

Mode d'emploi et instructions de montage

Hotte



Lisez **impérativement** ce mode d'emploi et ses instructions de montage avant d'installer et de mettre en service votre appareil. Vous assurerez ainsi votre protection et éviterez d'endommager votre appareil.

Table des matières

| | |
|--|----|
| Consignes de sécurité et mises en garde | 3 |
| Votre contribution à la protection de l'environnement | 12 |
| Description du fonctionnement | 13 |
| Schéma descriptif | 14 |
| Utilisation | 16 |
| Enclencher le moteur de ventilation | 16 |
| Sélectionner le niveau de puissance | 16 |
| Arrêter le moteur..... | 16 |
| Allumer / Eteindre l'éclairage..... | 16 |
| Powermanagement | 16 |
| Activer / Désactiver le Powermanagement | 17 |
| Sécurité oubli | 17 |
| Conseils d'économie d'énergie | 18 |
| Service après-vente et garantie | 19 |
| Emplacement de la plaque signalétique | 19 |
| Pour les instituts de contrôle..... | 19 |
| Nettoyage et entretien | 20 |
| Carrosserie | 20 |
| Filtres à graisses..... | 21 |
| Filtres à charbon actif..... | 23 |
| Jeter le filtre à charbon actif..... | 23 |
| Filtre à charbon actif régénérable..... | 23 |
| Remplacer l'éclairage..... | 24 |
| Montage | 25 |
| Avant le montage..... | 25 |
| Matériel nécessaire | 25 |
| Dimensions..... | 26 |
| Distance entre la table de cuisson et la hotte (S)..... | 27 |
| Conseils de montage | 28 |
| Retirer le film de protection | 29 |
| Conduit d'évacuation | 40 |
| Piège à eau de condensation..... | 41 |
| Réducteur de bruit | 41 |
| Branchement électrique | 42 |
| Caractéristiques techniques | 43 |

Consignes de sécurité et mises en garde

Cette hotte répond aux consignes de sécurité en vigueur. Une utilisation non conforme peut néanmoins être à l'origine de dommages corporels et matériels.

Lisez attentivement ce mode d'emploi et ses instructions de montage avant d'installer et de mettre en service votre hotte. Elle contient des informations importantes sur le montage, la sécurité, l'utilisation et l'entretien de votre appareil. Vous assurerez ainsi votre protection et éviterez d'endommager votre appareil. Miele ne peut être tenu pour responsable des dommages liés au non-respect des présentes consignes de sécurité.

Veillez conserver ce document à disposition et le remettre au futur propriétaire en cas de cession de votre appareil !

Utilisation conforme

- ▶ Cette hotte est destinée à un usage domestique ou à des conditions proches de l'usage domestique.
- ▶ Cette hotte ne doit pas être utilisée en extérieur.
- ▶ Utilisez la hotte uniquement dans le cadre domestique pour aspirer et nettoyer les fumées générées par la cuisson des aliments. Tout autre type d'utilisation est à proscrire.
- ▶ Si vous souhaitez aérer la pièce, n'utilisez pas la hotte en mode recyclage pendant que vous cuisinez au gaz. Demandez conseil à un spécialiste des installations au gaz.

Consignes de sécurité et mises en garde

► Les personnes qui en raison de déficiences physiques, sensorielles ou mentales, de leur manque d'expérience ou de leur ignorance, ne sont pas aptes à manipuler cette hotte en toute sécurité doivent impérativement être surveillées pendant qu'elles l'utilisent. Un usage de la hotte sans surveillance n'est autorisé que s'il leur a été préalablement expliqué comment l'utiliser sans danger. Vérifiez que ces personnes ont compris les risques encourus en cas de mauvaise manipulation !

Précautions à prendre avec les enfants

► Tenez les enfants de moins de huit ans éloignés de la hotte à moins qu'ils ne soient sous étroite surveillance.

► Les enfants de huit ans et plus ne sont autorisés à utiliser la hotte sans la présence d'un adulte que s'il leur a été expliqué comment l'utiliser sans danger. Vérifiez qu'ils ont compris les risques encourus en cas de mauvaise manipulation.

► Les enfants ne sont pas autorisés à procéder au nettoyage ou à l'entretien de la hotte hors de la surveillance d'un adulte.

► Surveillez les enfants lorsqu'ils jouent à proximité de la hotte. Ne laissez jamais les enfants jouer avec la hotte.

► Risque d'asphyxie ! Les enfants se mettent en danger en s'enveloppant dans les matériaux d'emballage (film plastique, par exemple) ou en glissant leur tête à l'intérieur. Tenez les matériaux d'emballage hors de portée des enfants.

Sécurité technique

- ▶ Des travaux d'installation, d'entretien ou de réparation non conformes peuvent entraîner de graves dangers pour l'utilisateur. Ces interventions doivent être exécutées exclusivement par des professionnels agréés par Miele.
- ▶ Tout dommage sur la hotte peut mettre votre sécurité en danger. Vérifiez que votre hotte ne présente pas de dommages extérieurs. Ne faites jamais fonctionner une hotte endommagée.
- ▶ Seul un raccordement à une prise de terre conforme garantit un fonctionnement de la hotte en toute sécurité. Attention ! Cette règle de sécurité élémentaire doit absolument être respectée. En cas de doute, faites vérifier vos installations par un électricien.
- ▶ Seul un raccordement de la hotte au réseau électrique public permet de garantir un fonctionnement sûr et fiable de cette dernière.
- ▶ Les données de raccordement (tension et fréquence) qui figurent sur la plaque signalétique de la hotte doivent correspondre en tous points à celles du réseau électrique afin de prévenir tout dommage sur votre hotte.
Comparez ces données avant de brancher votre hotte et interrogez un électricien en cas de doute.
- ▶ N'utilisez pas de rallonge ou de multiprises pour brancher votre hotte : elles représentent un danger potentiel (risque d'incendie).

Consignes de sécurité et mises en garde

► Pour garantir un fonctionnement de la hotte en toute sécurité, utilisez-la montée uniquement !

► Cette hotte ne doit pas être utilisée sur des engins en mouvement.

► N'ouvrez jamais la carrosserie de votre appareil !

N'essayez jamais de toucher aux raccordements sous tension ou de modifier les composants électriques et mécaniques de votre appareil. Cela vous mettrait en danger et le fonctionnement de votre hotte pourrait s'en trouver perturbé.

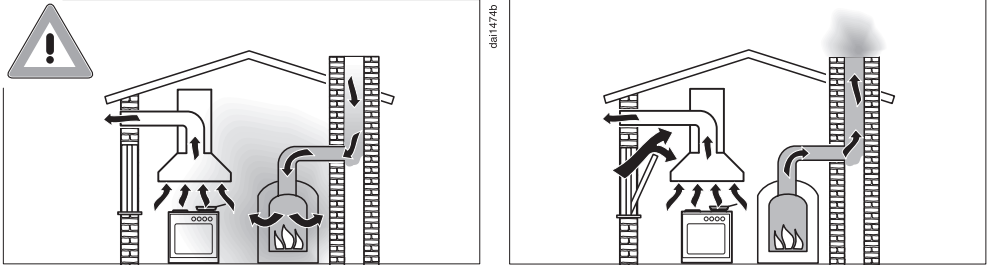
► Les pièces de rechange d'origine sont les seules dont Miele garantit qu'elles remplissent les conditions de sécurité. Ne remplacez les pièces défectueuses que par des pièces détachées d'origine.

► Débranchez toujours l'appareil avant toute opération de maintenance / réparation. L'appareil est débranché du secteur électrique si et seulement si l'une des conditions suivantes est remplie :

- les fusibles correspondants sont déclenchés,
- les fusibles à filetage sont totalement dévissés de l'installation électrique (non applicable en France),
- la fiche est débranchée de la prise. Ne tirez jamais sur le fil mais sur la fiche.

Consignes de sécurité et mises en garde

Utilisation simultanée de la hotte et d'un foyer



⚠ Risque d'intoxication lié aux gaz de combustion !

En cas d'utilisation simultanée d'une hotte et d'un foyer dans la même pièce ou le même ensemble d'aération, la prudence est de rigueur.

On considère comme foyers les dispositifs de chauffage au gaz, au fuel, au bois, au charbon, les chauffe-eau, les tables de cuisson, les fours, les cuisinières qui consomment l'air de la pièce et dont les fumées sont conduites vers l'extérieur par une installation d'évacuation (cheminée par exemple).

Utilisée en mode évacuation, la hotte aspire l'air dans la pièce où elle est installée et dans les pièces voisines. Ceci vaut pour :

- les hottes à évacuation,
- les hottes à recyclage avec kit de recyclage situé en dehors de la pièce.

En cas d'approvisionnement insuffisant en air, une dépression se forme. L'air de combustion nécessaire au foyer s'amenuise.

La combustion fonctionne mal. Des gaz de combustion toxiques peuvent être refoulés du fût et du conduit dans les pièces.

Danger de mort !

Consignes de sécurité et mises en garde

L'utilisation simultanée de la hotte et d'un foyer est sans danger si la dépression dans la pièce ou l'espace d'utilisation ne dépasse pas 4 Pa (0,04 mbar) pour éviter le refoulement des gaz brûlés.

Ceci est possible si l'air nécessaire à la combustion peut pénétrer dans la pièce par des ouvertures non hermétiques, telles que des portes ou des fenêtres. Toutefois, l'ouverture qui permet à l'air de pénétrer dans la pièce doit être suffisamment grande. En principe, l'approvisionnement en air fourni uniquement par une ventilation mécanique continue n'est pas suffisant.

Vous devez réfléchir aux possibilités de ventilation du logement avant d'acheter votre hotte. Si nécessaire, demandez conseil à une société de ramonage.

Si la hotte est utilisée en mode recyclage, lequel consiste à ramener l'air dans la cuisine, le fonctionnement simultané d'un foyer consommant l'air de la pièce est sans danger.

Utilisation conforme

► Les flammes non recouvertes peuvent être à l'origine d'un incendie !

Il est interdit de laisser une flamme non recouverte sous la hotte, par exemple pour faire flamber des aliments. Une fois enclenchée, la hotte aspire les flammes dans le filtre : il y a risque d'incendie en raison des graisses accumulées.

► Si vous utilisez une table de cuisson au gaz, le fort dégagement de chaleur de la flamme risque d'endommager la hotte.

- N'utilisez jamais une table au gaz sans casserole posée sur le feu. Si vous retirez même brièvement la casserole du feu, éteignez toujours le foyer correspondant.
- Sélectionnez une casserole dont le fond convient à la taille du brûleur.
- Réglez la flamme de telle sorte qu'elle reste sous le fond de la casserole.
- Ne chauffez pas trop la casserole, si vous cuisinez dans un wok par exemple.

► L'eau de condensation peut entraîner la formation de corrosion sur la hotte.

Enclenchez toujours la hotte dès que vous utilisez une zone de cuisson pour éviter que l'eau de condensation s'accumule.

► Si elles chauffent de façon excessive, les graisses de cuisson risquent de s'enflammer et la hotte de s'embraser.

Surveillez toujours les casseroles, poêles et friteuses qui contiennent des graisses de cuisson. De même si vous préparez des grillades sur un gril électrique, ne laissez jamais ces dernières sans surveillance !

Consignes de sécurité et mises en garde

- ▶ Les dépôts de graisse et de poussière dans la hotte entravent son fonctionnement.
N'utilisez jamais la hotte sans le filtre à graisses afin de permettre une bonne aspiration des fumées de cuisson.
- ▶ Il existe un risque d'incendie, lorsque le nettoyage n'est pas effectué selon les indications de ce mode d'emploi.
- ▶ Notez que sous l'effet de la chaleur dégagée par la table de cuisson, la température de la hotte peut augmenter fortement.
Ne touchez ni la carrosserie ni les filtres à graisses avant qu'ils aient refroidi.
- ▶ La hotte ne doit pas être utilisée comme tablette.

Montage conforme

- ▶ Vérifiez dans les indications du fabricant de votre appareil de cuisson que le fonctionnement d'une hotte au-dessus de celui-ci est possible.
- ▶ Ne montez pas la hotte au-dessus de foyers fonctionnant aux combustibles solides.
- ▶ Une distance trop faible entre la table de cuisson et la hotte peut endommager la hotte.
Respectez toujours la distance indiquée au chapitre "Cotes de l'appareil" à moins que le fabricant ne recommande une distance de sécurité plus importante.
Si plusieurs tables de cuisson qui exigent des distances de sécurité différentes doivent être utilisées sous la hotte, choisissez la distance de sécurité la plus grande.
- ▶ Pour fixer la hotte, tenez compte des indications au chapitre "Montage".

Consignes de sécurité et mises en garde

- ▶ Certaines parties de la plaque peuvent avoir des bords coupants qui risquent de vous blesser.
Lors du montage, portez des gants pour vous protéger des coupures.
- ▶ N'utilisez que des tubes ou flexibles en matériau ininflammable pour raccorder l'évacuation d'air. Ceux-ci sont disponibles dans les magasins spécialisés ou auprès du service après-vente Miele.
- ▶ Ne raccordez jamais l'évacuation de la hotte à une cheminée d'évacuation de fumées ou de gaz brûlés ou à une cheminée qui sert à l'aération des pièces où sont installés des foyers.
- ▶ Si vous avez prévu d'évacuer l'air dans une cheminée non utilisée, respectez scrupuleusement les consignes locales en termes de sécurité.

Nettoyage et entretien

- ▶ N'utilisez jamais de nettoyeur vapeur pour l'entretien de votre hotte : la vapeur pourrait se déposer sur les éléments conducteurs d'électricité et provoquer un court-circuit.

Accessoires

- ▶ N'utilisez que des accessoires d'origine Miele. Le montage d'autres pièces exclut tout bénéfice de la garantie.

Votre contribution à la protection de l'environnement

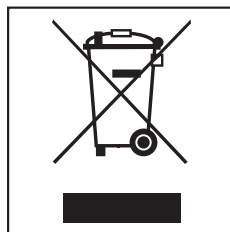
Nos emballages

Nos emballages protègent votre appareil des dommages pouvant survenir pendant le transport. Nous les sélectionnons en fonction de critères écologiques permettant d'en faciliter le recyclage.

En participant au recyclage de vos emballages, vous contribuez à économiser les matières premières et à réduire le volume des déchets. Votre revendeur reprend vos emballages.

Votre ancien appareil

Les appareils électriques et électroniques dont on se débarrasse contiennent souvent des matériaux précieux. Cependant, ils contiennent aussi des substances toxiques nécessaires au bon fonctionnement et à la sécurité des appareils. Si vous déposez ces appareils usagés avec vos ordures ménagères ou les manipulez de manière inadéquate, vous risquez de nuire à votre santé et à l'environnement. Ne jetez jamais vos anciens appareils avec vos ordures ménagères !



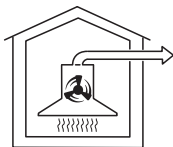
Faites appel au service d'enlèvement mis en place par votre commune, déposez votre ancien appareil dans un point de collecte ou renseignez-vous auprès de votre revendeur.

Afin de prévenir tout risque d'accident, veuillez garder votre ancien appareil hors de portée des enfants jusqu'à son enlèvement.

Description du fonctionnement

Selon le modèle de hotte, les modes de fonctionnement suivants sont possibles :

Mode évacuation



da100494a

L'air aspiré est nettoyé par les filtres à graisses puis rejeté à l'extérieur du bâtiment.

Clapet anti-retour

Le clapet anti-retour empêche l'air évacué de revenir à l'intérieur de la pièce lorsque la hotte ne fonctionne pas.

Le clapet anti-retour reste fermé quand la hotte est arrêtée.

Il s'ouvre dès qu'on remet la hotte en marche afin que l'air puisse être rejeté librement vers l'extérieur de la hotte.

Si votre système d'évacuation n'est pas équipé d'un clapet anti-retour, utilisez celui qui est fourni avec la hotte. Il doit être posé dans le raccord d'évacuation du bloc moteur.

Mode recyclage

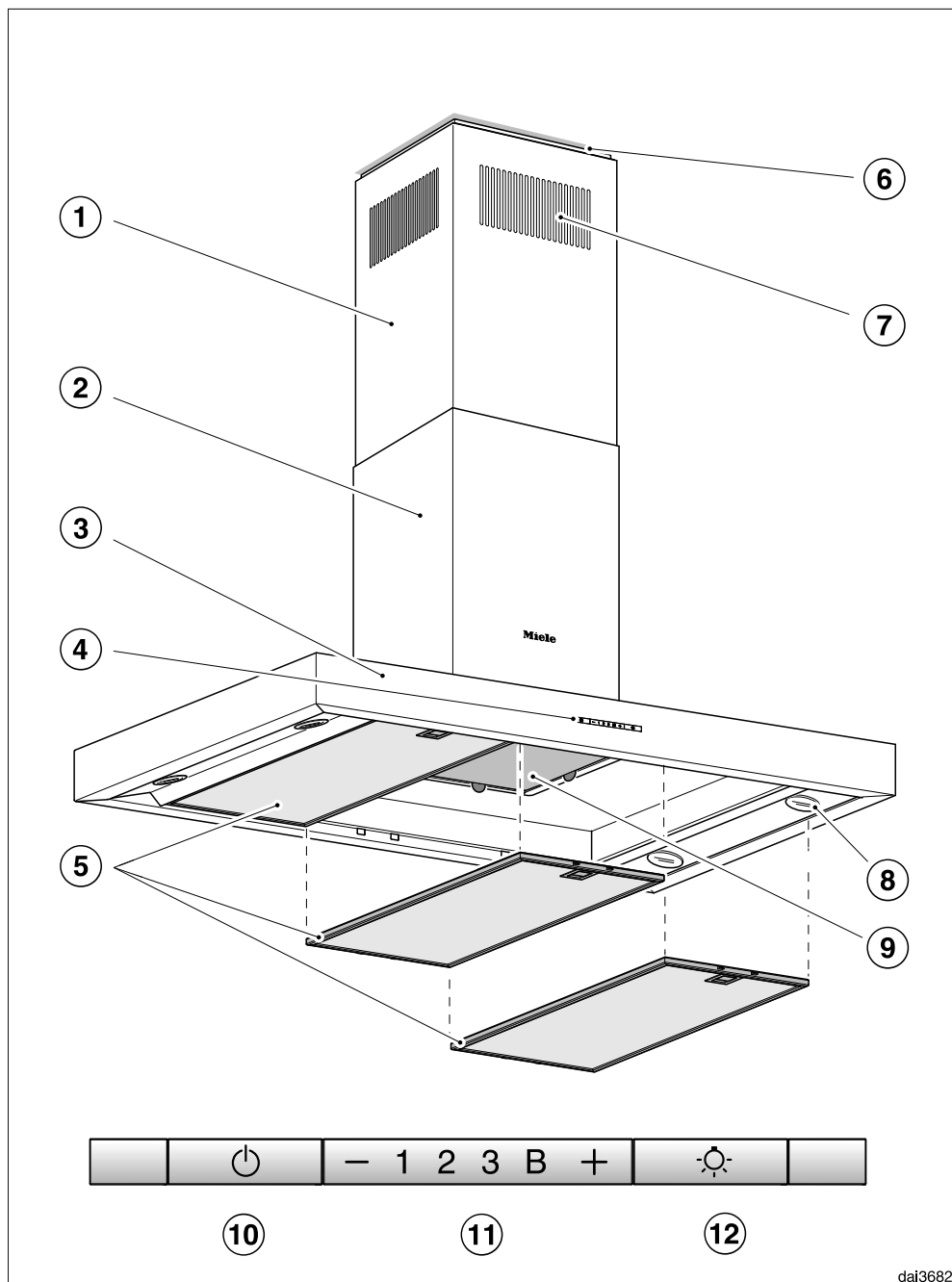
(uniquement avec jeu d'adaptation et filtre à charbon actif en option, voir "Caractéristiques techniques")



da100494b

Le filtre à graisses mais aussi un filtre à charbon actif nettoient l'air aspiré lequel est ensuite renvoyé dans la cuisine.

Schéma descriptif





dai3682

- ① Pièce de rattrapage sous plafond
- ② Fût
- ③ Déflecteur
- ④ Eléments de commande
- ⑤ Filtres à graisses
- ⑥ Cadre d'espacement
Le cadre d'espacement crée un joint d'ombre entre le fût et le plafond. La hotte peut être montée avec ou sans cadre d'espacement.
- ⑦ Sortie d'air recyclé
(uniquement en mode recyclage)
- ⑧ Eclairage de la table de cuisson
- ⑨ Filtres à charbon actif
Disponible en option pour fonctionnement en mode recyclage
- ⑩ Touche Marche/Arrêt du moteur
- ⑪ Touches de réglage de la puissance d'aspiration
- ⑫ Touche d'éclairage de la table de cuisson

Utilisation

Enclencher le moteur de ventilation

- Appuyez sur la touche Marche/Arrêt .

Le moteur passe au niveau **2**. Le symbole  et le **2** correspondant au niveau de puissance s'allument.

Sélectionner le niveau de puissance

En cas de léger ou fort dégagement de fumées et d'odeurs, vous pouvez sélectionner les puissances d'aspiration **1** à **3**.


Vous pouvez enclencher brièvement le niveau de puissance Booster **B** en cas de fort dégagement de fumées et d'odeurs, par exemple lorsque vous saisissez des aliments.

- Sélectionnez une vitesse inférieure à l'aide de la touche "–" ou supérieure à l'aide de la touche "+".

Désactiver le niveau Booster

Si le Powermanagement est activé, le moteur repasse automatiquement à la puissance **3** au bout de 5 minutes.


Arrêter le moteur


- Arrêtez le moteur en appuyant sur la touche Marche/Arrêt .

Le symbole  disparaît.

Allumer / Eteindre l'éclairage

Vous pouvez allumer ou éteindre l'éclairage indépendamment du moteur.

- Appuyez à cet effet sur la touche Eclairage .

Lorsque l'éclairage est enclenché, le symbole  s'allume.

Powermanagement

La hotte dispose du système de gestion d'énergie Powermanagement qui permet d'obtenir des économies d'énergie en baissant automatiquement la puissance du moteur et en désactivant l'éclairage de la hotte.

- Si le niveau Booster est activé, le moteur bascule automatiquement sur la puissance 3 au bout de 5 minutes.
- Si le niveau de puissance de la hotte est sur 1, 2 ou 3, il rétrograde d'un niveau au bout de 2 heures puis finit par s'arrêter par paliers de 30 minutes.
- Si l'éclairage de la table de cuisson est resté activé, il se désactive automatiquement au bout de 12 heures.

Vous pouvez désactiver le Powermanagement.



Gardez toutefois à l'esprit que la désactivation peut engendrer une augmentation de vos dépenses énergétiques.

Activer / Désactiver le Powermanagement

Vous pouvez désactiver le Powermanagement.

Gardez toutefois à l'esprit que cela peut engendrer une augmentation de vos dépenses énergétiques.

- Le moteur et l'éclairage de la table de cuisson doivent être arrêtés.
- Appuyez simultanément sur les touches "—" et "+" pendant une dizaine de secondes jusqu'à ce que le chiffre **1** s'allume.
- Appuyez ensuite successivement sur :

- la touche Eclairage ,
- la touche "—" puis de nouveau
- la touche Eclairage .

Si le Powermanagement est activé, les diodes **1** et **B** restent allumées en continu.


S'il est désactivé, les diodes **1** et **B** clignotent.

- Appuyez sur la touche "—" pour désactiver le Powermanagement.

Les diodes **1** et **B** clignotent.

- Pour activer le Powermanagement, appuyez sur la touche "+".

Les diodes **1** et **B** restent allumées en permanence.



- Validez l'opération avec la touche Marche/Arrêt .

Toutes les diodes s'éteignent.

Si vous ne confirmez pas dans les 4 minutes qui suivent, le réglage précédent est sauvegardé.

Sécurité oubli

Si la fonction Powermanagement (gestion de la puissance) est désactivée, la hotte allumée s'éteindra automatiquement après 12 heures (moteur et éclairage de la table de cuisson).

- Pour réenclencher le moteur et/ou l'éclairage, pressez la touche Marche/Arrêt  du moteur ou la touche Eclairage .

Conseils d'économie d'énergie

Cette hotte économe en énergie fonctionne de manière très efficace. Les mesures suivantes participent à une utilisation économique :

- Pendant la cuisson, veillez à bien aérer votre cuisine. Si l'entrée d'air est insuffisante en mode évacuation, la hotte ne fonctionne pas de manière efficace et des bruits de fonctionnement se font entendre.
- Cuisinez à puissance réduite sur votre table de cuisson. En effet lorsqu'il y a peu de vapeurs de cuisson, le niveau de puissance de la hotte peut rester faible et la consommation énergétique est plus basse.
- Vérifiez sur la hotte le niveau de puissance sélectionné. La plupart du temps, un faible niveau de puissance est suffisant. Utilisez le niveau Booster uniquement lorsque cela s'avère nécessaire.
- En cas de fort dégagement de vapeurs de cuisson, enclenchez la puissance maximale de la hotte suffisamment tôt. Ce sera plus efficace que d'essayer de disperser les vapeurs de cuisson en rallongeant la durée de fonctionnement de la hotte.
- Pensez à éteindre la hotte une fois la cuisson terminée.
- Nettoyez ou remplacez les filtres régulièrement. Des filtres très encrassés diminuent les performances de la hotte, augmentent les risques d'incendie et vont à l'encontre des bonnes pratiques d'hygiène.

Vous n'arrivez pas à résoudre la panne par vous même ? Contactez le service après-vente ou votre revendeur Miele.

Le numéro de téléphone du service après-vente Miele se trouve en fin de document.

Veuillez indiquer le modèle et la référence de votre appareil.
Ces données figurent sur la plaque signalétique de l'appareil.

Emplacement de la plaque signalétique

Pour trouver la plaque signalétique, démontez les filtres à graisses.

Conditions et durée de garantie

La garantie est accordée pour cet appareil selon les modalités de vente par le revendeur ou par Miele pour une période de 24 mois.

Pour plus d'informations reportez-vous aux conditions de garantie fournies.

Pour les instituts de contrôle

Dans la documentation "**Spécifications de contrôle pour mesures du bruit**" vous trouverez toutes les informations nécessaires pour la mesure du bruit. Vous pouvez demander la dernière version de cette documentation par courrier électronique à l'adresse suivante :

– testinfo@miele.de

Lors de la commande, indiquez votre adresse postale ainsi que le modèle et la référence de la hotte (voir plaque signalétique).

Nettoyage et entretien

Carrosserie

Généralités

Les surfaces et éléments de commande sont susceptibles de se rayer. Respectez les conseils de nettoyage ci-dessous.

- Pour toutes les surfaces et éléments de commande de la hotte, utilisez uniquement une éponge, du liquide vaisselle et de l'eau chaude.

Veillez à ce que l'eau ne pénètre pas dans la hotte.

Soyez particulièrement vigilants aux éléments de commande : essorez bien l'éponge avant de l'utiliser.

- Séchez ensuite avec un chiffon doux.

N'utilisez pas :

- de détergent à base de solvant, de soude, d'acide ou de chlorure,
- de produit abrasif tel que la poudre ou le lait à récurer, d'éponge avec tampon abrasif ou contenant des résidus de produit abrasif.

Conseils d'entretien des surfaces en inox

(ne s'applique pas aux touches de commande !)

- Pour nettoyer les surfaces en inox, utilisez un produit non abrasif spécial inox.
- Pour éviter que votre hotte se resalisse rapidement, il existe des produits d'entretien pour inox (disponibles chez Miele). Appliquez un peu de produit sur la surface à traiter avec un chiffon doux.

Conseils pour fûts à revêtement couleur

(sur demande)

- Pour le nettoyage, reportez-vous aux conseils de ce chapitre.

Même en respectant les conseils d'entretien, il est impossible de ne pas laisser d'infimes rayures sur la surface en la nettoyant. Ces rayures sont plus ou moins visibles selon l'éclairage de la cuisine qui souligne les aspérités des surfaces.

Conseils d'entretien des touches

Ne laissez pas les salissures s'incruster.

Les touches ou autres éléments de commande risquent de se décolorer ou de s'altérer.


Nous vous conseillons de les nettoyer immédiatement.

- Pour le nettoyage, reportez-vous aux conseils de ce chapitre.

N'utilisez pas de produit pour inox pour nettoyer les touches ou autres éléments de commande.

Filtres à graisses

Les filtres à graisses réutilisables en métal retiennent les éléments solides des vapeurs de cuisine (graisses, poussière...) et empêchent l'encrassement de la hotte.

 Un filtre saturé de graisses fait courir un risque d'incendie !

Fréquence de nettoyage

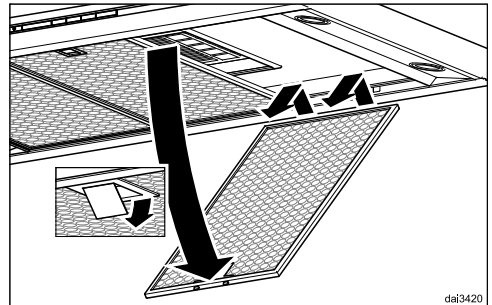
Il est conseillé de nettoyer les filtres à graisses toutes 3 à 4 semaines car la graisse accumulée durcit après un certain temps et complique le nettoyage.

Retirer le filtre à graisses

Lorsque vous le manipulez, le filtre peut tomber.

Vous risquez d'endommager la table de cuisson et le filtre lui-même.

Tenez fermement le filtre lorsque vous le manipulez.



- Déverrouillez le filtre à graisses, faites-le pivoter de 45° vers l'avant, décrochez-le à l'arrière puis sortez-le.

Nettoyage et entretien

Nettoyage manuel des filtres à graisses

- Nettoyez le filtre à graisses avec une brosse dans de l'eau chaude additionnée de liquide vaisselle doux. N'utilisez pas de liquide vaisselle concentré.

Produits à ne pas utiliser

Certains produits de nettoyage peuvent endommager la surface des filtres s'ils sont utilisés régulièrement. N'utilisez pas :

- de produit détartrant,
- de poudre ou crème à récuper
- de produit multi-usages agressif ou de spray dégraissant
- de décapant four en bombe

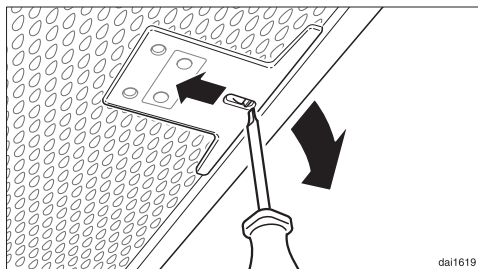
Nettoyer les filtres à graisses au lave-vaisselle

- Disposez les filtres à graisses verticalement ou inclinés dans le panier inférieur. Vérifiez que le bras de lavage peut tourner.
- Utilisez un produit de lavage comparable à celui que l'on trouve dans le commerce.
- Sélectionnez un programme avec une température de lavage située entre 50 °C et 65 °C.

Selon les détergents, le fait de passer le filtre à graisses au lave-vaisselle risque d'en décolorer définitivement la face interne. Cette décoloration n'a toutefois aucune incidence sur le bon fonctionnement du filtre à graisses.

Après le nettoyage

- Posez les filtres nettoyés sur un support absorbant pour les faire sécher.
- Une fois les filtres à graisses démontrés, nettoyez également les pièces accessibles de la carrosserie où la graisse s'est accumulée. Cette mesure contribue à prévenir les incendies.
- Remontez les filtres à graisses. Vérifiez que le verrouillage est tourné vers le bas.



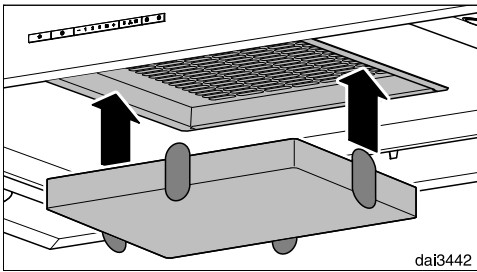
- Si les filtres à graisses ont été posés à l'envers, déverrouillez les orifices avec un petit tournevis.

Filtres à charbon actif

En mode recyclage, un filtre à charbon actif est utilisé en plus des filtres à graisses. Celui-ci retient les odeurs. Il est placé dans la hotte au-dessus des filtres à graisses.

Installer ou retirer le filtre à charbon actif

- Pour pouvoir monter ou remplacer le filtre à charbon actif, sortez les filtres à graisses comme décrit précédemment.
- Retirez le filtre à charbon actif de son emballage.



- Insérez le filtre à charbon actif dans le cadre d'aspiration.
- Remettez les filtres à graisses.

Fréquence de remplacement

- Remplacez le filtre à charbon actif dès que vous constatez que les odeurs ne sont plus suffisamment éliminées.
Le filtre à charbon doit être remplacé au minimum tous les 6 mois.

Jeter le filtre à charbon actif

- Vous pouvez jeter le filtre à charbon actif avec vos ordures ménagères.

Filtre à charbon actif régénérable

Vous pouvez vous procurer un filtre à charbon actif régénérable compatible avec cette hotte. Ce filtre peut être utilisé plusieurs fois si vous le régénérez dans le four.

- Respectez le mode d'emploi correspondant pour le montage et l'utilisation.

Pour trouver les filtres à charbon actif, rendez-vous sur notre boutique en ligne, chez votre revendeur, ou contactez le service après-vente Miele (voir à la fin du présent mode d'emploi).

Vous trouverez la désignation du type dans le chapitre "Caractéristiques techniques".

Nettoyage et entretien

Remplacer l'éclairage

Remplacez les ampoules par des ampoules du même type :

Fabricant..... EGLO
Type d'ampoule..... GU10
Descriptif 11427
Puissance3 W

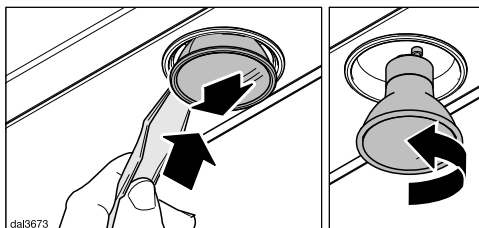
Les ampoules sont disponibles sur demande auprès du service après-vente.

- Arrêtez le moteur et l'éclairage.

Les ampoules chauffent beaucoup pendant le fonctionnement. Vous risquez de vous brûler même quelque temps après avoir les avoir éteints.

Attendez quelques minutes avant de changer les ampoules.

- Débranchez la hotte (voir chapitre "Consignes de sécurité et mises en garde).



- Insérez le déverrouilleur fourni dans la fente située entre l'ampoule et la douille de l'ampoule.

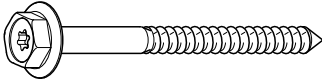
L'ampoule est poussée vers le bas.

- Saisissez l'ampoule, tournez vers la gauche et retirez-la vers le bas.
- Installez le culot des nouvelles ampoules dans leur logement puis tournez-les et enfoncez-les vers le haut. Respectez les consignes du fabricant.

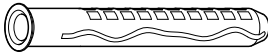
Avant le montage

⚠ Avant de procéder au montage, veuillez lire les informations du présent chapitre et des "Consignes de sécurité et mises en garde".

Matériel nécessaire



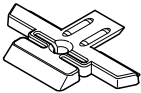
4 vis 7 x 110 mm et



4 chevilles 10 x 80 mm
pour fixer la hotte au mur

Les chevilles fournies font l'objet d'une homologation technique européenne pour une utilisation dans les plafonds en béton.

Utilisez uniquement les chevilles avec les vis 7 x 110 mm fournies. Pour d'autres types de plafonds, choisissez le matériel de fixation approprié. Assurez-vous que le plafond est capable de supporter une telle charge.



4 supports de pièce de rattrapage
pour ajuster et fixer la pièce de rattrapage



4 vis M4 x 8,5 mm

pour fixer le support de la pièce de rattrapage



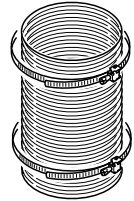
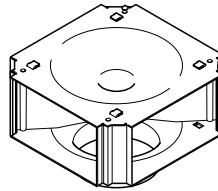
14 vis M4 x 8 mm

pour fixer le cadre d'espacement et la hotte au châssis



1 vis M4 x 16 mm

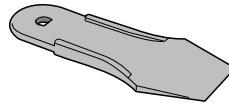
pour fixer le fût



Jeu d'adaptation pour fonctionnement en recyclage DUI 32

(non fourni, en option). Le kit de montage comprend un dérivateur, un flexible en aluminium et des colliers de serrage.

Veuillez conserver les pièces suivantes :



1 déverrouilleur

pour changer les ampoules

06462161

06095672

07662740

08162250

08162240

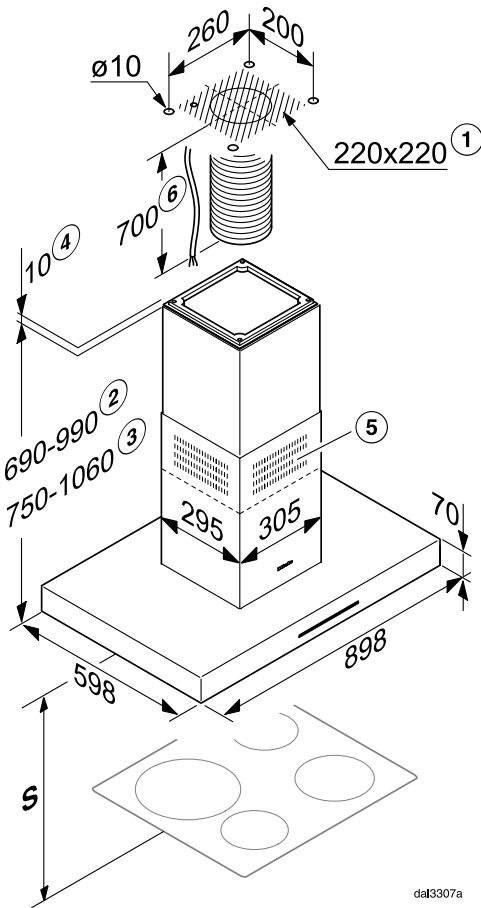
648149

06571140

00063716

Montage

Dimensions



- ① Installations à prévoir : passage destiné au conduit d'évacuation, au câble d'alimentation. Seule la pose d'un câble d'alimentation est requise en mode recyclage.
- ② Hauteur possible de l'appareil en mode évacuation
- ③ Hauteur possible de l'appareil en mode recyclage
- ④ Autre montage possible avec cadre d'espacement
- ⑤ Evacuation d'air par le haut en mode recyclage
- ⑥ Un câble d'alimentation (et en cas de mode évacuation, un conduit d'évacuation souple) doit être préparé entre le raccord du plafond et le raccordement au déflecteur.

Raccordement d'évacuation $\varnothing 150$ mm

dal3307a

Distance entre la table de cuisson et la hotte (S)

Lorsque vous déterminez la distance entre la table de cuisson et le rebord inférieur de la hotte, tenez compte des indications du fabricant des appareils de cuisson.

En l'absence d'indications contraires, respectez les distances de sécurité qui suivent.

Voir également à ce sujet le chapitre "Consignes de sécurité et mises en garde".

| Appareil de cuisson | Distance S minimum |
|--|--------------------|
| Table de cuisson électrique | 450 mm |
| Gril électrique et friteuse électrique | 650 mm |
| Table de cuisson au gaz à plusieurs foyers : puissance totale maximale \leq à 12,6 kW, sans brûleur $>$ à 4,5 kW. | 650 mm |
| Table de cuisson au gaz à plusieurs foyers : puissance totale maximale $>$ à 12,6 kW et \leq 21,6 kW, sans brûleur $>$ à 4,8 kW. | 760 mm |
| Table de cuisson au gaz à plusieurs foyers : puissance totale maximale $>$ à 21,6 kW, ou un des brûleurs $>$ à 4,8 kW. | impossible |
| Foyer de gaz unique avec une puissance \leq à 6 kW | 650 mm |
| Foyer de gaz unique avec une puissance $>$ à 6 kW et \leq à 8,1 kW. | 760 mm |
| Foyer de gaz unique avec une puissance $>$ à 8,1 kW | impossible |

Montage

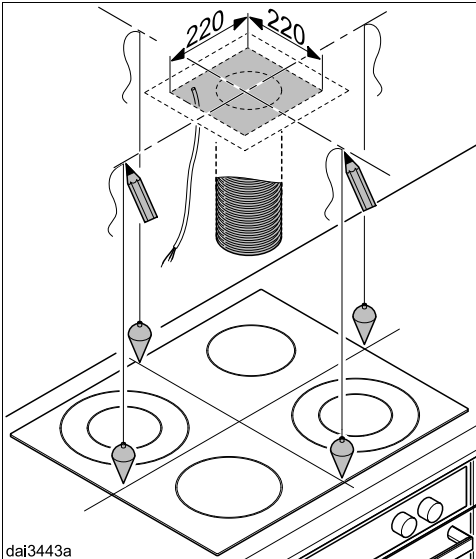
Conseils de montage

- Une distance de 650 mm minimum est recommandée pour faciliter le travail sous la hotte même au-dessus des tables de cuisson électriques.
- Lorsque vous choisissez la hauteur de montage, tenez compte de la taille des utilisateurs. Vous devez pouvoir travailler sur la table de cuisson et accéder aux commandes de la hotte sans être gêné.
- Attention ! Plus la hotte et la table de cuisson sont distantes, moins les fumées de cuisson sont aspirées.
- Pour une aspiration optimale des vapeurs de cuisson, vérifiez que la hotte couvre toute la superficie de la table de cuisson. La hotte doit être montée juste au-dessus de la table de cuisson et non décalée sur le côté ou vers l'arrière.
- L'idéal est que la table de cuisson soit plus étroite que le déflecteur de la hotte. La table de cuisson doit être au maximum aussi large que le déflecteur.
- L'emplacement choisi pour le montage doit être facile d'accès, en prévision de réparations éventuelles ou si la hotte devait être démontée par exemple. Envisagez cet aspect dès que vous vous penchez sur l'agencement de votre cuisine : meubles, étagères, éléments de plafond et de décoration qui entourent la hotte.

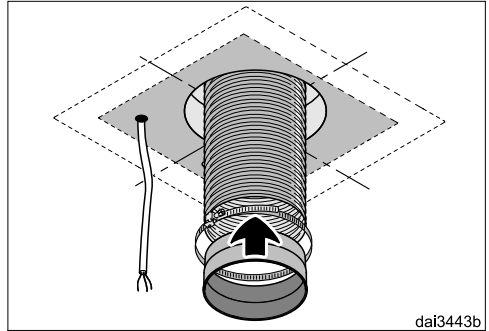
Retirer le film de protection

Les pièces de l'appareil sont recouvertes d'un film de protection qui les protège contre les avaries de transport.

- Veuillez retirer ce film de protection avant de procéder au montage des éléments. Il suffit de tirer dessus.



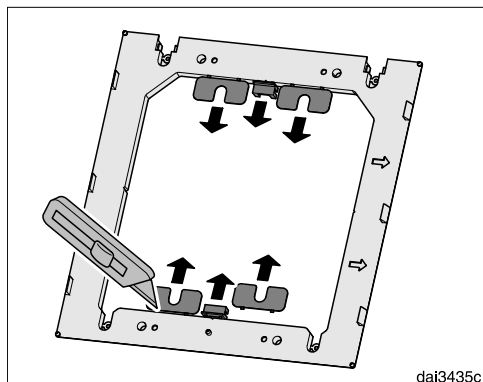
- Tracez deux lignes perpendiculaires au plafond : elles doivent se croiser au dessus du point central de la table de cuisson.



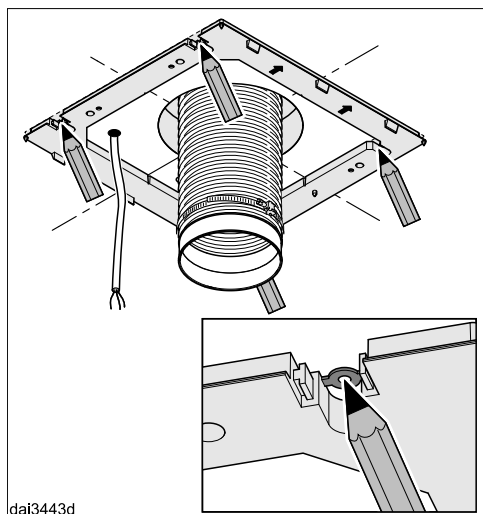
■ Mode évacuation :

- Posez un conduit d'évacuation dans le plafond et guidez-le hors du plafond par la zone marquée. Entre le plafond et le raccord d'évacuation de la hotte, vous aurez besoin d'un tuyau d'évacuation d'environ 700 mm de longueur.
- Fixez le raccord de sortie au conduit d'évacuation, par exemple un tuyau d'évacuation flexible avec un collier de serrage (accessoires en option).
- Faites passer un câble d'alimentation par le plafond puis guidez-le hors du plafond par la zone marquée. Entre le plafond et l'alimentation de la hotte, vous avez besoin d'une longueur d'environ 700 mm.

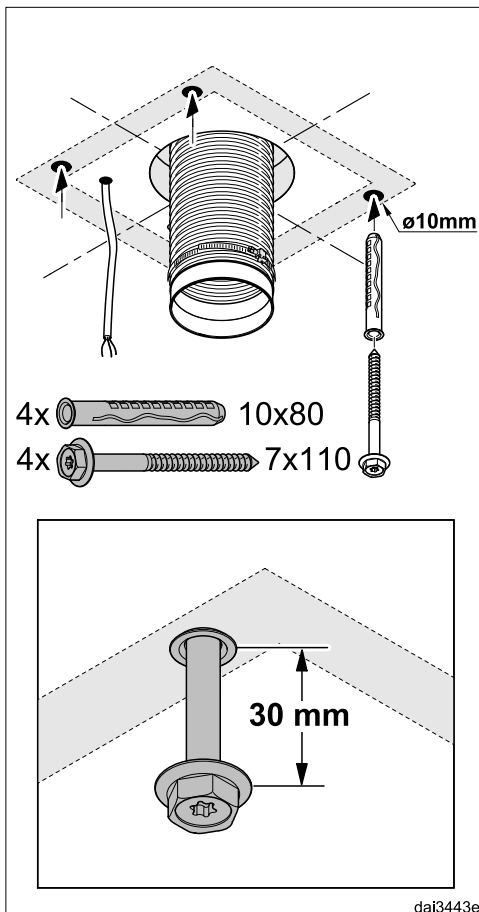
Montage



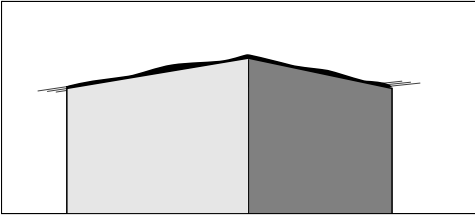
- À l'aide d'un cutter, détachez les quatre pièces d'ajustement et les deux caches du cadre d'espacement fourni.



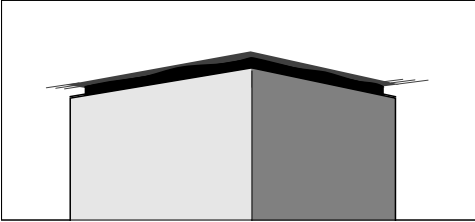
- Servez-vous du cadre d'espacement comme d'un gabarit de perçage. Posez-le contre le plafond, flèches tournées vers l'avant. Positionnez le cadre d'espacement par rapport aux lignes médianes tracées en vous aidant des encoches et marquez les emplacements de perçage.



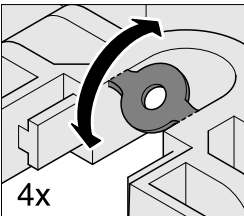
- Percez 4 trous de $\varnothing 10\text{ mm}$, profondeur de 115 mm env. pour les quatre (4) chevilles fournies.
- Insérez les quatre chevilles dans les trous, et vissez les quatre vis. Laissez-les dépasser d'env. 30 mm.



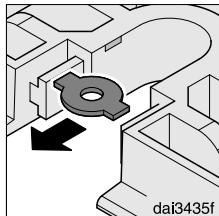
dai3152



Un **cadre d'espacement** peut être monté entre le fût et le plafond. Il peut servir à créer un espace entre le plafond et le fût (joint creux) pour des raisons esthétiques. Ceci peut notamment s'avérer nécessaire lorsque le plafond n'est pas horizontal ou s'il est irrégulier. La verticalité de la hotte peut être ajustée avec les pièces d'ajustement. Les irrégularités visibles entre le fût et le plafond sont masquées par le joint creux.

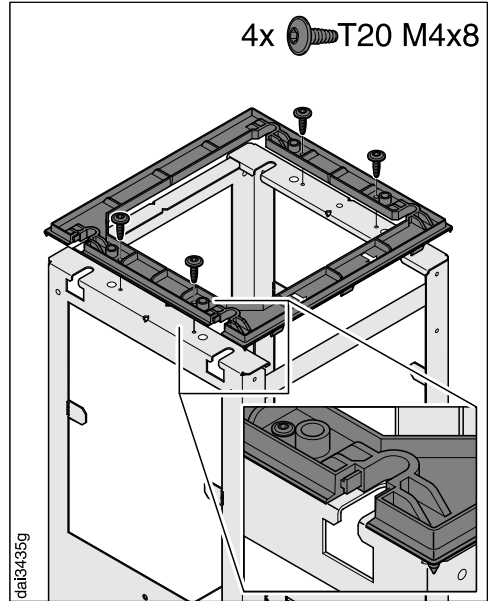


4x



dai3435f

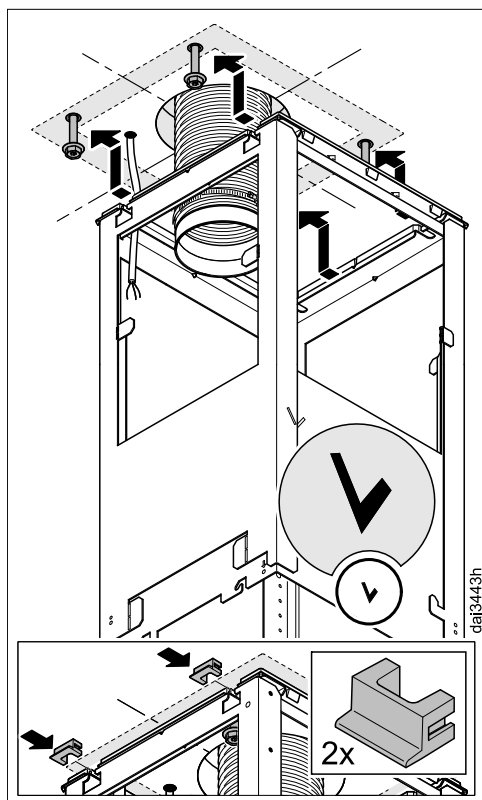
- Si vous souhaitez monter la hotte avec le cadre de fixation, détachez les quatre œillets des trous de fixation.



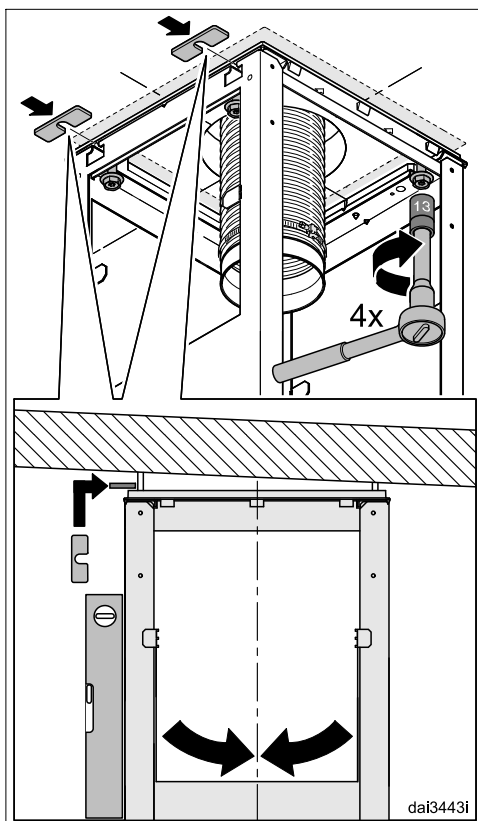
4x  T20 M4x8

- Montez le cadre d'espacement sur le châssis.

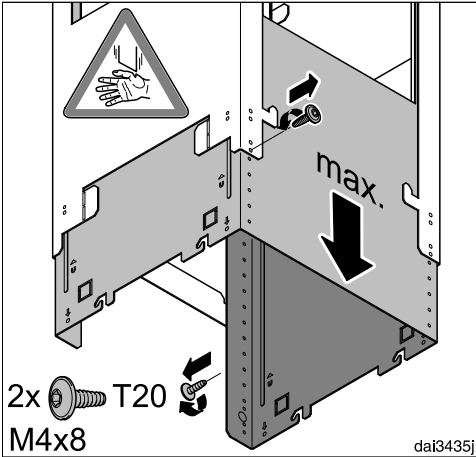
Montage



- Posez le châssis sur les quatre vis. Le « V » du châssis indique la partie avant.
- Si vous utilisez le cadre à joint d'ombre, disposez les deux caches dans les ouvertures de fixation.



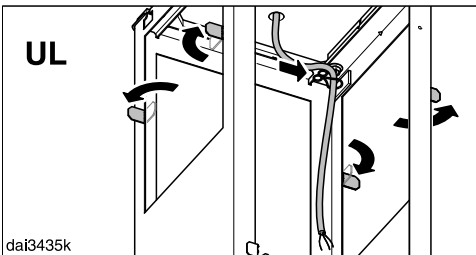
- Centrez le châssis en fonction des lignes médianes et vissez-le. Afin d'ajuster la position verticale de la hotte, vous pouvez mettre en place les pièces d'ajustement que vous avez détachées du cadre d'espace-ment.



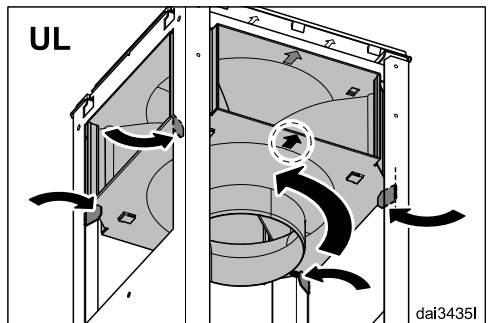
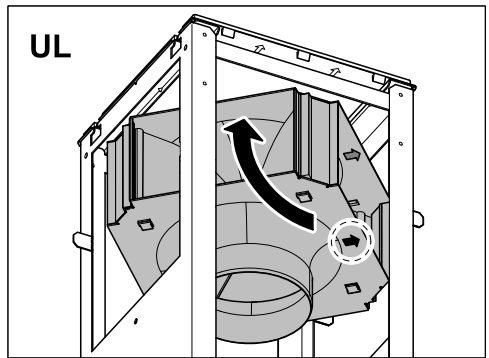
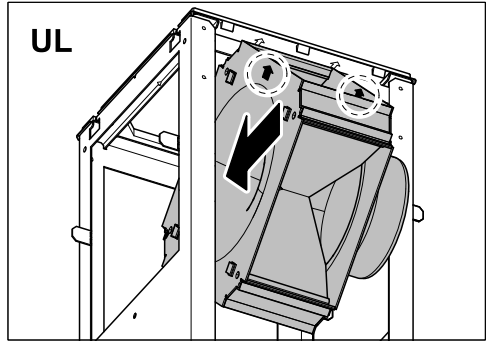
- Maintenez le châssis par le bas, dévissez deux vis et tirez le plus possible la partie intérieure du châssis vers le bas.

- Remettez les vis.

Si la hotte est en mode recyclage, montez le dérivateur du jeu d'adaptation DUI 32 (en option) :

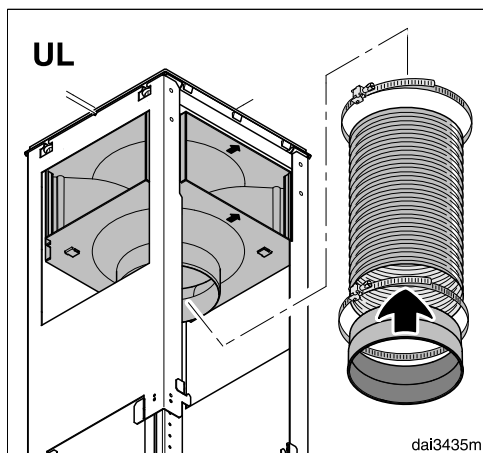


- Sur le châssis, pliez les quatre attaches de maintien vers l'extérieur.
- Faites passer le câble d'alimentation électrique à l'intérieur du châssis.

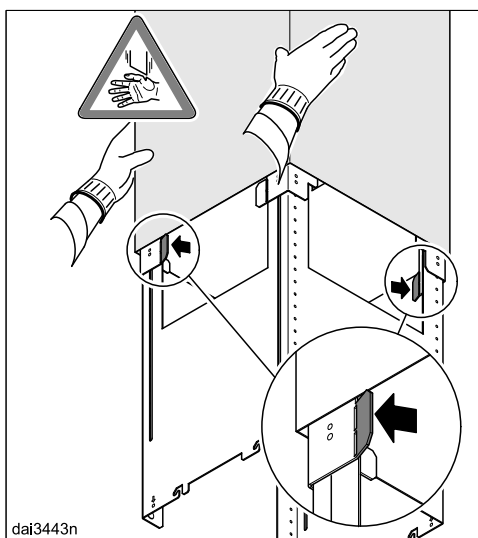
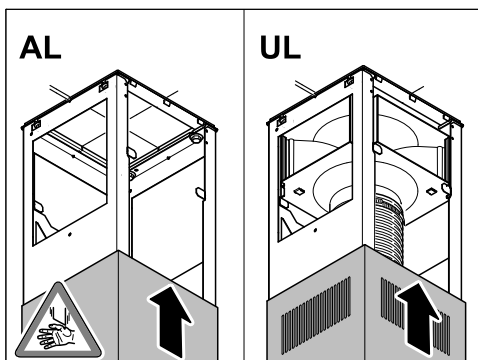


- Mettez le répartiteur en place comme représenté sur le croquis. Observez où se situe le devant (flèche).
- Repliez les attaches vers l'arrière puis env. 45° vers l'intérieur afin que le répartiteur soit maintenu.

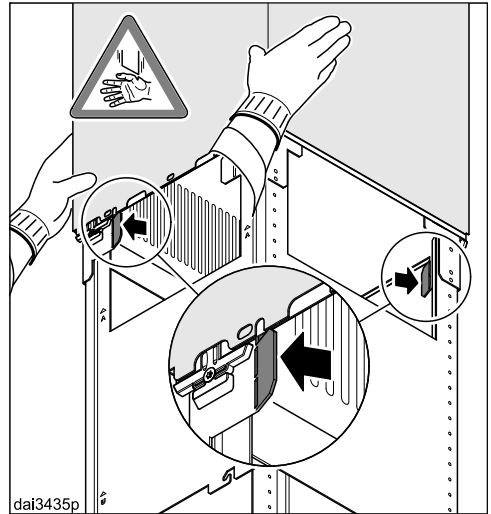
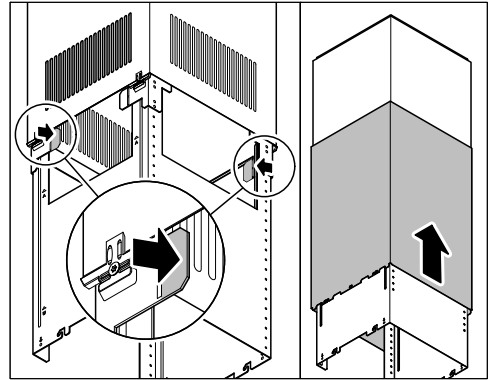
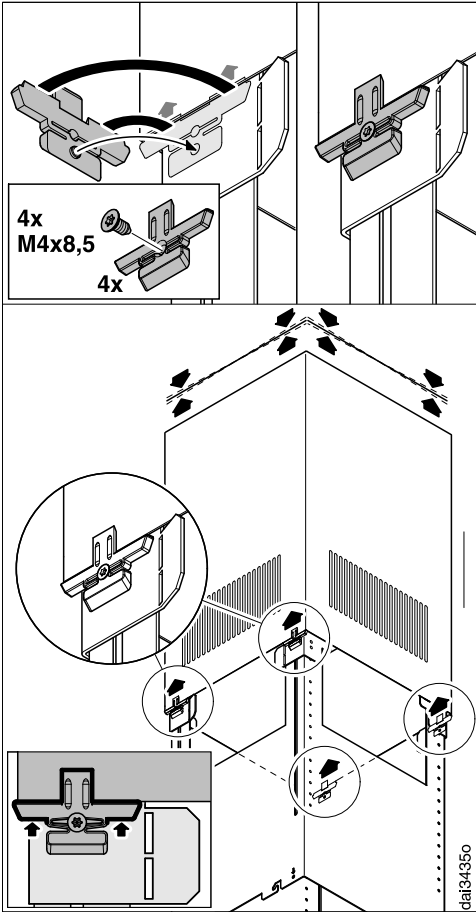
Montage



- Fixez le raccord d'évacuation au tuyau avec le collier de serrage.
- Fixez le tuyau avec le collier de serrage au raccord de recyclage.
- Vérifiez que le tuyau est bien fixé.



- Faites glisser la pièce de rattrapage sur le châssis.
 - En mode évacuation, les grilles d'aération doivent être placées vers le bas,
 - En mode recyclage (UL), les grilles d'aération doivent être placées vers le haut.
- Pliez les deux attaches de fixation vers l'extérieur afin que la pièce de rattrapage ne glisse pas vers le bas.



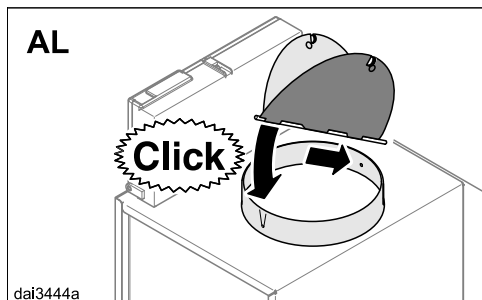
- Posez les quatre supports de pièce de rattrapage sous plafond. En serrant les vis de fixation, les supports de pièce de rattrapage s'écartent et pressent la pièce de rattrapage sous plafond vers le haut.

- Pliez les deux attaches de fixation en arrière.
- Faites glisser le fût sur la pièce de rattrapage sous plafond et pliez de nouveau les attaches de maintien vers l'extérieur, afin que le fût ne glisse pas vers le bas.

Serrez uniquement les vis de manière à ce que l'arête supérieure de la pièce de rattrapage touche le plafond ou le cadre d'espacement.

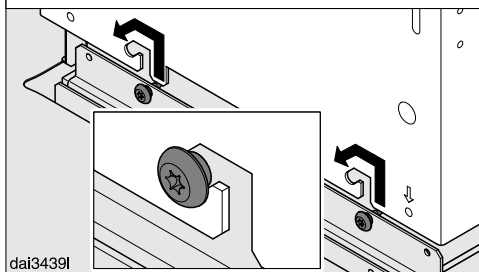
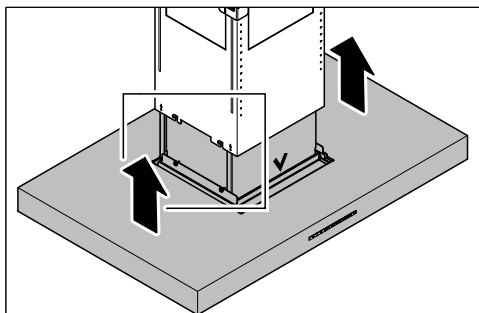
Montage

Selon le modèle de l'appareil, un manchon d'évacuation du bloc moteur est équipé d'un clapet anti-retour, ou la hotte est livrée avec le clapet.

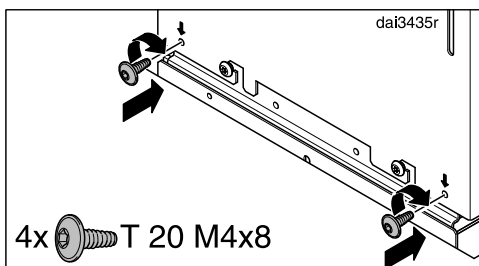


- L'évacuation (AL) fonctionne avec le clapet anti-retour installé, lorsque le système d'évacuation n'est pas équipé en conséquence.

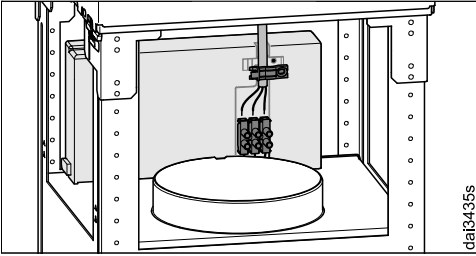
Le mode recyclage (UL) fonctionne sans clapet anti-retour. Désinstallez ce dernier si vous ne vous en servez pas.



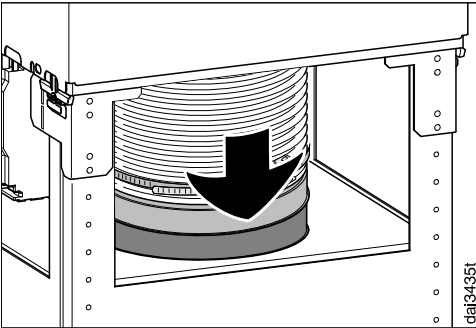
- Installez le déflecteur. Veillez à ce que le bandeau de commande soit tourné vers vous.



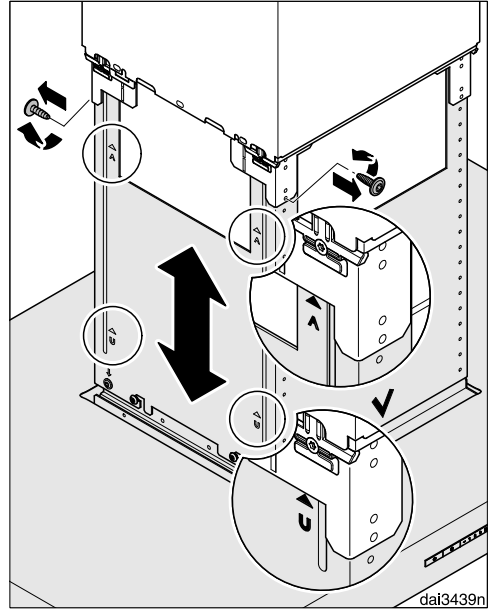
- Fixez le déflecteur à l'aide des vis fournies.



- Raccordez le câble d'alimentation. Tenez compte du chapitre "Branchement électrique".



- Poser le conduit d'évacuation sur le raccord d'évacuation.



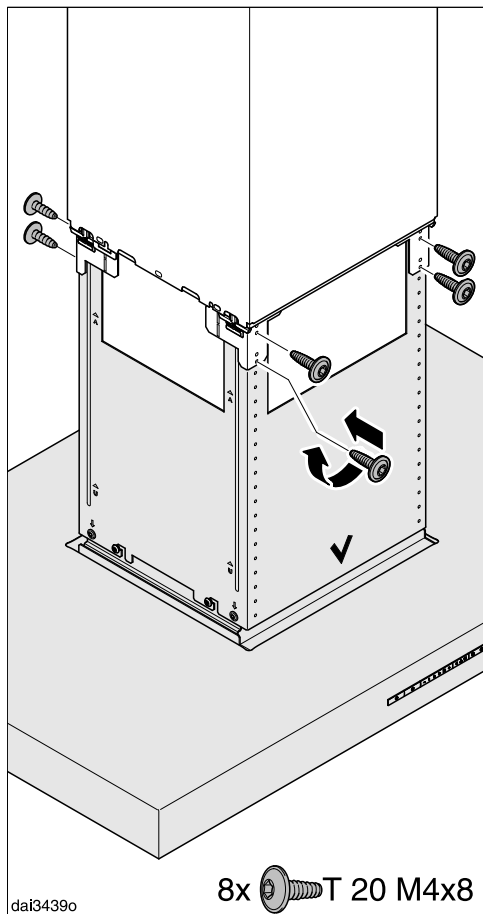
- Dévissez de nouveau les deux vis du châssis.

Le déflecteur peut à présent être réglé à la hauteur qui convient. Respectez la hauteur indiquée :

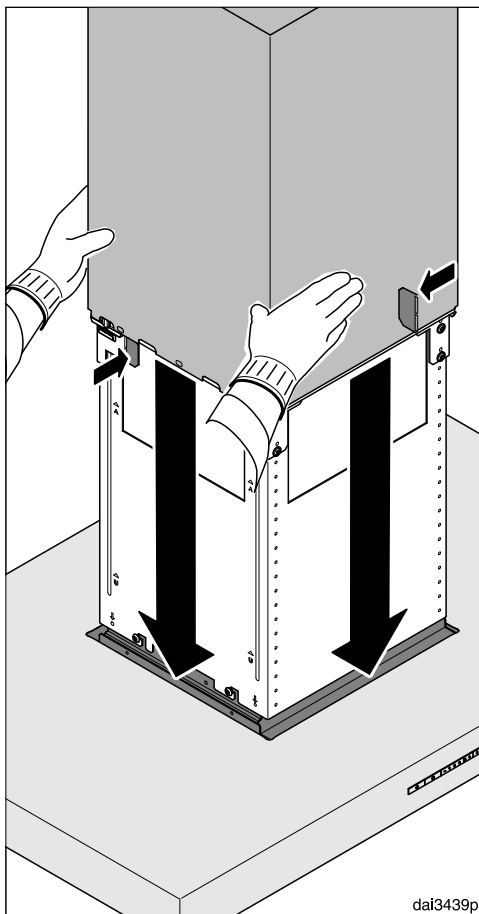
- en mode évacuation, vers le haut jusqu'à la butée et vers le bas jusqu'au repère "A".
- en mode recyclage, vers le haut jusqu'au repère "U" et vers le bas jusqu'à la butée.

Veillez respecter les conseils du chapitre "Dimensions de l'appareil". Vous devez impérativement respecter la distance de sécurité minimum entre la hotte et la table de cuisson.

Montage

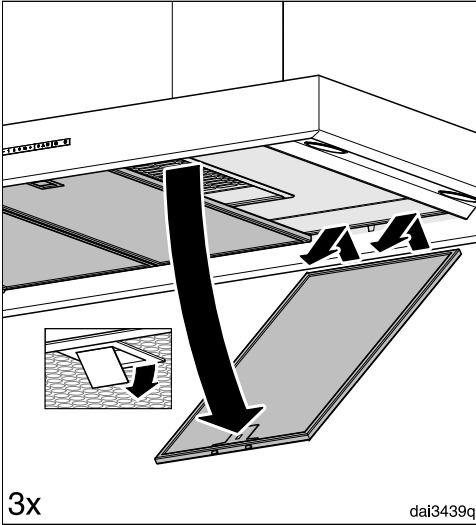


- Soulevez le déflecteur à la hauteur voulue et vissez-le bien.

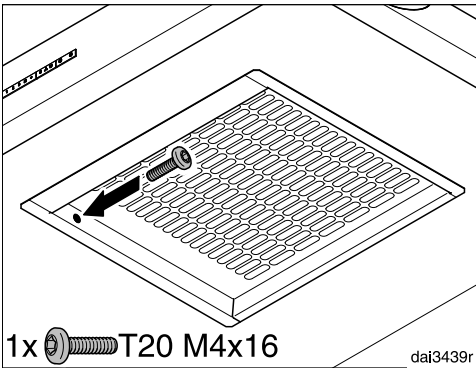


- Maintenez fermement le fût, repliez les pattes de fixation vers l'intérieur et faites descendre le fût tout doucement.

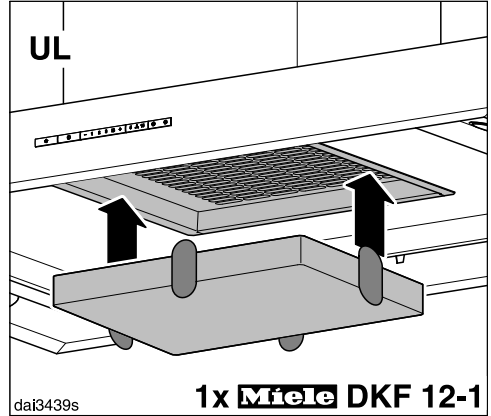
Le fût s'enfonce dans la découpe du déflecteur.



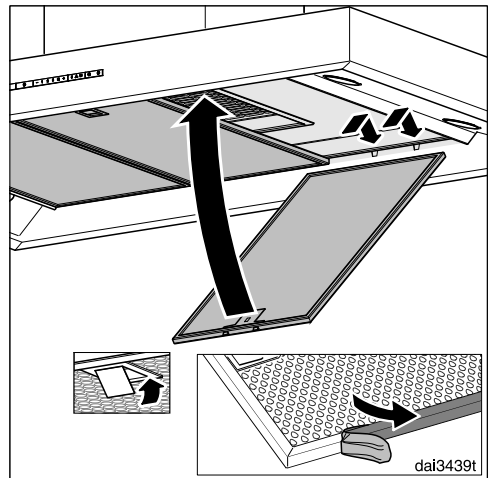
- Retirez les filtres à graisses de la hotte.



- Vissez la vis de blocage à l'intérieur.



- En mode recyclage (UL), mettez en place le filtre à charbon.



- Retirez le film de protection des filtres à graisses.
- Remontez les filtres à graisses.

Conduit d'évacuation

⚠ Risque d'intoxication en cas d'utilisation simultanée de la hotte et d'un brûleur !

Consultez le chapitre "Consignes de sécurité et mises en garde" avant d'utiliser votre hotte pour la première fois.

En cas de doute, demandez à une société de ramonage de vous confirmer que vous pouvez utiliser votre hotte sans danger.

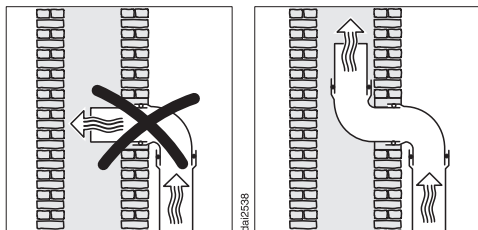
Pour les raccords d'évacuation, utilisez uniquement des tubes lisses ou flexibles en matériau non inflammable.

Pour obtenir un débit d'air maximal tout en limitant les émissions sonores liées au flux d'air, veillez aux points suivants :

- le diamètre du conduit d'évacuation ne doit pas être inférieur à 150 mm.
- si des canaux plats d'évacuation sont utilisés, la section ne doit pas être plus petite que la section du raccord d'évacuation.
- le conduit d'évacuation doit être aussi court et droit que possible.
- utilisez uniquement des coudes avec de grands rayons.
- le conduit d'évacuation ne doit être ni coudé ni comprimé.
- la fixation et l'étanchéité des raccords doit être parfaite.

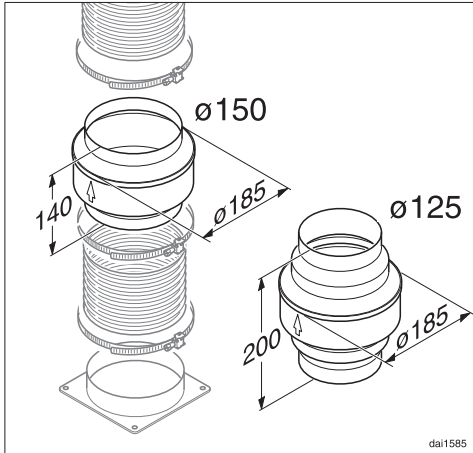
Tout ce qui vient entraver le flux d'air limite le débit d'air et augmente les bruits de fonctionnement.

- Nous vous recommandons d'installer un tuyau mural télescopique Miele ou une évacuation par le toit si l'air est évacué à l'air libre (disponible en option).



- Si l'air doit être évacué dans une cheminée d'évacuation, le manchon d'entrée doit être orienté dans le sens de l'écoulement.
- Si le conduit d'évacuation est en position horizontale, prévoyez une déclivité minimale de 1 cm par mètre pour éviter que l'eau de condensation pénètre dans l'appareil.
- Si le conduit d'évacuation traverse une pièce fraîche telle qu'un grenier, une forte chute de température peut être constatée dans la zone traversée, ce qui peut entraîner la formation d'eau de condensation. Pensez à isoler le conduit d'évacuation en conséquence.

Piège à eau de condensation

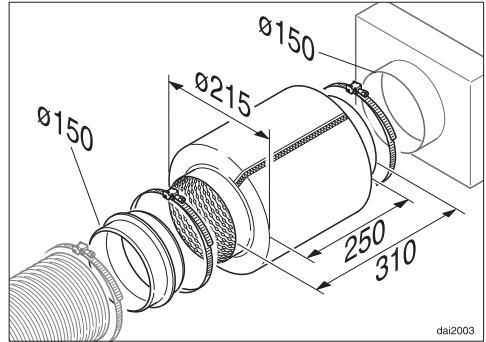


En plus d'isoler le conduit d'évacuation, nous recommandons d'installer un piège à eau de condensation qui recueille et vaporise celle-ci.

Cet accessoire est disponible en option pour un conduit d'évacuation de 125 mm ou de 150 mm de diamètre.

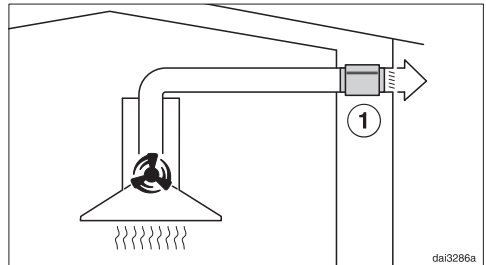
- Le piège à eau de condensation doit être installé verticalement, le plus près possible du raccord d'évacuation de la hotte. La flèche montre le sens d'évacuation de l'air.

Réducteur de bruit



Vous pouvez installer un réducteur de bruit dans le conduit d'évacuation (disponible en option). Cet accessoire permet d'obtenir une meilleure insonorisation.

Mode évacuation



Le réducteur de bruit insonorise aussi bien les bruits de ventilation vers l'extérieur que les bruits extérieurs qui parviennent par le conduit (ex. : bruits des voitures). Aussi le réducteur de bruit doit-il être posé le plus près possible de la sortie d'évacuation ①.

Branchement électrique

Le fabricant décline toute responsabilité en cas de travaux d'installation et d'entretien non conformes ou de réparations incorrectes pouvant entraîner de graves dangers pour l'utilisateur.

Le branchement électrique de votre appareil doit être effectué exclusivement par un électricien agréé qui connaît et respecte scrupuleusement les prescriptions légales en vigueur, en matière d'électricité et d'ordonnances de la compagnie de distribution d'électricité locale.

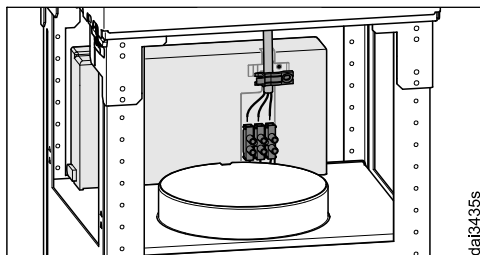
La hotte ne doit être reliée qu'à un réseau électrique conforme aux règlements de la compagnie de distribution d'électricité locale. Les installations électriques doivent satisfaire aux consignes de sécurité en vigueur.

Pour plus de sécurité, nous recommandons de monter un disjoncteur différentiel avec courant de déclenchement à 30 mA en amont de l'appareil.

L'installation doit être équipée d'un dispositif de disjonction sur chaque pôle. Ce dispositif peut être constitué d'un interrupteur à ouverture de contact de min. 3 mm. Il peut s'agir d'un disjoncteur automatique, de fusibles ou de contacteurs (conformes à la norme EN 60335).

Vous trouverez les caractéristiques de branchement obligatoires sur la plaque signalétique (cf. chapitre "Service après-vente"). Assurez-vous que ces indications correspondent à la tension et à la fréquence de votre réseau.

Si un câble de raccordement souple est utilisé pour le raccordement au réseau électrique, les différents brins doivent présenter une section de 0,75 mm² à 1,50 mm².



Vous devez utiliser le serre-câble présent pour que le raccordement puisse s'effectuer normalement.

Caractéristiques techniques

| | |
|----------------------------------|-----------------|
| Moteur de la hotte | 220 W |
| Eclairage de la table de cuisson | 4 x 3 W |
| Puissance totale de raccordement | 232 W |
| Tension réseau, fréquence | AC 230 V, 50 Hz |
| Fusible | 10 A |
| Poids | 34 kg |

Disponible en option pour fonctionnement en mode recyclage

Jeu d'adaptation du mode évacuation au mode recyclage DUI 32 et filtre à charbon actif DKF 12-1 ou DKF 12-R (régénérable).

Caractéristiques techniques

Fiche relative aux hottes domestiques

selon règlement délégué (UE) N° 65/2014 et règlement (UE) N°66/2014

| MIELE | |
|--|-------------------------|
| Identification du modèle | PUR 98 D |
| Consommation énergétique annuelle (AEC_{hotte}) | 51,8 kWh par an |
| Classe d'efficacité énergétique | |
| A+ (la plus grande efficacité) à F (la plus faible efficacité) | A |
| Indice d'efficacité énergétique (EEl_{hotte}) | 50,0 |
| Efficacité de dynamique des fluides (FDE_{hotte}) | 33,5 |
| Classe d'efficacité de dynamique des fluides | |
| A (la plus grande efficacité) à G (la plus faible efficacité) | A |
| Efficacité lumineuse (LE_{hotte}) | 41,7 lx/W |
| Classe d'efficacité lumineuse | |
| A (la plus grande efficacité) à G (la plus faible efficacité) | A |
| Degré de séparation des graisses | 95,1 % |
| Classe pour le degré de séparation des graisses | |
| A (la plus grande efficacité) à G (la plus faible efficacité) | A |
| Volume d'air optimal mesuré | 410,1 m ³ /h |
| Débit d'air (vitesse minimale) | 280 m ³ /h |
| Débit d'air (vitesse maximale) | 400 m ³ /h |
| Débit d'air (niveau intensif ou rapide) | 650 m ³ /h |
| Débit d'air max. (Q_{max}) | 650 m ³ /h |
| Pression d'air optimale mesurée | 436 Pa |
| Emissions sonores pondérées A (vitesse minimale) | 48 dB |
| Emissions sonores pondérées A (vitesse maximale) | 57 dB |
| Emissions sonores pondérées A (niveau intensif ou rapide) | 69 dB |
| Puissance d'entrée électrique optimale mesurée | 148,3 W |
| Puissance en mode OFF (P_o) | W |
| Consommation énergétique pondérée en marche (P_s) | 0,20 W |
| Puissance nominale du système d'éclairage | 12,0 W |
| Intensité lumineuse moyenne du système d'éclairage sur la surface de cuisson | 500 lx |
| Facteur de prolongation | 0,8 |

MIELE France

Siège social

9 avenue Albert Einstein - Z. I. du Coudray

93151 - Le Blanc-Mesnil CEDEX

R.C.S. Bobigny B 708 203 088

Miele Center Paris

55 Boulevard Malesherbes

75008 Paris

Miele Center Nice

Secteur Cap 3000

285 avenue de Verdun

06700 Saint-Laurent du Var



Internet
www.miele.fr



La ligne Consommateurs

Conseils, SAV, accessoires
et pièces détachées

09 74 50 1000

Appel non surtaxé

Siège en Allemagne

Miele & Cie. KG

Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh

PUR 98 D



fr-FR

M.-Nr. 10 443 020 / 00