

## Notice d'installation

Hotte d'aspiration DWPQ9/DWPQ12

Hotte murale

Mode de fonctionnement: évacuation d'air/recyclage d'air



J62006.111-0

15.01.14



Seul un personnel compétent est habilité à effectuer l'installation.

Toutes les étapes de travail doivent être effectuées et contrôlées dans l'ordre et intégralement.

### Domaine de validité

La présente notice d'installation s'applique aux modèles:

**62006** (DWPQ12, largeur totale 120 cm)

**62007** (DWPQ9, largeur totale 90 cm)

**H4.2608** (boîtier moteur évacuation d'air standard)

**H4.2604** (boîtier moteur recyclage d'air standard, hotte îlot et murale)

**H4.2605** (boîtier moteur recyclage d'air court, hotte îlot et murale)

**H4.2774** (boîtier moteur évacuation d'air avec raccordement d'options)

### Indications générales



En cas d'utilisation simultanée de foyers (p. ex. chauffages au bois, au gaz, au fioul ou au charbon), un fonctionnement sans risque n'est possible que lorsqu'une dépression ambiante de 4 Pa (0,04 mbar) n'est pas dépassée sur le lieu d'installation de l'appareil.

**Risque d'intoxication!** Une amenée d'air frais suffisante doit être garantie, p. ex. par le biais d'ouvertures non obturables dans les portes ou les fenêtres et en association avec des coffrets muraux d'amenée/d'évacuation d'air ou autres mesures techniques.



Si l'appareil est installé au-dessus de champs de cuisson au gaz, chaque zone de cuisson doit être équipée d'une sécurité à l'allumage et les distances minimales (voir 'Dimensions') doivent être respectées.



Une réparation impeccable ne saurait être garantie que si une désinstallation sans destruction de l'ensemble de l'appareil est possible à tout instant.

### Plaque signalétique

► Retirer les filtres à graisse. La plaque signalétique se trouve à l'intérieur de l'appareil.

### Accessoires d'installation fournis

Tous les éléments de fixation sont fournis à la livraison.

### Mode évacuation d'air



L'évacuation d'air ne doit pas être amenée dans une cheminée utilisée pour les gaz d'échappement d'appareils fonctionnant au gaz ou au moyen d'autres combustibles.

Respecter les prescriptions locales de la police du feu.

# Notice d'installation

Hotte d'aspiration DWPQ9/DWPQ12

Hotte murale

Mode de fonctionnement: évacuation d'air/recyclage d'air



J62006.111-0

15.01.14

## Raccordements électriques



Les raccordements électriques doivent être réalisés par un personnel qualifié, selon les directives et les normes relatives aux installations basse tension et conformément aux prescriptions des entreprises locales d'électricité.

Un appareil prêt à brancher doit exclusivement être raccordé à une prise de courant de sécurité installée conformément aux prescriptions. Dans l'installation domestique, un dispositif de coupure sur tous les pôles avec une distance de coupure de 3 mm est à prévoir. Les interrupteurs, les dispositifs enfichables, les automates LS et les fusibles librement accessibles après l'installation de l'appareil et qui déclenchent tous les conducteurs polaires doivent être des disjoncteurs autorisés. Une mise à la terre correcte et des conducteurs neutres et de protection posés séparément garantissent un fonctionnement sûr et sans panne. Après le montage, tout contact avec des pièces conductrices de tension et des lignes isolées doit être impossible. Contrôler les installations anciennes.

Altitude de service des appareils: max. 2000 m au-dessus du niveau de la mer.

- La plaque signalétique fournit les informations relatives à la tension secteur, au type de courant et à la protection par fusible nécessaires.

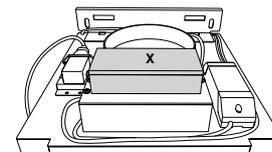
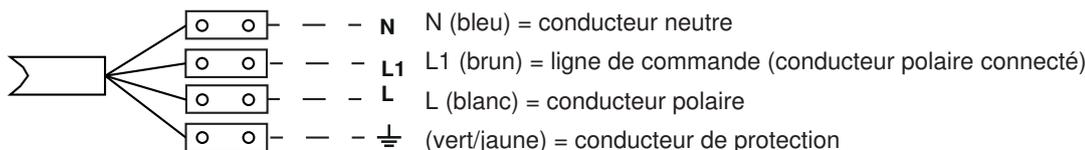
## Raccordement pour options



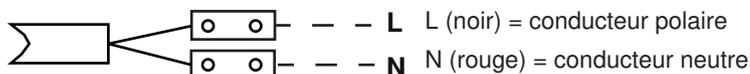
L'option ne doit pas être raccordée à la tension secteur par un deuxième côté.

## Vue X

Raccordement pour options



Raccordement pour fenêtre



## Notice d'installation

Hotte d'aspiration DWPQ9/DWPQ12

Hotte murale

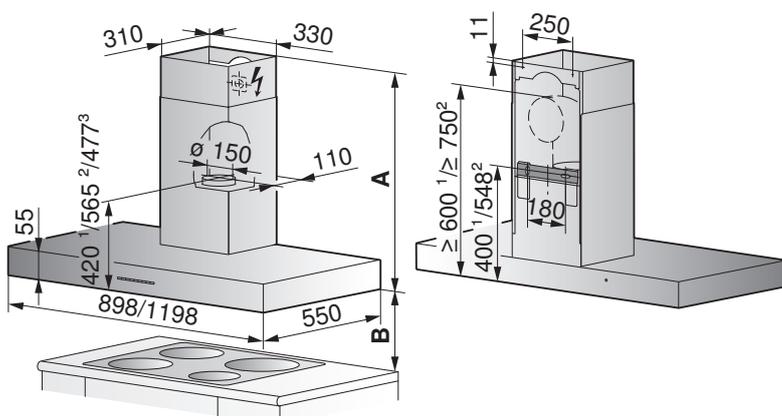
Mode de fonctionnement: évacuation d'air/recyclage d'air



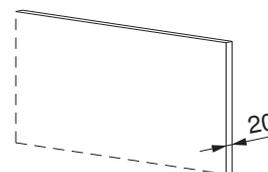
J62006.111-0

15.01.14

## Dimensions



### Utilisation de caches en pierre



Plaque murale (granit, marbre) de 20 mm d'épaisseur possible.

<sup>1</sup> évacuation d'air/recyclage d'air 2,5 kg

<sup>2</sup> recyclage d'air 5 kg

<sup>3</sup> évacuation d'air avec anneau en tôle

### Habillage télescopique de hauteur A

disponible en différentes hauteurs : voir l'aide à la planification pour les appareils de cuisine

### Distance au-dessus du champ de cuisson

Distance minimale **B**:

En cas de champ de cuisson électrique: min. 500 mm

En cas de champ de cuisson à gaz: min. 650 mm

## Installation

### Conseils d'installation

- Outre le dimensionnement correct de la conduite d'évacuation d'air, le renouvellement correspondant de l'air amené doit être garanti.

**Toute évacuation d'air nécessite un apport d'air frais.**

- Eviter le passage de la conduite d'évacuation d'air à travers l'habillage du conduit d'extraction.
- Caractéristiques de planification pour une désinstallation et une maintenance sans destruction de l'appareil.
  - Ne pas passer l'habillage télescopique dans un plafond suspendu.
  - Des joints en silicone sur l'habillage télescopique et l'appareil sont déconseillés.
  - Les travaux de crépi, plâtre, tapisserie ou peinture doivent être réalisés avant l'installation de l'appareil.

## Notice d'installation

Hotte d'aspiration DWPQ9/DWPQ12

Hotte murale

Mode de fonctionnement: évacuation d'air/recyclage d'air

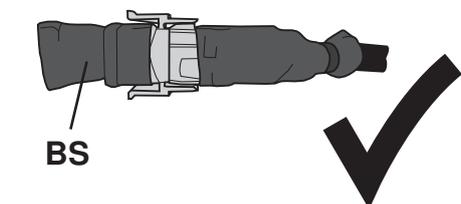
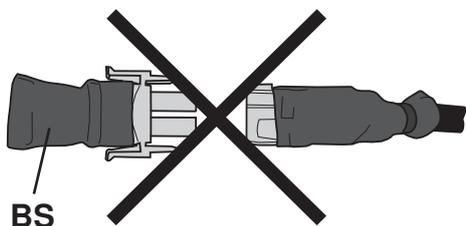
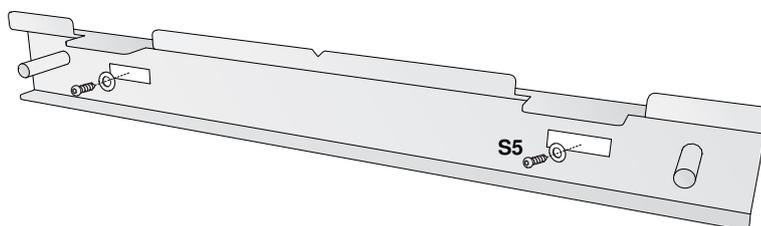
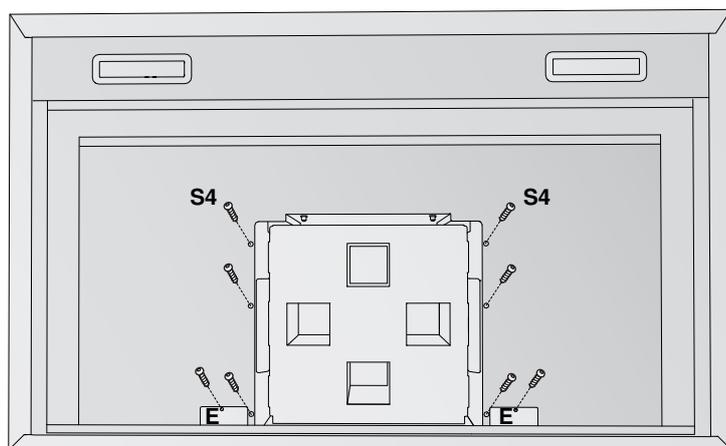
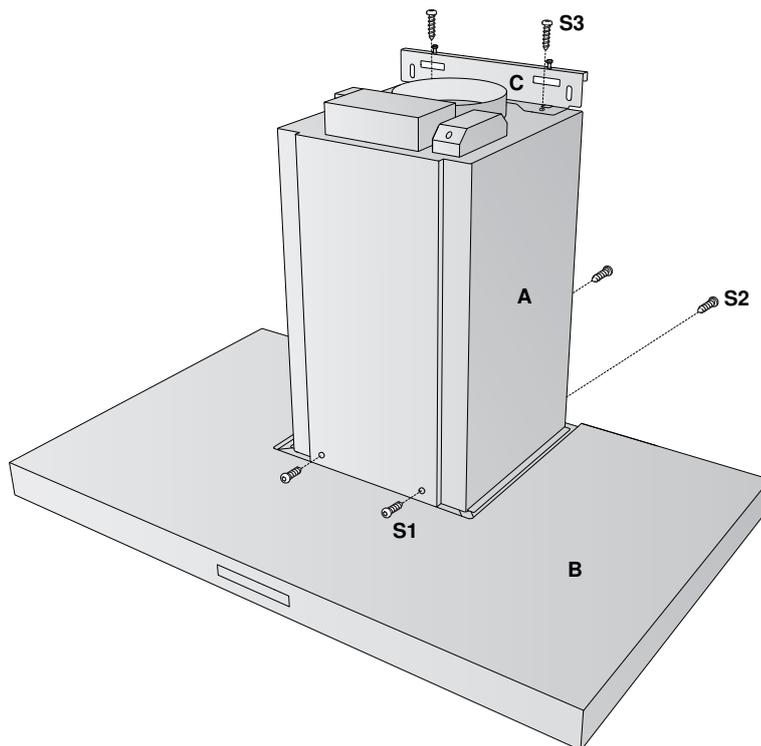


J62006.111-0

15.01.14

### Installation

1. Placer le boîtier du moteur **A** sur le corps de la hotte **B**. Veiller à ne pas coincer les câbles.
2. Visser 2 vis **S1** (M4 x 15 mm) sur la face avant et 2 vis **S2** (ø 3,5 x 6 mm) sur la face arrière du boîtier du moteur **A**.
3. Fixer l'équerre de fixation **C** avec 2 vis **S3** (M4 x 15 mm) au boîtier du moteur **A**.
4. Poser la hotte sur le dos.
5. Démontez le filtre à graisse.
6. Visser 6 vis **S4** (ø 3,5 x 6 mm) sur le corps de la hotte.
7. Introduire les câbles du boîtier du moteur dans le corps de la hotte et raccorder les deux fiches.  
**ATTENTION ! Ne pas retirer la fiche isolante BS du troisième câble, car elle est importante pour le fonctionnement.**
8. Remonter le cache de prise **E**.
9. Fixer le gabarit de perçage en papier au mur. Percer 2 trous (ø 8 mm) pour vis **S5** et y introduire des chevilles.
10. Fixer l'équerre de fixation murale au mur à l'aide de 2 vis **S5** (ø 5 x 40 mm).



## Notice d'installation

Hotte d'aspiration DWPQ9/DWPQ12

Hotte murale

Mode de fonctionnement: évacuation d'air/recyclage d'air



J62006.111-0

15.01.14

11. Accrocher la hotte à l'équerre de fixation murale et visser légèrement à l'aide de 2 écrous **G**.
12. Ajuster la hotte à l'horizontale à l'aide des vis de réglage **S6**.
13. Marquer la position des deux trous (ø 8 mm) pour vis **S7**, décrocher la hotte, percer les trous et y introduire des chevilles.
14. Accrocher la hotte et serrer les écrous **G**.
15. Fixer avec 2 vis **S7** (ø 5 x 40 mm) et recouvrir à l'aide du couvercle **D**.
16. Percer 2 trous (ø 8 mm) pour vis **S8** dans le mur sous le plafond – positionnés en fonction de l'appareil –, et y introduire des chevilles.
17. Fixer le support en tôle **J** à l'aide de 2 vis **S8** (ø 5 x 40 mm).
18. Fixer le tuyau d'évacuation d'air sur la tubulure d'évacuation. En cas d'utilisation du clapet de retenue, tester le fonctionnement après installation, fixer éventuellement l'anneau en tôle **R**.
19. Procéder au raccordement électrique (voir chapitre 'Raccordements électriques').
20. En mode de recyclage d'air:  
fixer le tuyau d'évacuation d'air au raccord de renvoi **K** et le visser à l'aide de 4 vis **S9** (ø 3,5 x 6 mm) sur le support en tôle **J**.  
En mode d'évacuation d'air:  
relier le tuyau d'évacuation d'air au conduit d'extraction du bâtiment.
21. Apposer les tôles d'habillage **L1** et **L2**. Orienter la tôle d'habillage **L1** vers le haut et la fixer au support en tôle **J** à l'aide de 2 vis **S10** (ø 3,5 x 6 mm).  
En mode de recyclage d'air:  
orienter la grille de l'habillage supérieur sur le côté vers le haut.  
En mode d'évacuation d'air:  
orienter la grille de l'habillage supérieur vers le bas.
22. Remettre en place le filtre à graisse.
23. Effectuer un test de fonctionnement.

