



Die Installation darf nur durch fachkundiges Personal ausgeführt werden.
Alle Arbeitsschritte müssen der Reihe nach vollständig ausgeführt und kontrolliert werden.

Gültigkeitsbereich

64004 (DSTS9g, Baubreite 90 cm)

64015 (DSTS9-64015, Baubreite 90 cm)

Allgemeine Hinweise



Bei gleichzeitigem Betrieb von Feuerungen (z. B. Holz-, Gas-, Öl- oder Kohleheizgeräte) ist ein gefahrloser Betrieb nur möglich, wenn am Standort des Gerätes der Raumunterdruck von 4 Pa (0,04 mbar) nicht überschritten wird. Vergiftungsgefahr! Eine ausreichende Frischluftzufuhr muss gewährleistet sein, z.B. durch nicht verschliessbare Öffnungen in Türen oder Fenstern und in Verbindung mit Zuluft-/Abluftmauerkasten oder durch andere technische Massnahmen.



Die Verwendung des Dunstabzugs mit einem gasbetriebenen Gerät ist nicht erlaubt.



Eine einwandfreie Reparatur kann nur gewährleistet werden, wenn jederzeit eine zerstörungsfreie Deinstallation des kompletten Gerätes möglich ist.

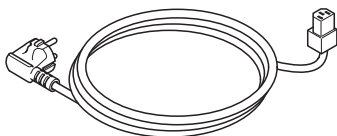
Typenschild

► Die Fettfilter entfernen. Das Typenschild befindet sich an der Innenseite des Gerätes.

Mitgeliefertes Installationszubehör

Alle Befestigungselemente sind im Lieferumfang enthalten.

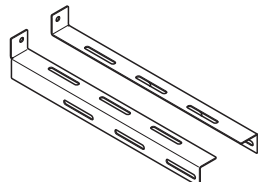
Netzkabel



12 Blechschrauben 3,5 × 9,5 mm



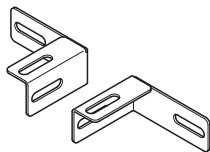
Haltewinkel unten



6 Schrauben M4 × 8 mm



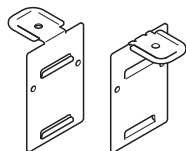
Haltewinkel oben



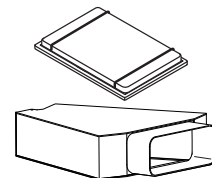
6 Schrauben 4 × 15 mm



Haltewinkel
(werden nicht verwendet)



Bestellbares Zubehör: Aktivkohlefilter
(innerhalb Gerät), Umluftbox extern mit
Aktivkohlefilter



Abluftbetrieb



Die Abluft darf nicht in einen Schornstein geführt werden, der für Abgase von gas- oder mit anderen Brennstoffen betriebenen Geräten benutzt wird.
Die örtlichen feuerpolizeilichen Vorschriften beachten.

Umluftbetrieb



Bei Umluftbetrieb das Gerät zwingend mit dem dafür vorgesehenen Zubehör: Longlife Aktivkohlefilter oder einer Umluftbox extern, mit Aktivkohlefilter ausstatten!

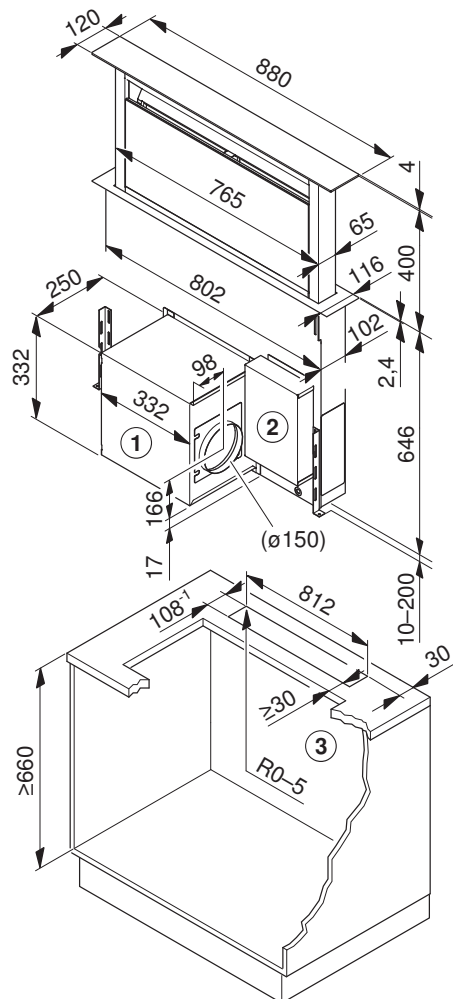


Während des Betriebes darf der Lüftungsauslass nicht bedeckt sein. Falls der Lüftungsauslass werkzeuglos zugänglich ist, muss ein Berührungsschutz zum Rotor sichergestellt werden!

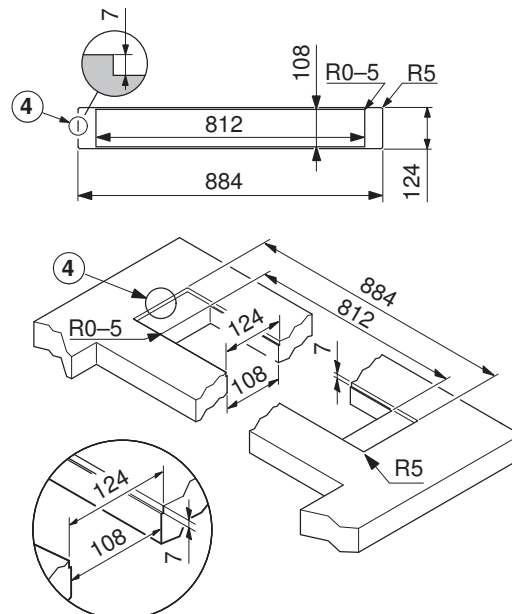


Abmessungen

Montage aufliegend



Montage flächenbündig



- 1 Das Gebläse kann gedreht montiert werden. Die Abluftführung ist damit nach oben, links, rechts, oder nach unten möglich. Das Gebläse ist in gleicher Position auch von hinten am Gerät montierbar. Wird das Gebläse von hinten am Gerät montiert, ist im Montagebereich die Rückwand des Schrankes auszuschneiden und hinter dem Schrank der entsprechende Einbauraum zu berücksichtigen.
- 2 Die Elektrik kann bei Bedarf links neben dem Gebläse am Haubenkörper oder frei im Schrank positioniert werden.
- 3 Es ist auf ausreichende Stabilität des Materials zu achten.
- 4 Stufenfräsung bei flächenbündiger Montage in einer Arbeitsplatte aus Naturstein (Granit, Marmor). Abluftanschluss ø150 mm.

Elektrische Anschlüsse



Elektrische Anschlüsse sind durch fachkundiges Personal nach den Richtlinien und Normen für Niederspannungsinstallationen und nach den Bestimmungen der örtlichen Elektrizitätswerke auszuführen.

Ein steckerfertiges Gerät darf nur an eine vorschriftsmässig installierte Schutzkontaktsteckdose angeschlossen werden. In der Hausinstallation ist eine allpolige Netz-Trennvorrichtung mit 3 mm Kontaktöffnung vorzusehen. Schalter, Steckvorrichtungen, LS-Automaten und Schmelzsicherungen, die nach der Geräteinstallation frei zugänglich sind und alle Polleiter schalten, gelten als zulässige Trenner. Eine einwandfreie Erdung und getrennt verlegte Neutral- und Schutzleiter sorgen für einen sicheren und störungsfreien Betrieb. Nach dem Einbau dürfen spannungsführende Teile und betriebsisolierte Leitungen nicht berührbar sein. Alte Installationen überprüfen.

- Einsatzhöhe der Geräte: Die elektrische Sicherheit ist bis 2000 m. ü. M. gewährleistet.
- Angaben über erforderliche Netzspannung, Stromart und Absicherung dem Typenschild entnehmen.

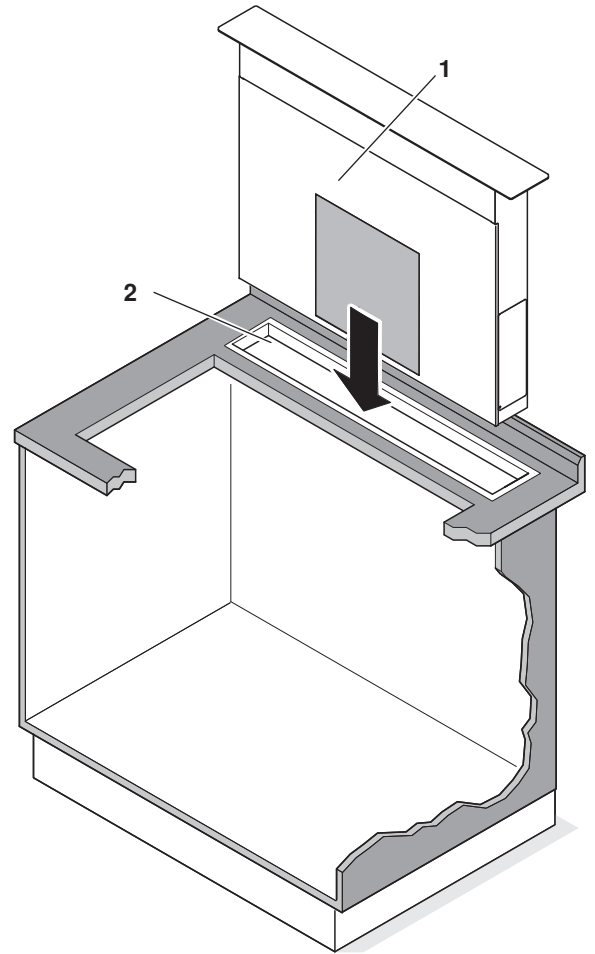


Der Stecker darf nicht abgeschnitten werden.



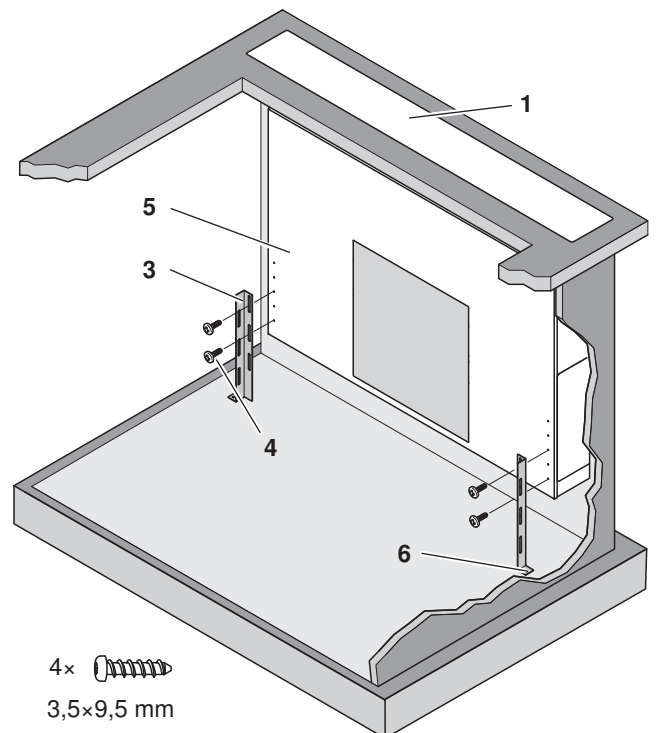
Installation

- ▶ Haubenkörper **1** vorsichtig in den vorbereiteten Ausschnitt **2** einsetzen (siehe Abmessungen).
- ▶ Bei flächenbündiger Montage den Haubenkörper auf richtige Höhe schiften. (Schiffmaterialset H6.0330).



- ▶ Die unteren Halter **3** mit je zwei Schrauben **4** so am Gehäuse **5** des Haubenkörpers **1** befestigen, dass die Füße **6** auf dem Schrankboden stehen.

Die Halter können dazu auch gedreht montiert werden.



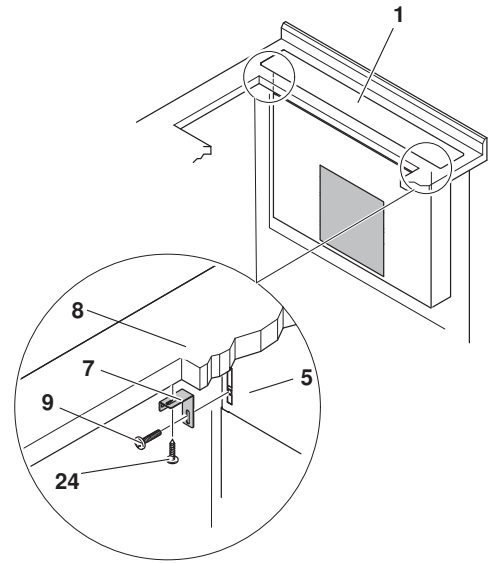


- Die oberen Halter **7** lose am Gehäuse **5** des Haubenkörpers **1** befestigen.

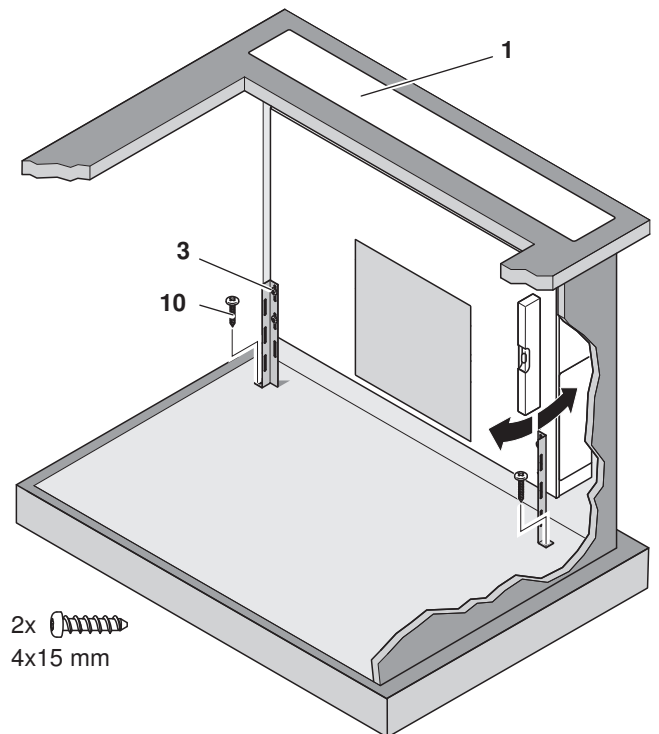
Die Halter sind in der Aufnahme verschiebbar. Die Halter **7** nach oben schieben, und sie unter der Arbeitsplatte **8** mittels Schrauben **24** verschrauben.

- Schrauben **9** am Gehäuse **5** festziehen.

Alternativ können die Halter auch gedreht montiert werden, um den Haubenkörper seitlich am Schrank zu befestigen.

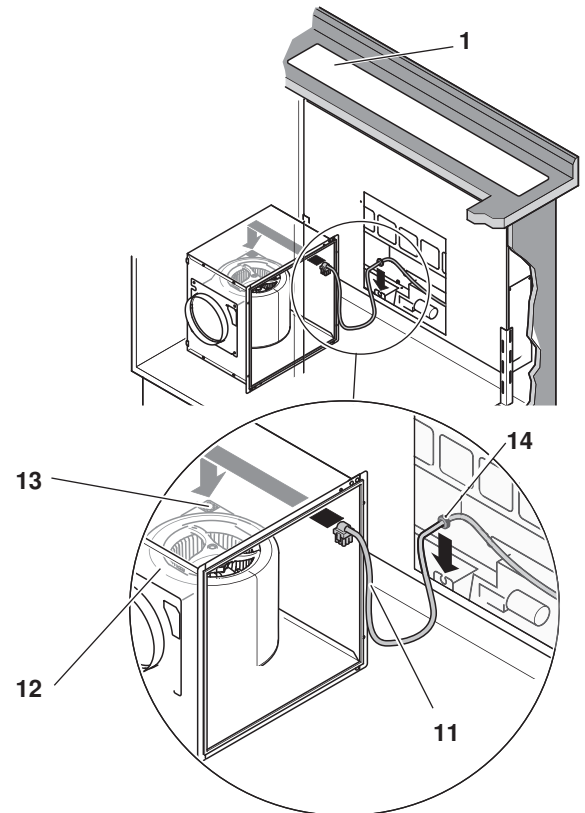


- Haubenkörper **1** senkrecht ausrichten und die Halter **3** mittels Schrauben **10** am Schrankboden festziehen.





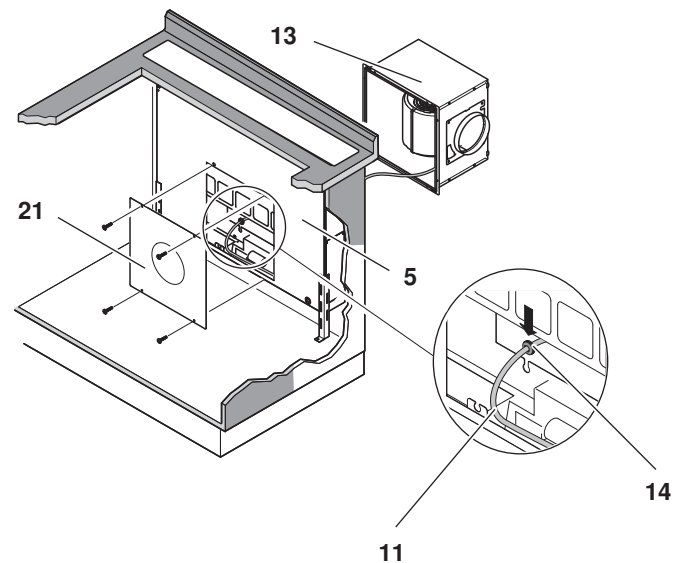
- Die Verbindungsleitung **11** aus dem Haubenkörper **1** zum Motorgehäuse **12** führen und am Gebläse **13** einstecken.
- Das Kabel **11** verlegen und mit der beiliegenden Kabeldurchführung **14** in die Aufnahme am Gehäuse **5** stecken.



Alternativ kann das Motorgehäuse **12** von hinten am Haubenkörper montiert werden.

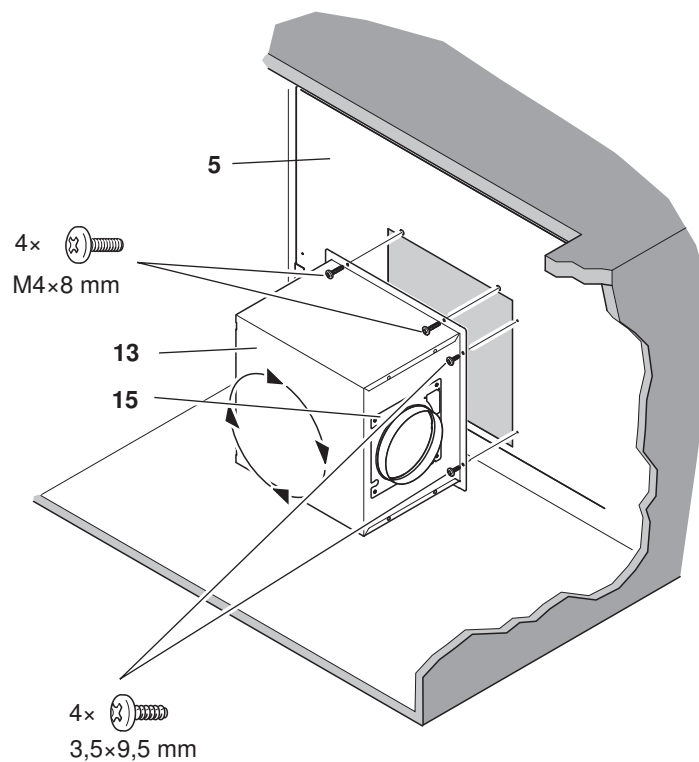
Dazu ist der hintere Deckel **21** vom Gehäuse **5** zu lösen und an der Vorderseite zu montieren.

- Die Verbindungsleitung **11** mit der Kabeldurchführung **14** versehen und in die Aufnahme an der hinteren Öffnung des Gehäuses **5** einsetzen.



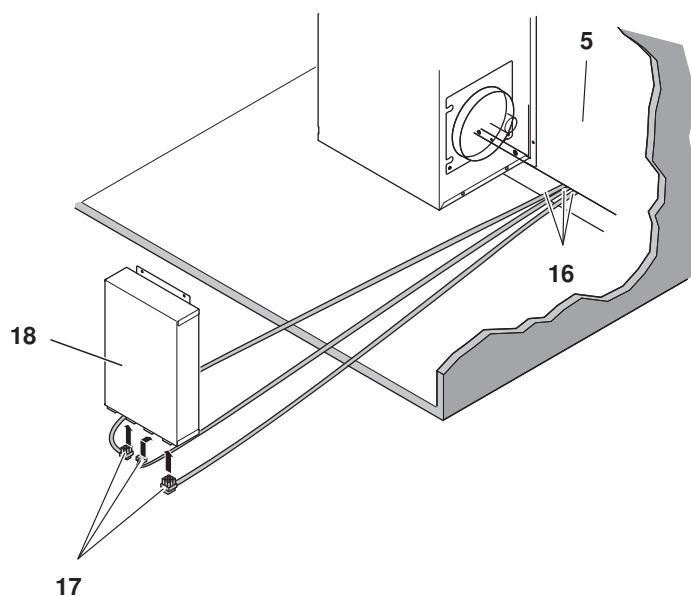


- Das Motorgehäuse **13** so drehen, dass der Ausblasstutzen **15** in die gewünschte Richtung weist und am Gehäuse **5** befestigen.



- Die drei Verbindungsleitungen **16**, die an der Unterseite des Dunstabzug aus dem Gehäuse **5** geführt werden, in die entsprechenden Kupplungen **17** an der Unterseite der Steuerung **18** einstecken.

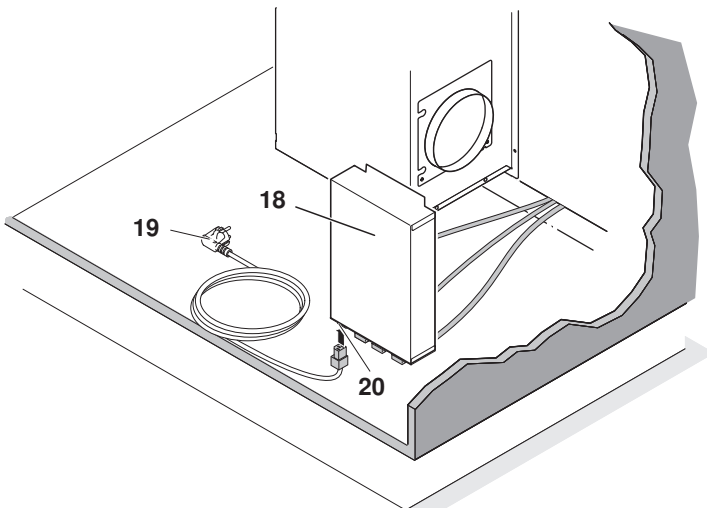
Darauf achten, dass die Stecker fest einrasten. Verriegelungen des mittleren Steckers schliessen.





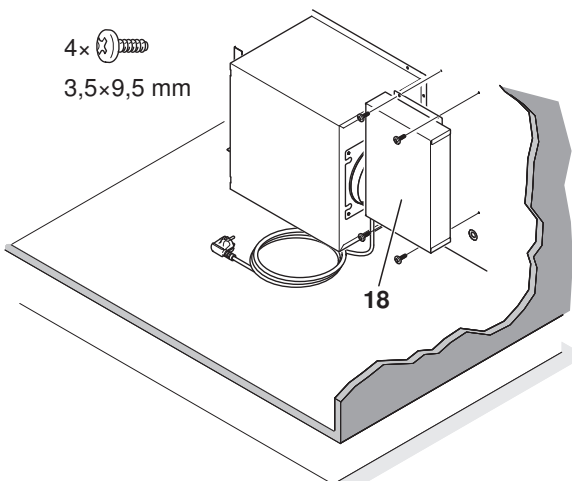
In den Schrank eindringende Feuchtigkeit kann zu einem Stromschlag führen. Der Anschlusskasten darf daher keinen Kontakt mit dem Boden haben. Verlegen und sichern Sie die Kabel an geeigneter Stelle.

- Beiliegende Netzleitung **19** in den Anschluss **20** an der Unterseite der Steuerung **18** einstecken.



- Steuerung **18** am Dunstabzug mittels Schrauben befestigen.
Die Steuerung kann an der gezeigten Position montiert werden.
Alternativ kann sie auch auf der anderen Seite des Gebläses, an der Rückseite des Dunstabzuges oder an einer Möbelwand montiert werden.

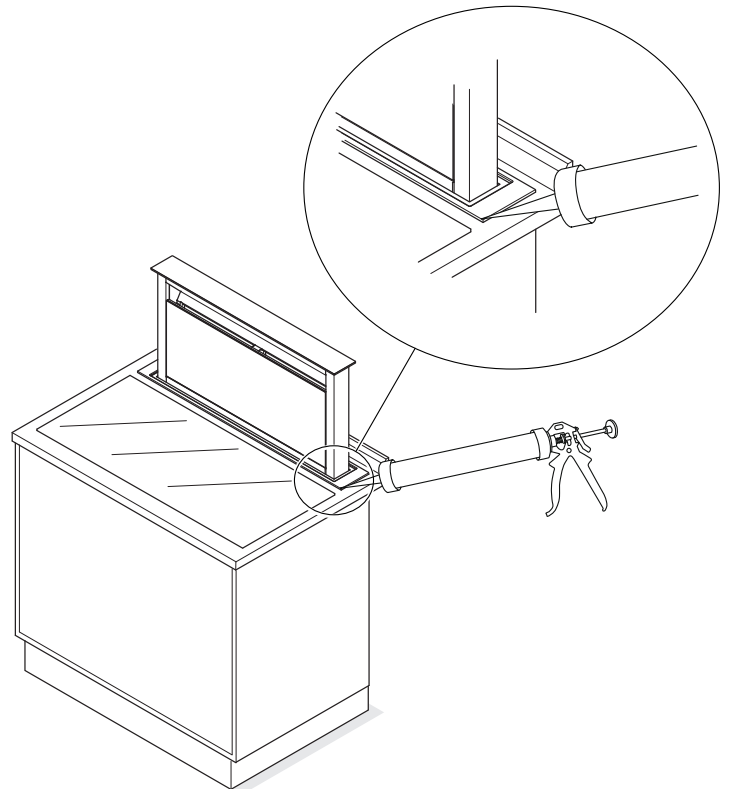
4× 
3,5×9,5 mm





Bei flächenbündigem Einbau:
Kit-Set für flächenbündigen Einbau Art. Nr. 86392885 verwenden.

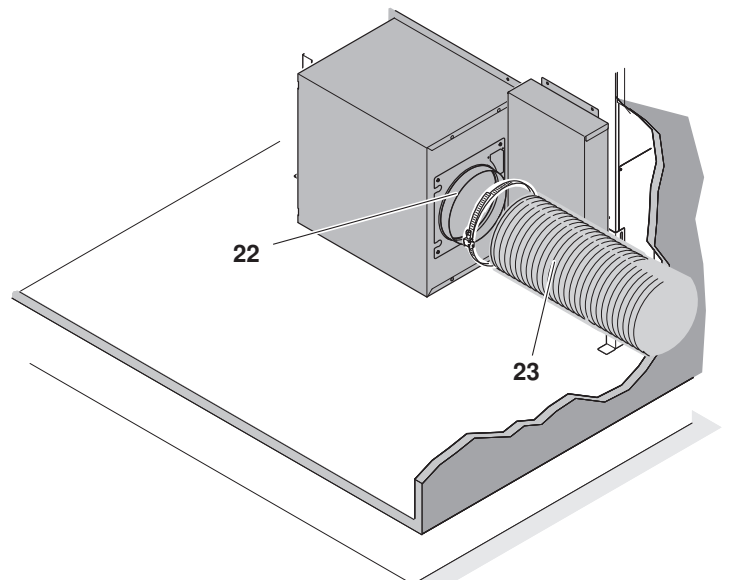
- Dunstabzug hochfahren.
- Fugen anbringen und Fugenmasse trocknen lassen.



Abluftbetrieb

 **Bei gleichzeitigem Betrieb der Dunstabzug und einer raumluftabhängigen Feuerstätte besteht unter Umständen Vergiftungsgefahr!**

- Abluftleitung **22** am Ausblasstutzen **23** befestigen.
- Flachkanäle und Schläuche sind als Zubehör erhältlich.



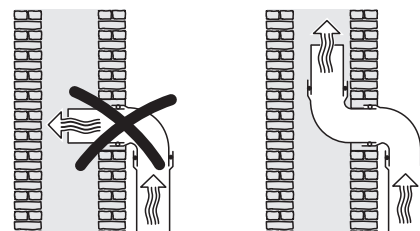


- Für die Abluftleitung nur glatte Rohre oder flexible Abluftschläuche aus nicht brennbarem Material verwenden.
- Um eine grösstmögliche Luftleistung und geringe Strömungsgeräusche zu erreichen, ist folgendes zu beachten:
 - Der Durchmesser der Abluftleitung darf nicht kleiner als 150 mm sein.
 - Werden Abluft-Flachkanäle verwendet, sollte der Querschnitt nicht geringer sein als der Querschnitt des Abluftstutzens.
 - Die Abluftleitung soll möglichst kurz und geradlinig sein.
 - Nur Bögen mit großen Radien verwenden.
 - Die Abluftleitung darf nicht geknickt oder zusammengedrückt werden.
 - Darauf achten, dass alle Verbindungen fest und dicht sind.



Jede Einschränkung des Luftstroms verringert die Luftleistung und die Betriebsgeräusche werden erhöht.

- Soll die Abluft ins Freie geleitet werden, empfehlen wir die Installation eines Teleskop-Mauerkastens (bestellbares Zubehör).
- Soll die Abluft in einen Abluftkamin geführt werden, so muss der Einführungsstutzen in Strömungsrichtung gelenkt werden.



- Bei waagrechtem Verlegen der Abluftleitung muss ein Mindestgefälle von 1 cm je Meter eingehalten werden. Damit wird vermieden, dass Kondenswasser in die Dunstabzugshaube fließen kann.
- Wird die Abluftleitung durch kühle Räume, Dachböden usw. verlegt, kann sich ein starkes Temperaturgefälle innerhalb der einzelnen Bereiche ergeben. Es ist daher mit Schwitz- oder Kondenswasser zu rechnen. Dies macht eine Isolation der Abluftleitung erforderlich.

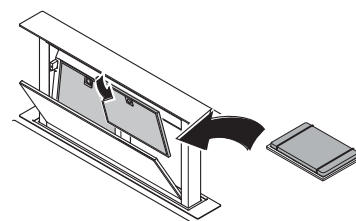
Umluftbetrieb

Wartungsmöglichkeit bei Umluftbetrieb mit Umluftbox einplanen sowie Ausblasöffnung von min. 500 cm² sicherstellen (z. B. Sockelrücksprung oder Lamellensockel).

Wenn die baulichen Voraussetzungen einen Abluftanschluss nicht zulassen, muss der Dunstabzug für den Umluftbetrieb vorbereitet werden. Dazu gibt es mehrere Möglichkeiten:

Umluftbetrieb im Gerät integriert (nur DSTS)

- ▶ Den Abluftstutzen mit dem Umluft-Umbausatz verbinden.
- ▶ Die Metall-Fettfilter des Dunstabzuges mit den Longlife Aktivkohlefilter austatten (siehe Bedienungsanleitung «Pflege und Wartung, Einbau und Aktivieren Aktivkohlefilter»).

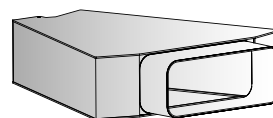


Umluftbetrieb mit Umluftbox

- ▶ Den Ausblasstutzen mit der Umluftbox verbinden.

Die Aktivkohlefilter sind in die Umluftbox integriert. Im Dunstabzug werden keine Aktivkohlefilter eingesetzt.

Lüftungszubehör siehe Planungshilfe.



Die Umbausätze sind jeweils als bestellbares Zubehör erhältlich.