

Installationsanleitung

Einbaudunstabzug

Betriebsart: Abluft

Dunstabzug DKS5i/DKS6i



1039567-R03

09.05.2018



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

Gültigkeitsbereich

Diese Installationsanleitung gilt für:

61043 (DKS5i, Baubreite 55 cm)

61044 (DKS6i, Baubreite 60 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.



Wird das Gerät über Gaskochfelder eingebaut, muss jede Kochzone mit einer Züandsicherung ausgestattet sein und die Mindestabstände (siehe «Abmessungen») müssen eingehalten werden.



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.

4 × Holzschrauben **S1** (ø4,2 × 13,5 mm)

1 × Rückschlagklappe

2 × Holzschrauben **S2** (ø4,2 × 13,5 mm)

1 × Reduktionsstutzen

3 × Blechschrauben **S3** (ø3,9 × 6 mm)

1 × Kompensator Schranktiefe

3 × Holzschrauben **S4** (ø4,2 × 13,5 mm)

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.**

Zubehörteile

| Farbe | Metall-Frontblende 252 × 547 mm | Metall-Frontblende 252 × 597 mm |
|---------|---------------------------------|---------------------------------|
| Weiss | 1046989 | 1046991 |
| Schwarz | 1046988 | 1046990 |
| | | |

Frontblende mit Holz oder Metall (Holz bauseits). Maximal zulässiges Gewicht der Frontblende: 2 kg.



Elektrische Anschlüsse



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

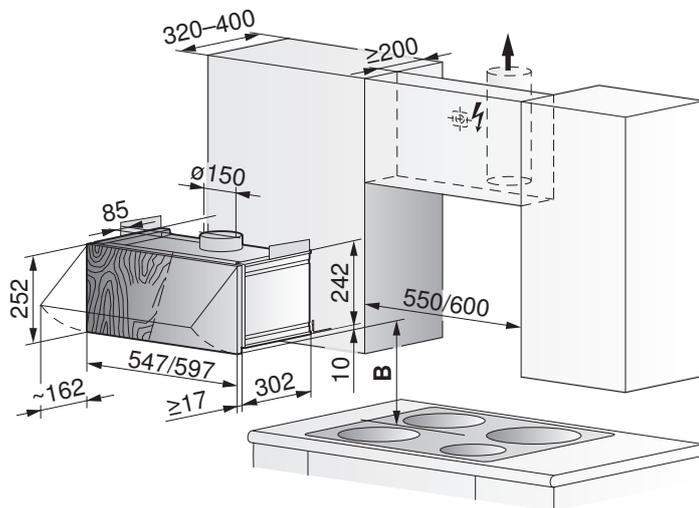
Ein steckerfertiges Gerät darf nur an eine vorschriftsmässig installierte Schutzkontaktsteckdose angeschlossen werden. In der Hausinstallation ist eine allpolige Netz-Trennvorrichtung mit 3 mm Kontaktöffnung vorzusehen. Schalter, Steckvorrichtungen, LS-Automaten und Schmelzsicherungen, die nach der Geräteinstallation 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: bis max. 2000 m ü. M.
- ▶ Angaben über erforderliche Netzspannung, Stromart und Absicherung dem Typenschild entnehmen.



Der Stecker darf nicht abgeschnitten werden.

Abmessungen



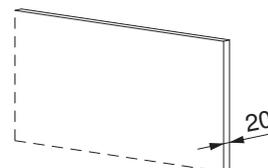
Abstand über Kochfeld

Mindestabstand **B**:

Bei Elektrokochfeld: min. 550 mm

Bei Gaskochfeld: min. 750 mm

Verwendung von Gesteinsabdeckung



Wandplatte (Granit, Marmor) mit 20 mm Dicke möglich.

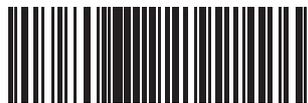
Umluftbetrieb

Soll das Gerät im Umluftbetrieb verwendet werden, besteht folgende Möglichkeit:

- Verwendung eines Aktivkohlefilters direkt im Gerät



Die Querschnittsfläche (Ausblasfläche) des Lüftungsgitters muss min. 200 cm² betragen.



Installation

- ▶ Dekorplatte montieren.
- ▶ Papierschablone **P** vorbereiten und Löcher auf Oberschrank links und rechts übernehmen.
- ▶ 4 Schrauben **S1** ($\varnothing 4,2 \times 13,5$ mm) in Oberschrank schrauben, dabei muss die Distanz zwischen Holz und Schrauben 3–4 mm betragen.
- ▶ Falls nötig: Kompensator **K** auf korrekte Oberschrankschranktiefe zuschneiden und mit 3 Schrauben **S3** ($\varnothing 3,9 \times 6$ mm) montieren.
- ▶ 2 Befestigungswinkel **A** vom Gerät demontieren, drehen und erneut mit Schrauben befestigen.
- ▶ Haube mit den 2 Befestigungswinkel **A** in die Schrauben **S1** einfahren und nach hinten schieben.
- ▶ Haube ausrichten und Schrauben **S1** anziehen.
- ▶ Haube mit 2 Schrauben **S2** ($\varnothing 4,2 \times 13,5$ mm) sichern.
- ▶ Bei Bedarf: Das Gerät von innen her, nach oben mit 3 Schrauben **S4** ($\varnothing 4,2 \times 13,5$ mm) am Oberschrank befestigen. Die Fettfilter zuvor entfernen.
- ▶ Elektroanschluss durchführen (siehe Abschnitt 'Elektrische Anschlüsse').
- ▶ Abluftschlauch mit Abluftrohr verbinden.
- ▶ Funktionstest durchführen.

