

Notice d'installation

Hotte d'aspiration DI-M10, DI-M12

Hotte îlot

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

J789.111-3

20.5.09 FUW



L'installation doit impérativement être exécutée par un personnel qualifié. Toutes les étapes doivent être réalisées en intégralité dans l'ordre et contrôlées.

Domaine de validité

Cette notice d'installation est valable pour les modèles:

789 (DI-M10, largeur totale 100 cm)

790 (DI-M12, largeur totale 120 cm)

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 lorsque sur le lieu d'installation de l'appareil, une dépression ambiante de 4 Pa (0,04 mbar) n'est pas dépassée. Risque d'intoxication! Une amenée d'air frais suffisante doit être garantie, p. ex. par le biais d'ouvertures non obturables dans des portes ou des fenêtres et en association avec des coffrets muraux d'amenée/d'évacuation d'air ou autres mesures techniques.



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



Une réparation impeccable ne pourra être effectuée que si l'appareil complet peut être démonté non destructif à tout moment.

Plaque signalétique

- Retirer le filtre à graisse. La plaque signalétique se trouve à l'intérieur de l'appareil.

Accessoires d'installation fournis

Tous les éléments de fixation sont inclus dans la livraison.

Mode d'évacuation d'air



L'évacuation d'air ne doit pas être conduite dans une cheminée utilisée pour les effluents gazeux d'appareils fonctionnant au gaz ou avec d'autres combustibles.

Tenir compte des règlements de la police du feu locale.

Outil spécial

Pour hauteur totale d'hotte >800 mm:

Rallonge pour clés à douilles six pans: N° d'art. H4.1891

Raccordements électriques



Les raccordements électriques doivent être réalisés par un personnel qualifié, selon les directives et les normes relatives aux installations basse tension et selon les 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 prises, les disjoncteurs de protection de ligne et les fusibles accessibles après l'installation de l'appareil et qui déclenchent tous les conducteurs polaires sont des interrupteurs fiables. Une mise à la terre correcte et des conducteurs neutres et de protection posés séparément garantissent un fonctionnement sûr et sans panne. Suite au montage, tout contact avec des pièces conductrices de tension et des lignes isolées doit être impossible. Contrôler les installations anciennes.

- Les indications sur la tension de secteur nécessaire, le type de courant et les fusibles figurent sur la plaque signalétique.

Branchements des options



L'option ne doit pas être reliée depuis un deuxième côté sous tension.

Notice d'installation

Hotte d'aspiration DI-M10, DI-M12

Hotte îlot

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

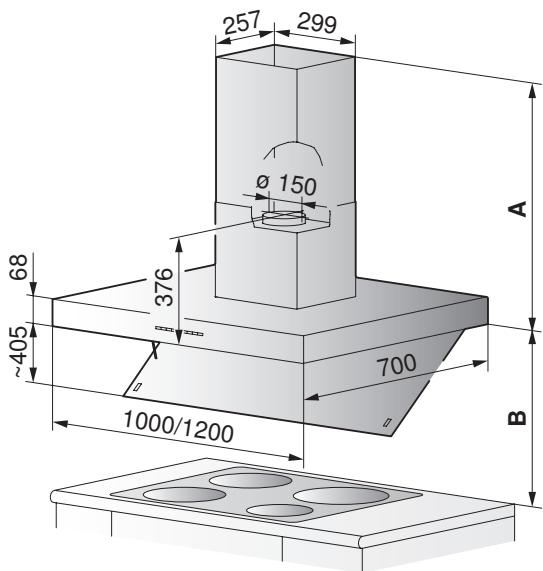
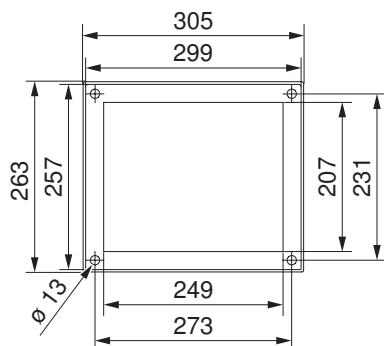
J789.111-3

20.5.09 FUW



Dimensions

Plan de perçage (vue de dessous)



Habillement télescopique

(disponible dans différentes hauteurs)

Hauteur A: ► voir documents de planification pour appareils de cuisine

Distance au-dessus du champ de cuisson

Distance minimum B:

Pour champ de cuisson électrique: min. 600 mm

Pour champ de cuisson à gaz: min. 750 mm



Installation

Indications

- Une pose latérale de la conduite d'évacuation d'air à travers l'habillage de la cheminée doit être évitée.
- Caractéristiques de planification pour une désinstallation et une maintenance de l'appareil sans destruction:
 - Ne pas faire passer le habillage télescopique dans le plafond suspendu.
 - Il est déconseillé d'utiliser des joints de silicone sur le habillage télescopique et sur l'appareil.
 - Tous les travaux de crépiage, plâtrage, tapissage ou peinture doivent être effectués avant l'installation de l'appareil.

Encastrement – mode d'évacuation d'air

1. Mesurer le milieu du champ de cuisson.
2. Fixer le gabarit de perçage en papier **C** au plafond. Percer 4 trous **L1** (\varnothing 10 mm) et insérer des chevilles.
3. Visser 4 vis à double filetage **S** dans les trous **L1** et les laisser dépasser de 20 mm.
4. Fixer le tuyau d'évacuation d'air sur le tube d'évacuation d'air (min. \varnothing 150 mm) situé dans le plafond et le couper 10 cm au-dessus de la partie supérieure **V1**.
5. Définir la hauteur d'encastrement et percer 4 trous **L2** dans la tôle d'habillage supérieure **V1** à l'aide des indications de dimensions au film **H**.

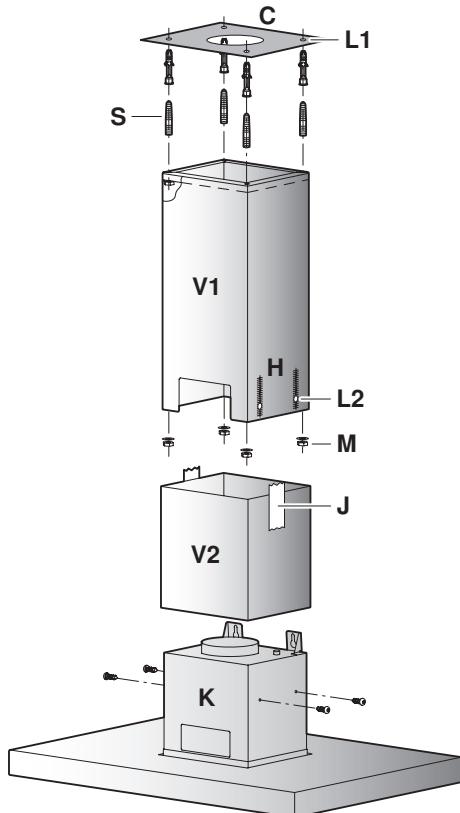
 Les 4 trous **L2** doivent être alignés horizontalement.

Respecter la distance minimum **B** au-dessus du champ de cuisson:

Pour champ de cuisson électrique: min. 600 mm

Pour champ de cuisson à gaz: min. 750 mm

6. Fixer la tôle d'habillage supérieure **V1** au plafond avec des rondelles et des écrous **M**.
 7. Faire glisser la tôle d'habillage inférieure **V2** sur la tôle d'habillage supérieure **V1** et la fixer avec les bandes adhésives **J**.
 8. Fixer le tuyau d'évacuation d'air à l'embout d'évacuation d'air. Prendre garde à ce que le tuyau soit bien tendu et ne soit pas plié.
 9. Effectuer le raccordement électrique (voir passage «Raccordements électriques»).
10. Visser la hotte **K** avec la tôle d'habillage supérieure **V1**.
11. Retirer les bandes adhésives **J** et mettre la tôle d'habillage inférieure **V2** en position sur la hotte.

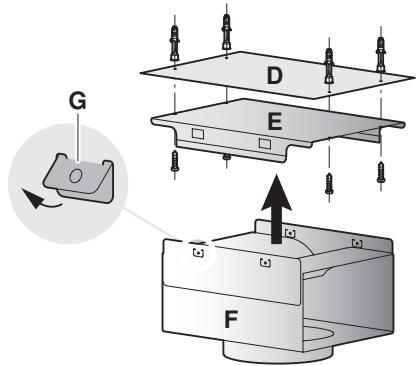




Encastrement – mode de recyclage d'air

1. Mesurer le milieu du champ de cuisson.
2. Fixer le gabarit de perçage en papier **C** au plafond. Percer 4 trous **L1** (\varnothing 10 mm) et insérer des chevilles.
3. Visser 4 vis à double filetage **S** dans les trous **L1** et les laisser dépasser de 20 mm.
4. Avec le gabarit de perçage **D**, percer 4 trous pour la fixation **E** du raccord-déviation **F**.
5. Déplier les attaches **G** environ 1 mm. Visser la fixation **E** et insérer le raccord-déviation **F** depuis le bas jusqu'au déclic.
6. Fixer le tuyau d'évacuation d'air sur le tube d'évacuation d'air (min. \varnothing 150 mm) situé dans le plafond et le couper 10 cm au-dessus de la partie supérieure **V1**.
7. Définir la hauteur d'encastrement et percer 4 trous **L2** dans la tôle d'habillage supérieure **V1** à l'aide des indications de dimensions au film **H**.

Les 4 trous **L2** doivent être alignés horizontalement.



Respecter la distance minimum **B** au-dessus du champ de cuisson:

Pour champ de cuisson électrique: min. 600 mm

Pour champ de cuisson à gaz: min. 750 mm

8. Fixer la tôle d'habillage supérieure **V1** au plafond avec des rondelles et des écrous **M**.
9. Faire glisser la partie inférieure **V2** sur la tôle d'habillage supérieure **V1** et la fixer avec les bandes adhésives **J**.
10. Fixer le tuyau d'évacuation d'air à l'embout d'évacuation d'air. Prendre garde à ce que le tuyau soit bien tendu et ne soit pas plié.
11. Effectuer le raccordement électrique (voir passage «Raccordements électriques»).
12. Visser la hotte **K** avec la tôle d'habillage supérieure **V1**.
13. Retirer les bandes adhésives **J** et mettre la tôle d'habillage inférieure **V2** en position sur la hotte.
14. Mettre en place les filtres à charbon actif **N** dans les supports **O** et les fixer sur la tôle d'habillage supérieure **V1**.

