

Notice d'installation

Hotte d'aspiration DFPQ5/DFPQ6/DFPQ9/DFPQ12

Hotte encastrée

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



J61013.111-1

28.02.14



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:

61013 (DFPQ12, largeur totale 120 cm)

61014 (DFPQ9, largeur totale 90 cm)

61015 (DFPQ6, largeur totale 60 cm)

61016 (DFPQ5, largeur totale 55 cm)

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

H4.2606 (boîtier moteur recyclage d'air standard, hotte encastrée)

H4.2607 (boîtier moteur recyclage d'air court, hotte encastrée)

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 DFPQ5/DFPQ6/DFPQ9/DFPQ12

Hotte encastrée

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

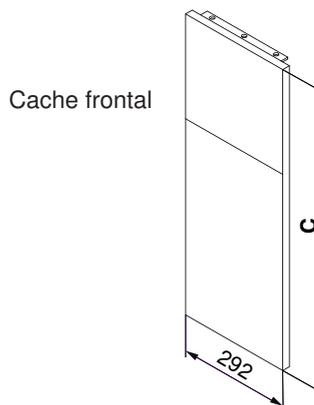


J61013.111-1

28.02.14

Accessoires

Cache frontal	Hauteur C	No d'article
DFPQ5, DFPQ6, DFPQ9, DFPQ12	410-790 mm	H4.2614
DFPQ5, DFPQ6, DFPQ9, DFPQ12	791-1150 mm	H4.2615
Taux de recyclage d'air pour armoires suspendues sans cache		H4.2630
Profil de finition	Profondeur de l'armoire suspendue	
DFPQ5	351-370 mm	H4.2800
DFPQ6	351-370 mm	H4.2801
DFPQ9	351-370 mm	H4.2802
DFPQ12	351-370 mm	H4.2803
Commande à distance		H4.2809



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.

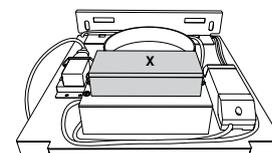
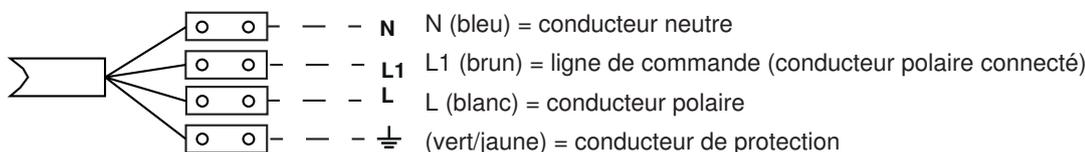
Raccordement pour options



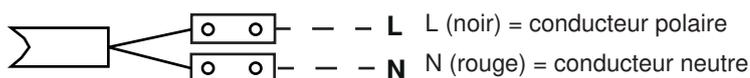
L'option ne doit pas être raccordée à la tension secteur par un deuxième côté.

Vue X

Raccordement pour options



Raccordement pour fenêtre



Notice d'installation

Hotte d'aspiration DFPQ5/DFPQ6/DFPQ9/DFPQ12

Hotte encastrée

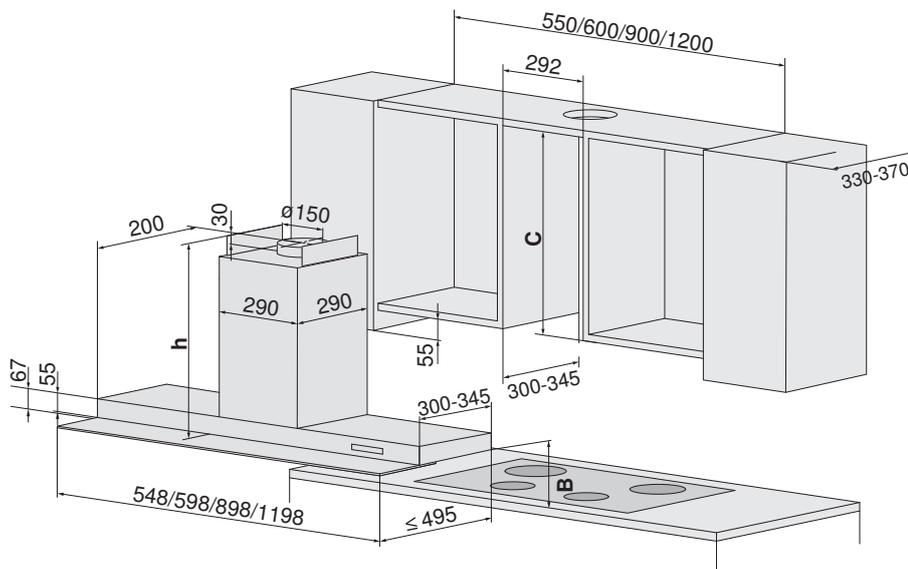
Modes de fonctionnement: évacuation d'air/recyclage d'air



J61013.111-1

28.02.14

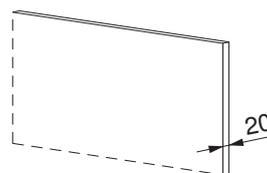
Dimensions



h : Evacuation d'air/recyclage d'air 2,5 kg: 452 mm,
Evacuation d'air avec anneau en tôle: 477 mm,
Recyclage d'air 5 kg: 600 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 à gaz: min. 650 mm



Utilisation de caches en pierre
Plaque murale (granit, marbre) de 20 mm d'épaisseur possible.

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 DFPQ5/DFPQ6/DFPQ9/DFPQ12

Hotte encastrée

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



J61013.111-1

28.02.14

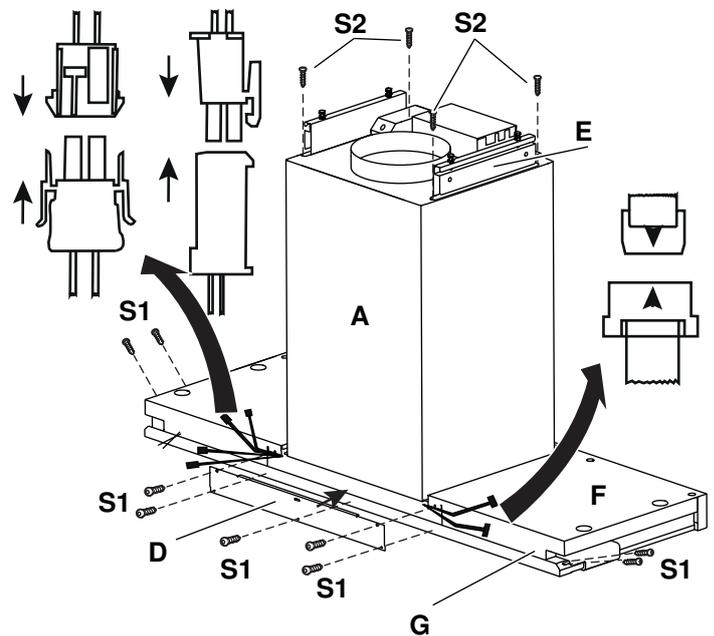
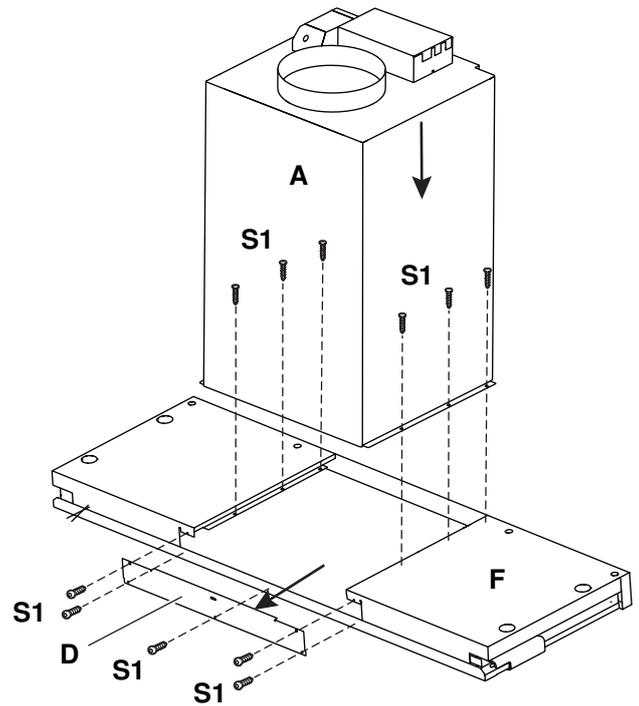
Encastrement

10 x **S1** (ø 3,5x6 mm)

4 x **S2** (M4x15 mm)

8-12 x **S3** (ø 4,3x12,5 mm)

1. Dévisser le cache **D**.
2. Placer le boîtier du moteur **A** sur le corps de la hotte **F**. Veiller à ce que les câbles ressortent par l'arrière et qu'ils ne soient pas pincés. **Attention: protéger le verre.**
3. Visser 6 vis **S1** (ø 3,5 x 6 mm) sur le boîtier du moteur **A**.
4. Retirer la fiche court-circuit du boîtier du moteur **A** et la connecter à la prise du corps de la hotte **F**. Relier les 2 autres fiches du boîtier du moteur **A** aux prises sur le corps de la hotte **F**. Au total, 3 paires de prises sont à connecter.
5. Loger les câbles et les fiches à l'intérieur du corps de la hotte **F** et monter le cache **D** à l'aide de 5 vis **S1** (ø 3,5 x 6 mm).
6. Fixer 2 équerres de fixation **E** avec 2 vis **S2** (M4 x 15 mm) chacune.
7. Si nécessaire: ajuster le compensateur **G** (joint dans l'emballage) à l'aide de 4 vis **S1** (ø 3,5 x 6 mm) pour l'adapter à la profondeur de l'armoire suspendue.



Notice d'installation

Hotte d'aspiration DFPQ5/DFPQ6/DFPQ9/DFPQ12

Hotte encastrée

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



J61013.111-1

28.02.14

8. Fixer le gabarit de perçage en papier sur l'armoire suspendue, puis prépercer et percer 4 trous pour les vis **S3**.
9. Fixer 2 équerres de fixation **H** sur l'armoire suspendue avec 2 vis **S3** (\varnothing 4,3 x 12,5 mm) chacune.
10. Uniquement en cas d'accessoire 'cache frontal' (H4.2614/H4.2615):
monter les équerres pour le cache frontal (voir notice d'installation 'cache frontal').
11. Dévisser les 4 vis de réglage **S4**.
12. Enficher le câble d'alimentation côté hotte.
13. Monter le tuyau d'évacuation d'air sur la tubulure d'évacuation.
En cas d'utilisation du clapet de retenue pour l'évacuation d'air: tester le fonctionnement du clapet après l'installation, en utilisant éventuellement un anneau en tôle.
14. Effectuer un test de fonctionnement.
15. Glisser la hotte par l'avant et à l'horizontale dans l'armoire suspendue **O** jusqu'à ce que l'avant du corps de la hotte **F** soit au même niveau que la façade de l'armoire suspendue **O**.
16. Soulever la hotte à l'aide des 4 vis de réglage **S4** et contreserrer avec des écrous.
17. Uniquement en mode d'évacuation d'air:
relier le tuyau d'évacuation d'air au conduit d'évacuation du bâtiment.
18. Sortir complètement le volet en verre et démonter le filtre à graisse.
19. Visser 4-8 vis **S3** (\varnothing 4,3 x 12,5 mm) dans le corps de la hotte **F** et recouvrir à l'aide du couvercle **J**.
20. Remettre en place le filtre à graisse.
21. Procéder au raccordement électrique (voir chapitre 'Raccordements électriques').
22. Effectuer un test de fonctionnement.
23. Uniquement en cas d'accessoire 'cache frontal' (H4.2614/H4.2615):
monter le cache frontal (voir notice d'installation 'cache frontal').

