλεκτρική εγκατάσταση να προβλέπεται μια διάταξη διακοπής στις φάσεις σύμφωνα με τους κανονισμούς εγκατάστασης. Μόνο ένας εξειδικευμένος ηλεκτρολόγος επιτρέπεται να εκτελέσει τη σταθερή ηλεκτρική εγκατάσταση. Εμεις συνιστούμε να εγκαταστήσετε ένα μικροαυτόματο διακόπτη προστασίας (διακόπτης FI) στο κύκλωμα του ρεύματος τροφοδοσίας της συσκευής.

## **Κινδυνος πυρκαγιάς!**

- Οι εναποθέσεις λίπους στο φίλτρο του λίπους μπορούν να αναφλεγούν. Πρέπει να τηρούνται οι προβλεπόμενες αποστάσεις ασφαλείας, για την αποφυγή μιας συσσώρευσης της θερμότητας. Προσέξτε τα στοιχεία σχετικά με την κουζίνα σας. Σε περίπτωση που λειτουργούν μαζί ηλεκτρικές εστίες και εστίες αερίου, ισχεί η μεγαλύτερη αναφερόμενη απόσταση.
- Οι εναποθέσεις λίπους στο φίλτρο του λίπους μπορούν να αναφλεγούν. Κοντά στη συσκευή μη δουλεύετε ποτέ με ανοιχτή φλόγα (π.χ. φλαμπέ). Εγκαταστήστε τη συσκευή κοντά σε μια εστία για στερεά υλικά καύσης (π.χ. ξύλα ή κάρβουνα), μόνο τότε, όταν υπάρχει ένα κλειστό, μη αφαιρούμενο κάλυμμα. Δεν επιτρέπεται να δημιουργούνται καθόλου σπινθήρες.

## **Κινδυνος τραυματισμού!**

- Τα εξαρτήματα στο εσωτερικό της συσκευής μπορεί να είναι κοφτερά. Φοράτε προστατευτικά γάντια.
- Εάν η συσκευή δεν είναι σωστά στερεωμένη μπορεί να πέσει. Όλα τα στοιχεία στερέωσης πρέπει να συναρμολογηθούν καλά και σίγουρα.
- Η συσκευή είναι βαριά. Για τη μετακίνηση της συσκευής είναι απαραίτητα 2άτομα. Χρησιμοποιείτε μόνο κατάλληλα βοηθητικά μέσα.
- Άλλαγές στην ηλεκτρική ή μηχανική δομή είναι επικίνδυνες και μπορεί να οδηγήσουν σε εσφαλμένες λειτουργίες. Μην πραγματοποιήσετε καμία αλλαγή στην ηλεκτρική ή μηχανική δομή.

## **Γενικές υποδείξεις**

### **Αγωγός απαγωγής του αέρα**

**Υπόδειξη:** Για τις διαμαρτυρίες, που οφείλονται στο τμήμα των σωλήνων, ο κατασκευαστής της συσκευής δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη.

- Η συσκευή επιτυγχάνει την ιδανική της ισχύ μέσω μικρού, ευθύγραμμου σωλήνα εξαερισμού και μια κατά το δυνατόν μεγάλη διάμετρο σωλήνα.
- Με τους μακριούς τραχιούς σωλήνες απαγωγής του αέρα, τις πολλές καμπύλες ή τις διαμέτρους σωλήνων, που είναι μικρότερες από 150 mm, δεν επιτυγχάνεται η ιδανική ισχύς αναρρόφησης και ο θόρυβος του ανεμιστήρα γίνεται δυνατότερος.
- Οι σωλήνες ή οι εύκαμπτοι σωλήνες που χρησιμοποιούνται για την απαγωγή του αέρα πρέπει να είναι από μη εύφλεκτο υλικό.
- Αν ο αέρας απαγωγής διοχετεύεται στο ύπαιθρο μέσω του εσωτερικού τοίχου, θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί ένας τηλεσκοπικό, εντοιχιζόμενο κιβώτιο.

Κινδυνος ζημιάς λόγω επιτροφής συμπτυκνώματος. Εγκαταστήστε το κανάλι εξαερισμού, αρχίζοντας από τη συσκευή, με μια ελαφριά κλίση (κλίση 1°).

### **Στρογγυλοί σωλήνες**

Συνίσταται μια εσωτερική διάμετρος από 150 mm, το λιγότερο όμως 120 mm.

### **Επίπεδα κανάλια**

Η εσωτερική διατομή πρέπει να αντιστοιχεί στη διάμετρο των στρογγυλών σωλήνων.

**Ø 150 mm περίπου 177 cm<sup>2</sup>**

**Ø 120 mm περίπου 113 cm<sup>2</sup>**

- Τα επίπεδα κανάλια δεν πρέπει να έχουν απότομες αλλαγές κατεύθυνσης.
- Σε περίπτωση που διαφέρουν οι διάμετροι των σωλήνων τοποθετήστε λωρίδες στεγανοποίησης.

## **Ηλεκτρική σύνδεση**

### **Δικίνδυνος ηλεκτροπληξίας!**

Τα εξαρτήματα στο εσωτερικό της συσκευής μπορεί να είναι κοφτερά. Το καλώδιο σύνδεσης μπορεί να υποστεί ζημιά. Κατά την εγκατάσταση μην τσακίζετε και μη μαγκώνετε το καλώδιο σύνδεσης. Τα απαραίτητα στοιχεία σύνδεσης βρίσκονται στην πινακίδα τύπου στη συσκευή.

Αυτή η συσκευή ανταποκρίνεται στις διατάξεις της EK περι αντιπαρασιτικών συστημάτων.

Αυτή η συσκευή επιτρέπεται να συνδεθεί μόνο σε πρίζα σούκο εγκατεστημένη σύμφωνα με τις προδιαγράφες.

Τοποθετήστε την πρίζα σούκο κατά το δυνατόν εντός της επένδυσης της καμινάδας.

■ Η πρίζα σούκο θα πρέπει να είναι συνδεμένη μέσω ξεχωριστού κυκλώματος.

■ Εάν η πρίζα σούκο μετά την εγκατάσταση της συσκευής δεν είναι πλέον προσιτή, πρέπει στην εγκατάσταση να υπάρχει μια διάταξη διακοπής όλων των πόλων (π.χ. διακόπτης προστασίας αγωγών, ασφάλειες και αυτόματος διακόπτης επαφής) με ένα διάκενο επαφής το λιγότερο 3 mm.

## **Προετοιμασία της συναρμολόγησης**

### **Προσοχή!**

Βεβαιωθείτε, ότι στην περιοχή των οπών δε βρίσκονται ηλεκτρικά καλώδια, σωλήνες παροχής αερίου ή νερού.

### **Έλεγχος τοίχου**

- Ο τοίχος πρέπει να είναι επίπεδος, κάθετος και με επαρκή αντοχή.
- Το βάθος των οπών πρέπει να αντιστοιχεί στο μήκος των βιδών. Τα βύσματα πρέπει να συγκρατούνται σταθερά.
- Οι βιδες και τα βύσματα που παραδίδονται μαζί με τη συσκευή είναι κατάλληλα για συμπαγή τοιχοποιία. Για άλλες κατασκευές (π.χ. γυψοσανίδα, πορώδες μπετόν, τούβλα Poroton) πρέπει να χρησιμοποιηθούν ανάλογα μέσα στερέωσης.
- Το μέγ. βάρος του απορροφητήρα ανέρχεται σε **12 kg**.

### **Διαστάσεις συσκευής και αποστάσεις ασφαλείας**

- Προσέξτε τις διαστάσεις της συσκευής. (**Εικ. A**)
- Προσέξτε τις αποστάσεις ασφαλείας. (**Εικ. B**)

Εάν οι οδηγίες εγκατάστασης της συσκευής μαγειρέματος αερίου προβλέπουν μια διαφορετική απόσταση, λάβετε υπόψη πάντοτε την μεγαλύτερη απόσταση.

### **Προετοιμασία συσκευής**

Είναι δυνατό, να συναρμολογήσετε το σωλήνα εξαερισμού στην επάνω μεριά ή στην πίσω πλευρά της συσκευής. Στην επάνω μεριά είναι συναρμολογημένο ένα στόμιο εξαερισμού και στην πίσω πλευρά ένα τυφλό πώμα.

Σε περίπτωση που χρειάζεται αντικαταστήστε το στόμιο εξαερισμού και το τυφλό πώμα.

## **Τοποθέτηση της συσκευής στο επάνω ντουλάπι**

1. Σημαδέψτε τις οπές με τη βοήθεια του δείγματος ή της εικόνας διατάξεις των οπών. (**Εικ. 1**)
2. Εάν είναι απαραίτητο, για τη λειτουργία εξαερισμού στο επάνω ντουλάπι κόψτε το άνοιγμα για το σωλήνα εξαερισμού στη σωστή θέση.
3. Στη λειτουργία αγακυλοφορίας του αέρα τοποθετήστε τα δύο τυφλά πώματα πάνω στα ονοιγμάτα εξαερισμού πίσω και επάνω. (**Εικ. 2**)
4. Τοποθετήστε τον απορροφητήρα κάτω από τη βάση του επάνω ντουλαπιού.
5. Στερεώστε τη συσκευή από επάνω με 4 βίδες στη βάση του επάνω ντουλαπιού.

## **Τοποθέτηση της συσκευής στον τοίχο**

### **Προσοχή!**

Βεβαιωθείτε, ότι στην περιοχή των οπών δε βρίσκονται ηλεκτρικά καλώδια, σωλήνες παροχής αερίου ή νερού.

1. Με τη βοήθεια του δείγματος της διάταξης των οπών ανοίξτε τρύπες. (**Εικ. 1**)
2. Πιέστε μέσα τα βύσματα ισόπεδα με τον τοίχο.
3. Βιδώστε τις γωνίες συγκράτησης.
4. Εάν είναι απαραίτητο, για τη λειτουργία εξαερισμού στο επάνω ντουλάπι κόψτε το άνοιγμα για το σωλήνα εξαερισμού στη σωστή θέση.
5. Στη λειτουργία ανακυκλοφορίας του αέρα τοποθετήστε τα δύο τυφλά πώματα πάνω στα ανοίγματα εξαερισμού πίσω και επάνω. (**Εικ. 2**)
6. Αναρτήστε τη συσκευή.
7. Αφαιρέστε το μεταλλικό φίλτρο λίπους, βλέπε "Οδηγίες χρήσης".
8. Ευθυγραμμίστε τη συσκευή οριζόντια με τις δύο βίδες. (**Εικ. 3**)
9. Βιδώστε τη γωνία ασφαλείας στον τοίχο πάνω από τη συσκευή, για να μην ξεφύγει η συσκευή από ένα αθέλητο σπρώχιμο από το στήριγμα και για να είναι ασφαλισμένη έναντι πτώσης. (**Εικ. 4**)

## **Σύνδεση της συσκευής**

### **Κατασκευή της σύνδεσης εξαερισμού**

#### **Υποδείξεις**

- Στη λειτουργία εξαερισμού πρέπει να τοποθετηθεί ένα κλαπέτο μιας κατεύθυνσης. Εάν στη συσκευή δε συμπεριλαμβάνεται κανένα κλαπέτο μιας κατεύθυνσης, τότε μπορείτε να το προμηθευτείτε στα ειδικά καταστήματα.
- Αν ο αέρας απαγωγής διοχετεύεται στο ύπαιθρο μέσω του εξωτερικού τοίχου, θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί ένας τηλεσκοπικό, εντοιχιζόμενο κιβώτιο.
- Αν χρησιμοποιηθεί αλουμινένιος σωλήνας, πρέπει να λειάνετε προηγουμένως την περιοχή σύνδεσης.

Είναι δυνατό, να συναρμολογήσετε το σωλήνα εξαερισμού στην επάνω μεριά ή στην πίσω πλευρά της συσκευής. Στην επάνω μεριά είναι συναρμολογημένο ένα στόμιο εξαερισμού και στην πίσω πλευρά ένα τυφλό πώμα.

1. Σε περίπτωση που χρειάζεται αντικαταστήστε το στόμιο εξαερισμού και το τυφλό πώμα.

2. Στερεώστε το σωλήνα εξαερισμού απευθείας στο στόμιο εξαερισμού.

3. Κατασκευάστε τη σύνδεση στο άνοιγμα εξαερισμού.

4. Στεγανοποιήστε κατάλληλα τα σημεία σύνδεσης.

### **Κατασκευή της σύνδεσης ανακυκλοφορίας του αέρα**

1. Αφαιρέστε το μεταλλικό φίλτρο λίπους, βλέπε "Οδηγίες χρήσης".
2. Με το μοχλό στον απορροφητήρα επιλέξτε τον τρόπο λειτουργίας "Ανακυκλοφορία αέρα" (**Εικ. 5**).

### **Κατασκευή της σύνδεσης ρεύματος**

Τοποθετήστε το ρευματολήπτη (φις) στην πρίζα σουύκο.

## **Αποσυναρμολόγηση της συσκευής**

1. Θέστε τη συσκευή εκτός ρεύματος.
2. Λύστε τους αγωγούς εξαερισμού.
3. Εάν είναι απαραίτητο, λύστε τις κοχλιοσυνδέσεις με το ντουλάπι.
4. Αφαιρέστε τη συσκευή.





