

Notice d'installation

Hotte d'aspiration DIPQG10/DIPQG12

Hotte îlot

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



J63004.111-0

19.08.14



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:

63004 (DIPQG9, largeur totale 100 cm)

63005 (DIPQG12, largeur totale 120 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.



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.



Les fiches ne doivent pas être coupées!

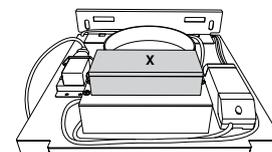
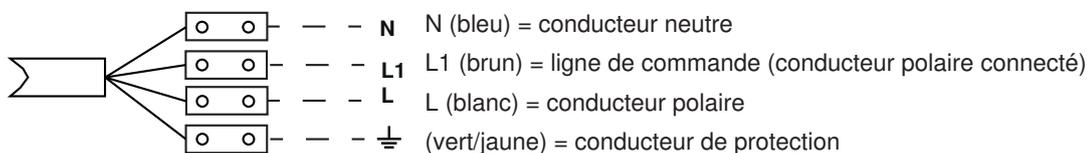
Raccordement pour options



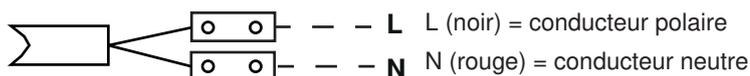
L'option ne doit pas être raccordée à la tension secteur par un deuxième côté.

Vue X

Raccordement pour options



Raccordement pour fenêtre



Notice d'installation

Hotte d'aspiration DIPQG10/DIPQG12

Hotte îlot

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

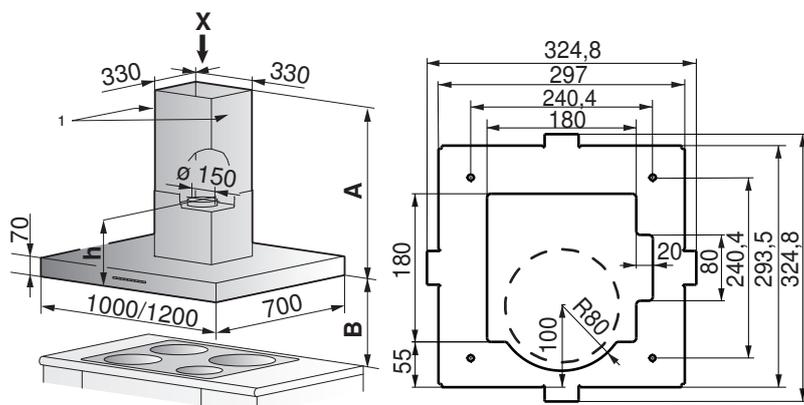


J63004.111-0

19.08.14

Dimensions

Plan de perçage (vue X)



Habillage télescopique

(disponible en différentes hauteurs)

Hauteur **A**: voir l'aide de planification des appareils de cuisine

h: évacuation d'air/recyclage d'air 2,5 kg: 435 mm
évacuation d'air avec anneau en tôle: 492 mm
recyclage d'air 5 kg: 580 mm

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 au gaz: min. 650 mm

Notice d'installation

Hotte d'aspiration DIPQG10/DIPQG12

Hotte îlot

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



J63004.111-0

19.08.14

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.

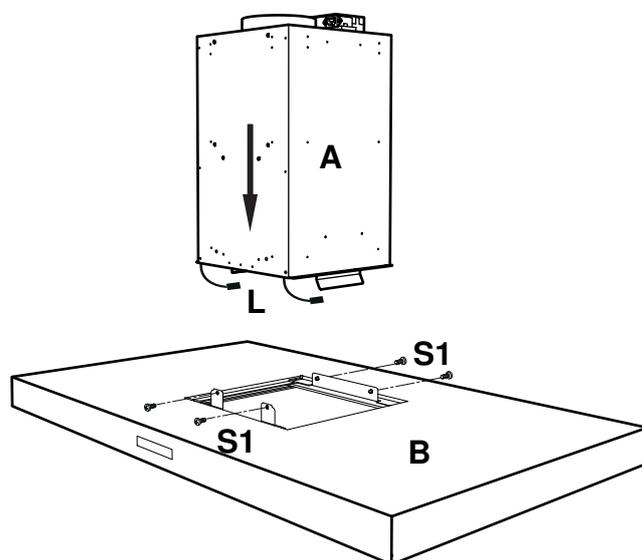
Encastrement

4 × **S1** (M4 × 15 mm)

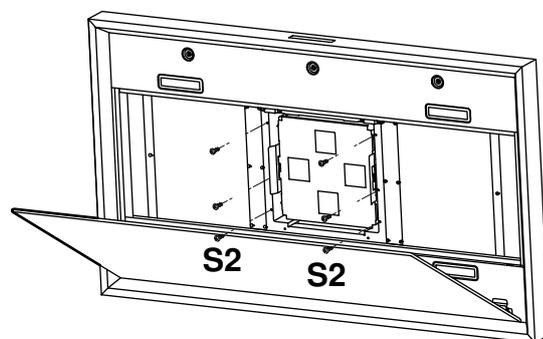
36 × **S2** (ø 3,5 × 6 mm)

6 × **S3** (ø 5 × 40 mm)

1. Orienter le boîtier moteur **A** de sorte que les câbles **L** soient devant. Placer le boîtier moteur **A** sur le corps de la hotte **B**. Veiller à ne pas coincer les câbles.
ATTENTION: protéger la vitre!
2. Visser 2 vis **S1** (M4 x 15 mm) sur la face avant et deux autres sur la face arrière du boîtier moteur **A**.



3. Poser la hotte sur le dos, ouvrir la vitre et la soutenir.
4. Démonter les filtres à graisse.
5. Visser 6 vis **S2** (ø 3,5 x 6 mm) sur le corps de la hotte **B**.



Notice d'installation

Hotte d'aspiration DIPQG10/DIPQG12

Hotte îlot

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

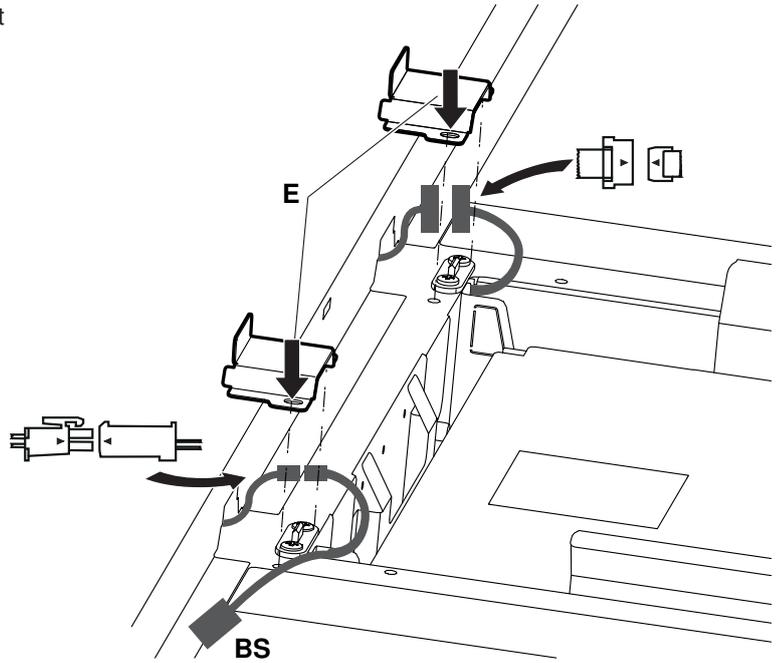
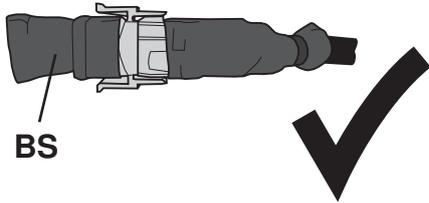
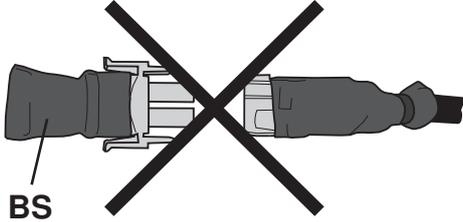


J63004.111-0

19.08.14

6. Raccorder les connecteurs plats pour la commande et le petit connecteur bipolaire pour les lampes. Au total, 2 paires de connecteurs doivent ainsi être connectées.

ATTENTION! Ne pas retirer la fausse fiche BS du troisième câble, car elle a une fonction.



7. Loger les câbles à l'intérieur du corps de la hotte et monter le cache des connecteurs **E** à l'aide de 4 vis **S2** ($\varnothing 3,5 \times 6$ mm).
8. Fermer la vitre, poser la hotte à la verticale et déterminer sa hauteur **G**.
- ATTENTION: protéger la vitre!**
9. Fixer la structure **F** à l'aide de 12 à 16 vis **S2** ($\varnothing 3,5 \times 6$ mm). Tenir compte de la hauteur de la hotte **G** et de l'orientation de la structure **F**: les découpes doivent normalement se trouver sur les côtés; si l'ouverture de ventilation doit se trouver à l'avant et à l'arrière, il faudra pivoter la structure en conséquence. Si possible, monter l'anneau d'entretoise **Q** dans la structure **F**.
10. Placer l'habillage de cheminée **H** sur la structure **F**. Veiller au bon positionnement de l'ouverture d'évacuation.

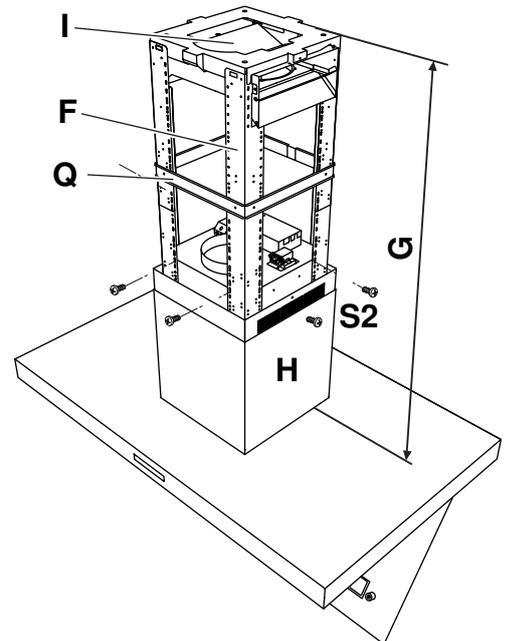
En mode de recyclage d'air:

Orienter la grille de l'habillage supérieur vers le haut. La grille doit être devant l'ouverture d'évacuation.

En mode d'évacuation d'air:

Orienter la grille de l'habillage supérieur vers le bas.

11. Fixer le tuyau d'évacuation d'air sur la tubulure d'évacuation. En cas d'utilisation du clapet de retenue: tester le fonctionnement après l'installation, en utilisant éventuellement un anneau en tôle.
12. Uniquement en mode de recyclage d'air:
Relier le raccord-déviator **I** au tuyau d'évacuation d'air et placer l'ensemble dans la structure.



Notice d'installation

Hotte d'aspiration DIPQG10/DIPQG12

Hotte îlot

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

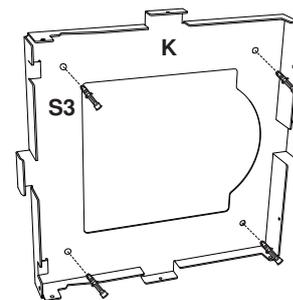


J63004.111-0

19.08.14

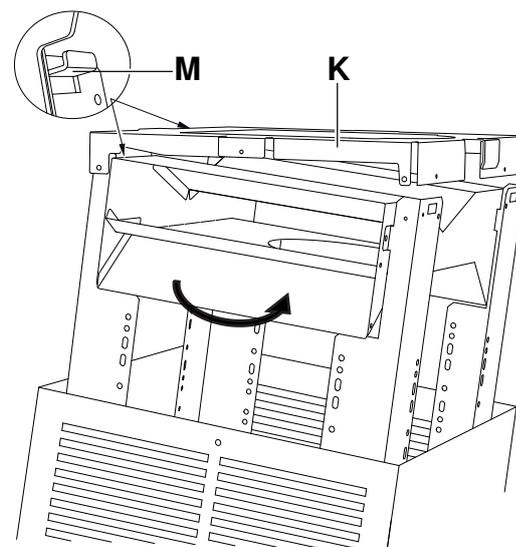
13. Fixer le gabarit de perçage en papier au plafond en le centrant par rapport au champ de cuisson. Veiller à la bonne orientation. Effectuer les perçages requis pour les fixations vissées, conformément aux indications du fabricant. Voir la notice jointe au produit.

14. Accrocher le support en tôle **K** aux 4 vis **S3** et fixer avec des écrous.



15. Accrocher la hotte aux deux crochets **M** du support en tôle **K** (veiller à la bonne orientation).

16. Faire pivoter la hotte vers le haut et la fixer à l'aide de 8 vis **S2** (\varnothing 3,5 x 6 mm).



17. En mode de recyclage d'air:
Fixer le raccord-déviator **I** à l'aide de 4 vis **S2** (\varnothing 3,5 x 6 mm).

En mode d'évacuation d'air:

Relier le tuyau d'évacuation d'air au conduit d'évacuation.

18. Procéder au raccordement électrique (voir le chapitre «Raccordements électriques»).
19. Tirer l'habillage de cheminée supérieur **H** vers le haut et le fixer à l'aide de 2 vis **S2** (\varnothing 3,5 x 6 mm).

20. **ATTENTION!** Le filtre combiné se trouve dans un emballage séparé.

21. Effectuer un test de fonctionnement.

