



Miele

Aérateurs de table : TwolnOne KMDA, Smartline CSDA et Downdraft

Documentation pour conseils et planification
Novembre 2022

Miele. Immer Besser.



Aérateurs de table

Sommaire

Aperçu de tous les symboles pour les plans de cuisson	3/TL
Conseils généraux de planification	5/TL
Design du cadre, nettoyage	6/TL
TwoInOne KMDA 7476/KMDA 7634	
Conseils d'installation et liste de contrôle	9/TL
Schémas de montage	10/TL
Accessoires de montage	12/TL
TwoInOne KMDA 7272/KMDA 7473	
Conseils d'installation et liste de contrôle	16/TL
Gabarits de perçage	18/TL
Schémas de montage	20/TL
Accessoires de montage	23/TL
Aérateur de table SmartLine CSDA	
Conseils d'installation	28/TL
Schémas de montage	33/TL
Downdraft Black Levantar	
Conseils d'installation	36/TL
Schémas de montage	41/TL
Récapitulatif des produits	
TwoInOne KDMA	43/TL
SmartLine CSDA	51/TL
Downdraft Black Levantar	52/TL

Prix de vente conseillés

Miele communique des prix de vente conseillés (PVC) en francs suisses (CHF).
Le prix de vente net conseillé comprend la taxe anticipée de recyclage (TAR).

Schémas d'encastrement – www.miele.ch/documentation-planification

Vous trouverez des schémas d'encastrement détaillés en ligne sur
www.miele.ch/documentation-planification.

Quelle est la signification de chaque icône ?

Aperçu de tous les symboles utilisés pour TwoInOne KMDA et SmartLine CSDA

TwoInOne KMDA



Commande

Commande rapide et intuitive via une rangée de chiffres rétroéclairée en jaune pour toutes les zones de cuisson.



Con@ctivity

Fonction automatique de technologie Wi-Fi, assurant un air ambiant optimal et un confort d'utilisation maximal.



Flexibilité

Très grande surface pour deux casseroles ou poêles, un grand plat à rôtir ou une grande marmite à pâtes.



TwinBooster

Deux niveaux de puissance pour des temps de cuisson extrêmement brefs.



Maintien au chaud

Les plats sont maintenus au chaud à la température de service, quelle que soit leur quantité.



Stop&Go

Réduction de la puissance sur simple pression du doigt.



Filtre à 10 couches

Filtre à graisses métallique composé de 10 couches, lavable au lave-vaisselle.



Moteur ECO

Le moteur à courant continu permet d'économiser jusqu'à 70 % d'énergie par rapport aux ventilateurs traditionnels.



Efficacité énergétique

L'étiquette-énergie vous renseigne sur la rentabilité et les performances de l'aérateur de table.

SmartLine CSDA



SmartLine

Les modules SmartLine se combinent sous forme de multiples variantes.



Commande

Commande rapide et intuitive via une rangée de chiffres rétroéclairée en jaune pour toutes les zones de cuisson.



Flexibilité

Très grande surface pour deux casseroles ou poêles, un grand plat à rôtir ou une grande marmite à pâtes.



Résultats optimaux grâce aux technologies d'induction et Miele Booster.



Les plats sont préparés directement sur la surface en inox. Deux zones de cuisson réglables séparément.



TwinBooster

Deux niveaux de puissance pour des temps de cuisson extrêmement brefs.



Maintien au chaud

Les plats sont maintenus au chaud à la température de service, quelle que soit leur quantité.



Filtre à 10 couches

Filtre à graisses métallique composé de 10 couches, lavable au lave-vaisselle.



Moteur ECO

Aérateur de table particulièrement efficace.



Efficacité énergétique

L'étiquette-énergie vous renseigne sur la rentabilité et les performances de l'aérateur de table.

Quelle est la signification de chaque icône ?

Aperçu de tous les symboles utilisés pour Downdraft



Efficacité énergétique

L'étiquette-énergie vous renseigne sur la rentabilité et les performances de l'aérateur de table.



Filtre à 10 couches

Filtre à graisses métallique à 10 couches lavable au lave-vaisselle.



Témoin de saturation des filtres

Témoin de saturation optique des filtres à graisses et des filtres à charbon actif.



Éclairage à LED

Pour un éclairage optimal de l'ensemble du plan de cuisson.



Hood in motion

Un positionnement de hotte adéquat pour chaque situation de travail.

Aérateur de table : TwoInOne, SmartLine, Downdraft

Conseils d'installation généraux – conduits d'évacuation

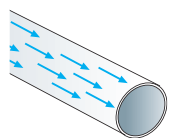
Contrairement à une hotte aspirante classique, l'aérateur de table Miele s'encastre directement dans le plan de travail en combinaison avec les appareils CombiSet ou un plan de cuisson à induction. Selon le type d'installation souhaité, il existe différentes possibilités de ventilation.

Pour assurer un fonctionnement optimal de l'aérateur en mode évacuation ou recyclage, Miele recommande dans tous les cas une ventilation guidée à partir du meuble bas et du socle. Cela évite toute détérioration du mobilier de cuisine en raison de l'humidité et permet de réduire le niveau sonore.

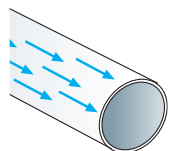
Diamètres et matériaux

Diamètres

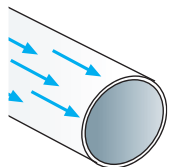
Pour les nouvelles installations, nous recommandons de façon générale un diamètre de 150 mm ou plus afin d'assurer un fonctionnement efficace et silencieux de la hotte. Le diamètre des conduites d'évacuation devrait être au moins adapté au débit d'air :



– x 125 mm jusqu'à 500 m³/h



– x 150 mm jusqu'à 800 m³/h



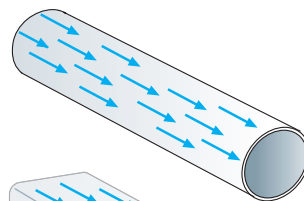
– x 200 mm jusqu'à 1800 m³/h

Une conduite d'évacuation réduite, pincée ou réalisée dans un matériau non approprié peut engendrer une importante perte de puissance et une augmentation du bruit.

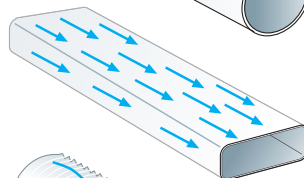
Remarque : le remplacement par un diamètre de 100 mm n'est recommandé que lorsque le débit d'air de la hotte ne dépasse pas 300 m³/h.

Matériaux

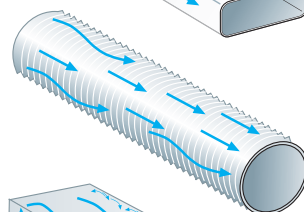
Les conduits à parois lisses offrent une meilleure circulation d'air que ceux dont la surface est rugueuse. L'air peut circuler librement et le ventilateur n'est pas soumis à une charge inutile.



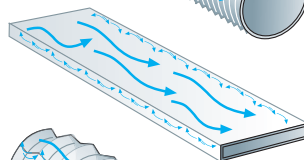
Très bien :
conduit en plastique à parois lisses



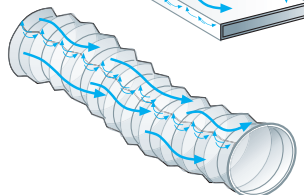
Très bien :
conduit plat présentant une section adaptée au débit d'air, p. ex. 222 x 89 mm



Bien :
conduit flexible Aluflex en aluminium peu strié



Satisfaisant :
conduit plat lisse d'une hauteur < 80 mm

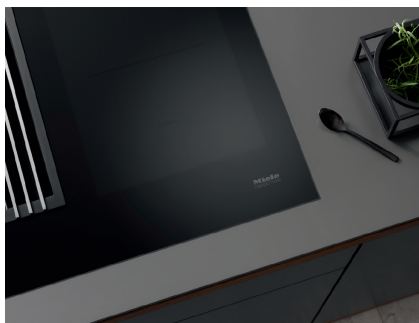


Insuffisant :
tuyau d'évacuation ultraflexible

TwoInOne KMDA et SmartLine CSDA

Design du cadre, nettoyage

Design du cadre des TwoInOne KMDA et SmartLine CSDA



Cadre affleurant



Cadre posé sur le plan de travail

Nettoyage facile des aérateurs de table



Toutes les pièces mobiles de l'aérateur de table se retirent très facilement et passent au lave-vaisselle.

TwoInOne KMDA

Conseils d'installation – possibilités de montage flexibles pour l'évacuation d'air guidée

Selon le type d'installation souhaité, il existe différentes possibilités de ventilation :

- Évacuation,
- circuit fermé guidé ou
- circuit fermé non guidé comme installation Plug&Play.

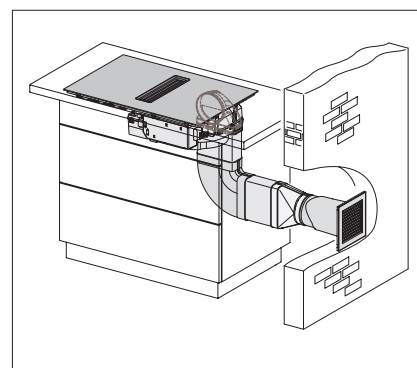
Pour assurer un fonctionnement optimal de l'aérateur de table en variante évacuation ou circuit fermé, Miele recommande une ventilation guidée à partir du meuble bas et du socle. Pour faciliter la planification, il existe des kits préparés pour les installations courantes d'évacuation et en circuit fermé.

Informations aérauliques

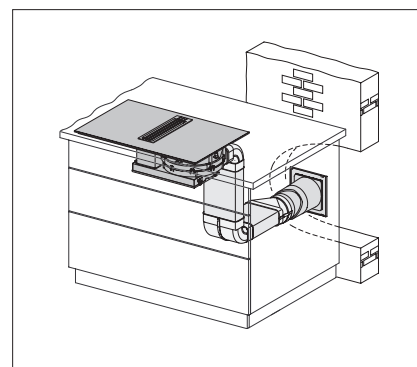
- Circuit fermé : les éléments de canaux plats sont adaptés à toutes les solutions en circuit fermé.
- Évacuation : pour les solutions d'évacuation d'air, les prescriptions de l'AEAI (Association des établissements cantonaux d'assurance incendie) doivent être respectées et les cloisonnements coupe-feu nécessaires doivent être prévus par le maître d'ouvrage. Les canaux plats Miele sont testés selon la norme EN 13501-1 et font partie de la classe de protection incendie B1 des matériaux qui sont difficilement inflammables.

Évacuation d'air guidée

Si les plans de cuisson avec aspiration intégrée doivent être utilisés en mode évacuation, le chemin d'évacuation peut être aménagé librement en fonction des conditions locales. Miele recommande comme système de canaux les éléments de canaux plats de 222 x 89 mm disponibles comme accessoires et pour la ventilation à travers le mur, le boîtier mural Miele DMK 150-1.



Dans le cas d'une ventilation par l'arrière, il convient de noter que si la profondeur du plan de travail est de 600 mm, il faut retirer ou découper la paroi arrière du meuble bas pour y faire passer le canal plat. Dans le cas contraire, un plan de travail ultra-profond est nécessaire.



TwoInOne KMDA

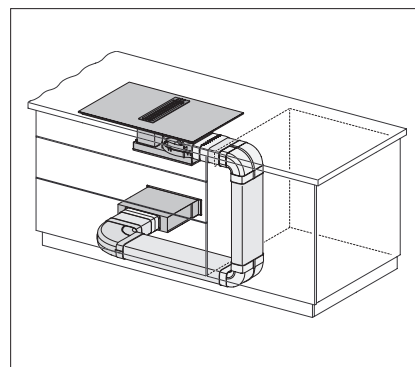
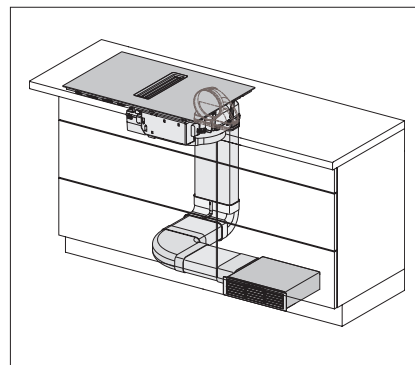
Conseils d'installation – possibilités de montage flexibles pour circuit fermé guidé et non guidé

Circuit fermé guidé

Lorsque les plans de cuisson avec aspiration intégrée sont utilisées comme variante avec circuit fermé guidé, l'air est évacué du socle à l'aide d'un boîtier de recyclage de l'air (DUU 1000-2 ou DUU 1500).

Dans ce cas, la hauteur du socle doit être d'au moins 100 mm. Pour éviter toute apparition de courant d'air au niveau des pieds, il peut s'avérer judicieux de ne pas installer le boîtier de recyclage de l'air Miele directement au niveau des pieds l'utilisateur. Le boîtier de recyclage de l'air peut donc être placé librement au niveau du socle, latéralement, ou sur la face arrière d'un îlot de cuisine.

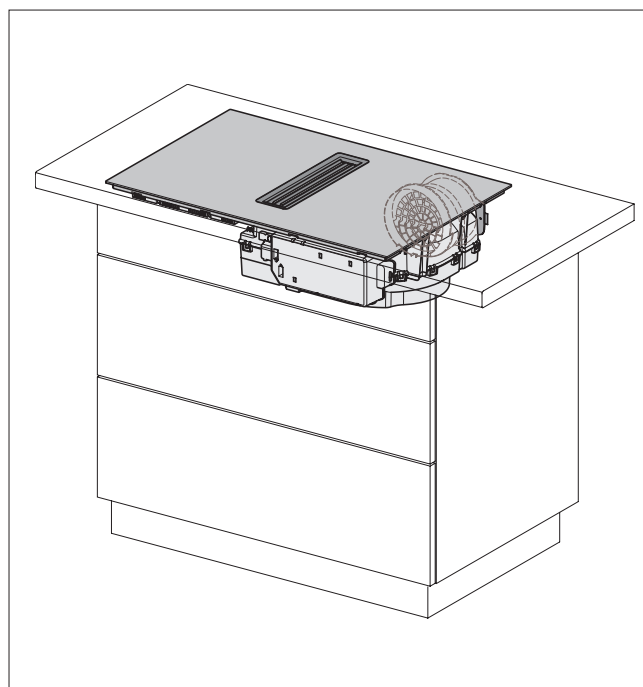
Il faut alors tenir compte du fait qu'une ventilation arrière est seulement possible avec un plan de travail ultra-profond. La direction de l'évacuation d'air du DUU 1000-2 ou du DUU 1500 doit si possible être orientée vers un espace libre. Veiller à laisser un espace suffisant par rapport aux murs, aux meubles, etc.



Circuit fermé non guidé Plug&Play (uniquement pour KMDA 7272 et KMDA 7473)

Lorsque les plans de cuisson avec aspiration intégrée sont utilisés comme variante avec circuit fermé non guidé, l'air filtré est renvoyé dans la pièce par une ouverture discrète dans le socle, sans système de canal supplémentaire ou boîte de socle. Pour utiliser le KMDA en tant que variante Plug&Play, il faut respecter des conditions préalables et des conditions marginales spécifiques.

L'adaptateur Plug&Play fourni relie le raccord de sortie d'air rond du ventilateur à une ouverture dans le panneau arrière de l'armoire, de sorte que l'air peut être renvoyé par le socle via une fente derrière la paroi arrière. Le filtre AirClean, tout comme le filtre à graisses, est placé en haut de l'appareil et peut être retiré et mis en place facilement.



TwoInOne KMDA 7476/KMDA 7634

Conseils d'installation – liste de contrôle

Le KMDA 7476 et le KMDA 7634 sont dotés d'un moteur ECO pivotant avec raccordement à canal plat. Tous les modèles peuvent être utilisés soit en mode évacuation, soit en mode circuit fermé guidé avec les accessoires correspondants.

Liste de contrôle pour la planification KMDA 7476 et KMDA 7634

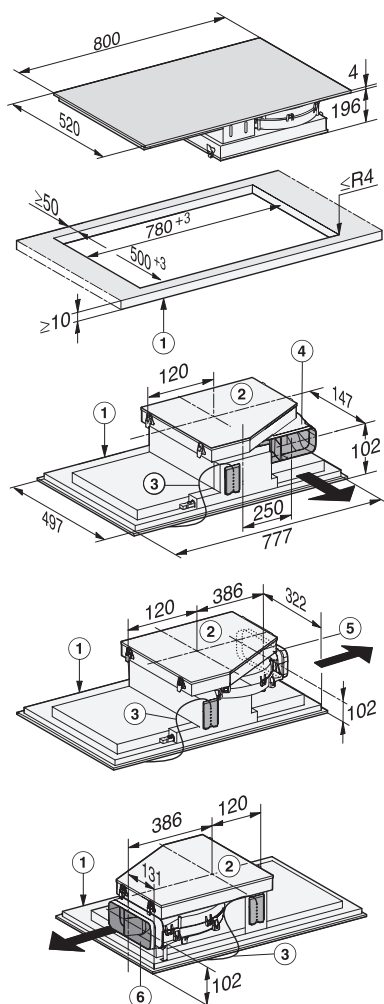
- La profondeur minimale du plan de travail est de 600 mm.
- Encastrement à partir d'une largeur de caisson de 900 mm.
- Respecter une hauteur d'installation de 200 mm maximum.
- La paroi arrière du meuble doit pouvoir être enlevée pour le service.
- Distance minimale par rapport aux matériaux facilement inflammables supérieure à 500 mm pour le KMDA.
- Le bac collecteur amovible doit être accessible.
- Le fond de protection des câbles doit être conçu de manière réversible.
- La hauteur minimale du socle est de 100 mm.
- Miele recommande l'utilisation du DMK 150-1 en cas d'évacuation de l'air.
- En mode circuit fermé, Miele recommande d'utiliser le DUU 1000-2.
- La direction de l'évacuation d'air du DUU 1000-2 doit si possible être orientée vers un espace libre. Veiller à laisser un espace suffisant par rapport aux murs, aux meubles, etc.
- Dans certaines situations de montage, il peut s'avérer nécessaire de déplacer les pieds du socle.
- Direction de l'évacuation d'air vers l'arrière réglée en usine.
- Direction de l'évacuation d'air orientable vers la droite ou la gauche.
- Le raccord de sortie d'air est conçu pour un canal plat (222 x 89 mm).
- Si la hauteur du canal plat est de 95 mm et la profondeur du plan de travail de 600 mm, les tiroirs doivent être raccourcis. Les hauteurs des tiroirs peuvent varier. Un bandeau fixe doit être installé dans la partie supérieure d'une armoire à tiroirs.
- Nous recommandons l'utilisation des canaux plats Miele. Veuillez noter qu'ils ne sont pas fournis avec le KMDA. Pour faciliter la planification et l'installation, les kits de canaux plats DFKS-x permettent de reproduire les situations de montage les plus courantes.
- Il est déconseillé d'utiliser des canaux d'évacuation d'air très flexibles.

Lors de chaque installation, il faut veiller à ce que les appareils soient librement accessibles par le bas. Selon le fabricant de meubles, il existe différentes dimensions de grille et donc différentes possibilités de planification.

TwoInOne KMDA 7476/KMDA 7634

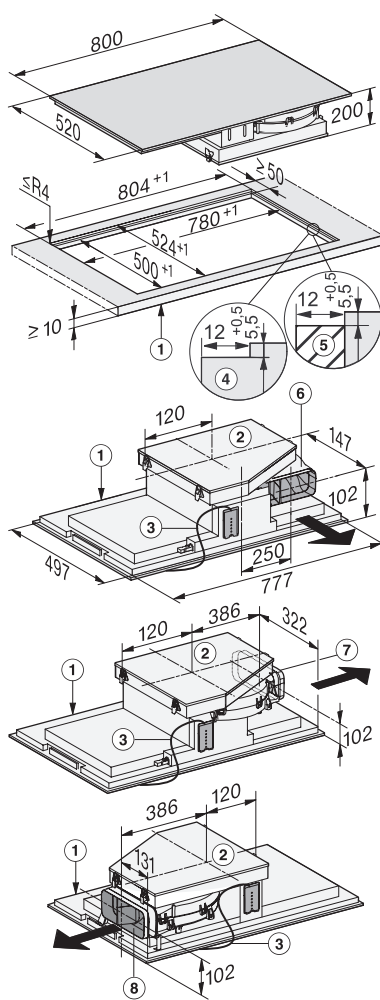
Schémas de montage – découpe du plan de cuisson et moteur pivotant

KMDA 7476 FL, KMDA 7634 FL
Sans cadre – sur le plan de travail



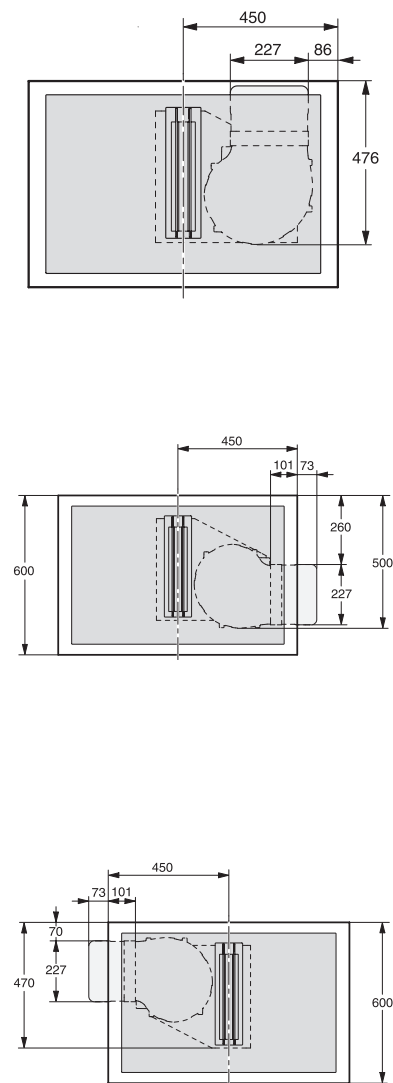
- 1) devant,
- 2) Le bac collecteur amovible doit être accessible après l'encastrement,
- 3) Boîte de raccordement électrique avec câble de raccordement électrique, L = 1440 mm,
- 4) Raccord d'évacuation d'air à l'arrière >220-222 x 89-90/R1-R19 (état de livraison),
- 5) Raccord d'évacuation d'air à droite >220-222 x 89-90/R1-R19 (modification nécessaire),
- 6) Raccord d'évacuation d'air à gauche >220-222 x 89-90/R1-R19 (modification nécessaire)

KMDA 7476 FL, KMDA 7634 FL
Sans cadre – à fleur de plan



- 1) devant,
- 2) Le bac collecteur amovible doit être accessible après l'encastrement,
- 3) Boîte de raccordement électrique avec câble de raccordement électrique, L = 1440 mm,
- 4) Fraisage en gradins,
- 5) Baguettes en bois (non incluses dans la livraison),
- 6) Raccord d'évacuation d'air à l'arrière >220-222 x 89-90 / R1-R19 (état de livraison),
- 7) Raccord d'évacuation d'air à droite >220-222 x 89-90/R1-R19 (modification nécessaire),
- 8) Raccord d'évacuation d'air à gauche >220-222 x 89-90/R1-R19 (modification nécessaire)

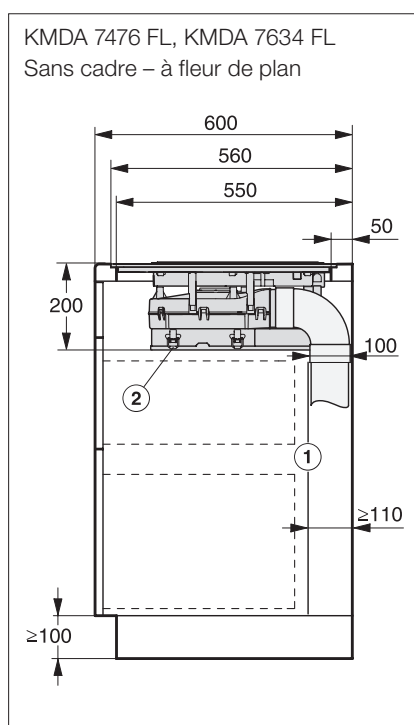
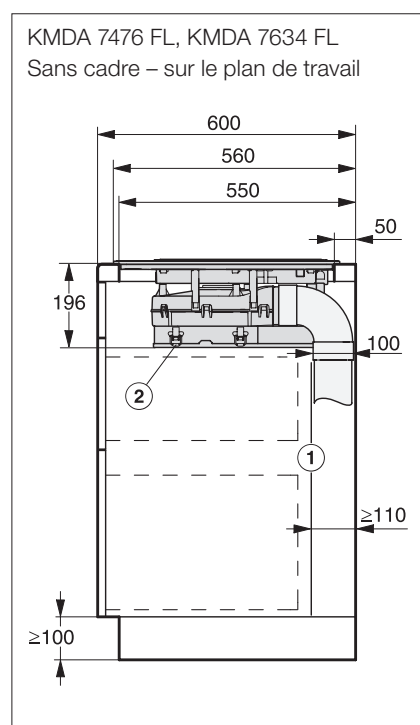
KMDA 7476 FL, KMDA 7634 FL
Moteur pivotant



Il est possible d'avoir une sortie latérale ou un guidage vers l'arrière.

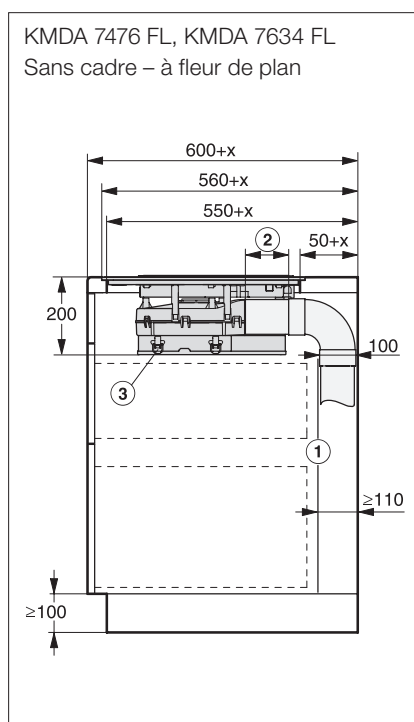
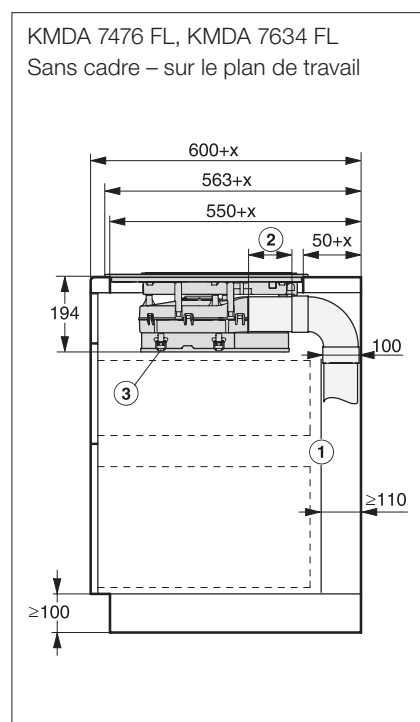
Schémas de montage de la ventilation pour une profondeur de plan de travail de 600 mm et >600 mm

Encastrement pour une profondeur de plan de travail de 600 mm



- 1) La paroi arrière du meuble doit pouvoir être enlevée pour le service. Il faut respecter une distance minimale de 110 mm pour le passage du canal d'évacuation entre la paroi de l'armoire et un mur ou un meuble adjacent.,
- 2) Le bac collecteur amovible doit être accessible après l'encastrement. Pour le retirer, il faut desserrer les 2 verrouillages rapides des 2 côtés.

Encastrement pour une profondeur de plan de travail de >600 mm



- 1) La paroi arrière du meuble doit pouvoir être enlevée pour le service. Il faut respecter une distance minimale de 110 mm pour le passage du canal d'évacuation entre la paroi de l'armoire et un mur ou un meuble adjacent.,
 - 2) Longueur variable de la pièce intermédiaire,
 - 3) Le bac collecteur amovible doit être accessible, après l'encastrement. Pour le retirer, il faut desserrer les 2 verrouillages rapides des 2 côtés.,
- x = Mesure avec laquelle la profondeur du plan de travail dépasse 600 mm

TwoInOne KMDA 7476/KMDA 7634

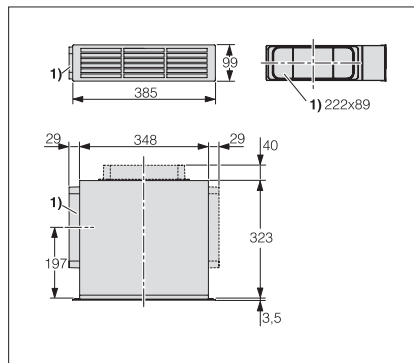
Accessoires de montage – Kit de recyclage pour circuit fermé guidé



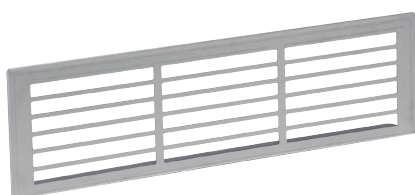
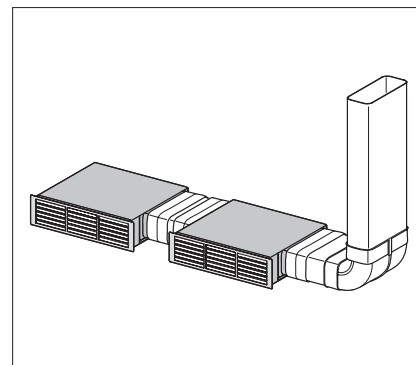
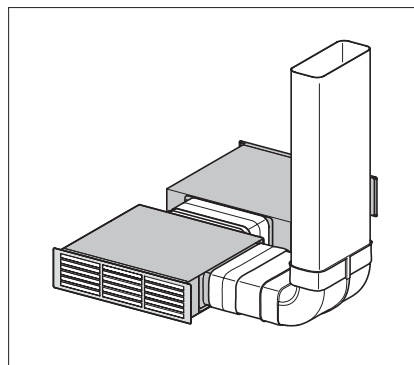
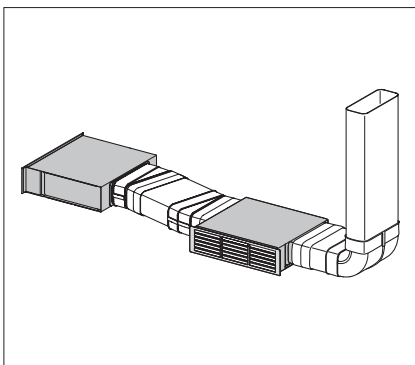
**Kit de recyclage pour circuit fermé
DUU 1000-2 y compris filtre AirClean
Longlife DKF 1000 R**

N° mat. 11207310

450.–



Pour un meilleur rendement, plusieurs DUU 1000-2 peuvent être montés en série.



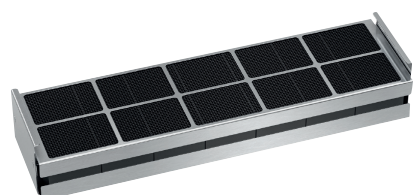
**Grille de protection
DUU-AD**

Complète le kit de recyclage pour circuit fermé
DUU 1000-2 et DUU 1500.

- Contenu : 1 pièce

N° mat. 10921880

74.–



**Filtre AirClean Longlife
DKF 1000-R**

Filtre à charbons actifs AirClean Longlife régénérant contre les mauvaises odeurs de cuisine.

N° mat. 10427040

269.–

TwoInOne KMDA 7476/KMDA 7634

Accessoires de montage – Kit de canaux plats pour circuit fermé guidé



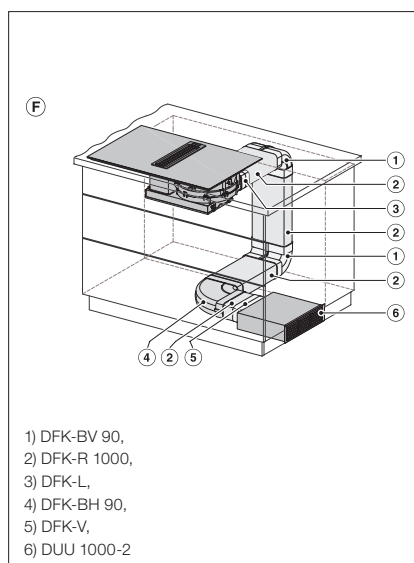
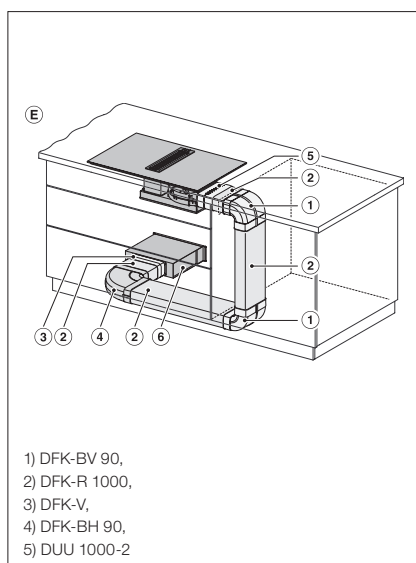
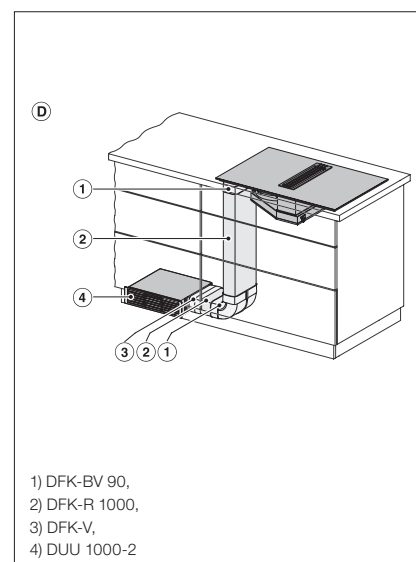
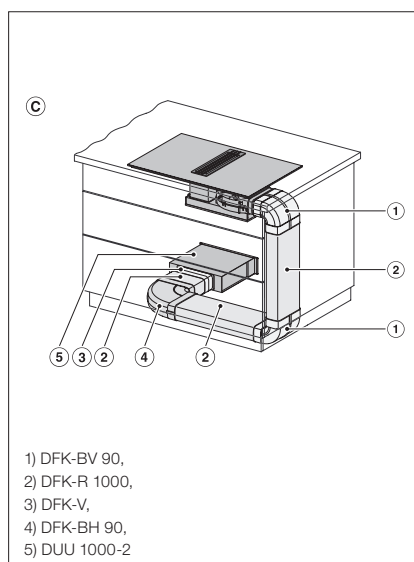
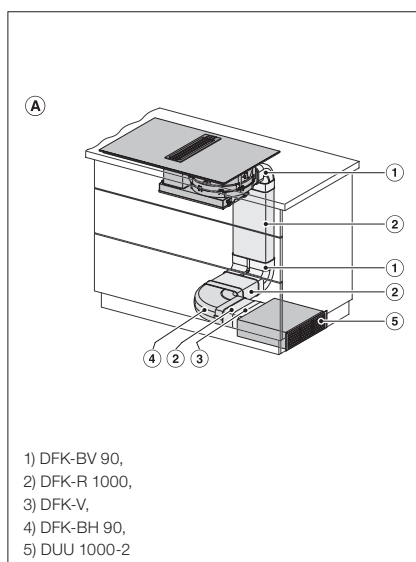
Kit de canaux plats pour circuit fermé DFKS-U

N° mat. 11250350

750.–

Kit de canaux plats pour le mode circuit fermé guidé, contenant un assortiment de différents canaux plats pour les situations de montage les plus courantes vers tous les côtés d'un meuble de cuisine, en tenant compte des différentes profondeurs de plan de travail.

Composé de :
 2 x DFK-BV 90,
 1 x DFK-BH 90,
 1 x DFK-V,
 1 x DFK-L,
 2 x DFK-R1000,
 1 x DFK-DB,
 1 x DUU 1000-2



TwoInOne KMDA 7476/KMDA 7634

Accessoires de montage – Kit de canaux plats pour évacuation d'air guidée



Kit de canaux plats pour évacuation d'air DFKS-A-1

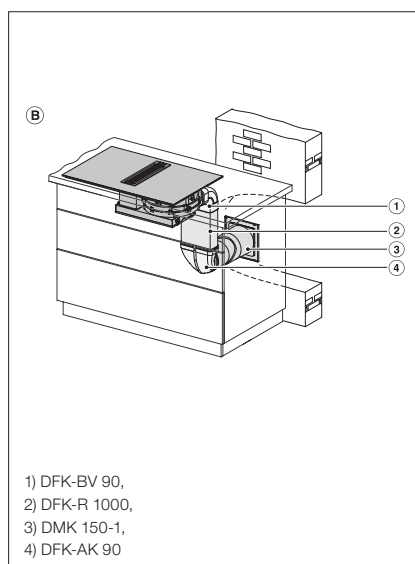
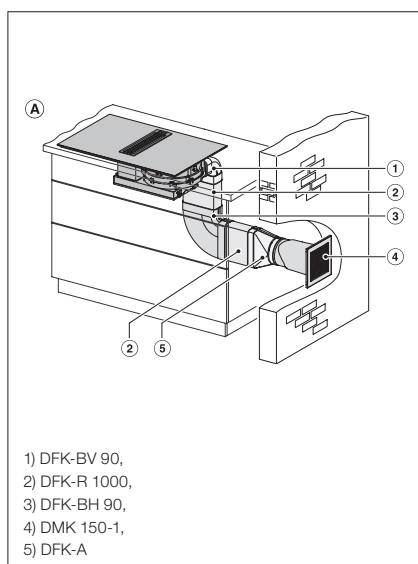
N° mat. 11737480

645.–

Kit de canaux plats pour l'évacuation d'air guidée, contenant un assortiment de différents canaux plats pour les situations de montage les plus courantes.

Composé de :

- 1 x DFK-BV 90,
- 1 x DFK-R 1000,
- 1 x DFK-BH 90,
- 1 x DFK-A,
- 1 x DFK-AK90,
- 1 x DFK-DB,
- 1 x DMK 150-1



Informations aérauliques

- Circuit fermé : les éléments de canaux plats sont adaptés à toutes les solutions en circuit fermé.
- Évacuation : Pour les solutions d'évacuation d'air, les prescriptions de l'AEAI (Association des établissements cantonaux d'assurance incendie) doivent être respectées et les cloisonnements coupe-feu nécessaires doivent être prévus par le maître d'ouvrage.

Les canaux plats Miele sont testés selon la norme EN 13501-1 et font partie de la classe de protection incendie B1 des matériaux qui sont difficilement inflammables.

TwoInOne KMDA 7476/KMDA 7634

Accessoires de montage – Kit de canaux plats pour un guidage individuel de l'air



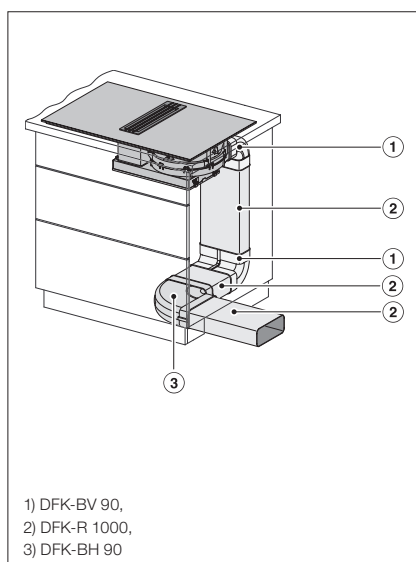
Kit de canaux plats pour un guidage individuel de l'air DFKS

N° mat. 11306320

210.–

Kit de base pour d'autres situations de montage individuelles.

Composé de :
2 x DFK-BV 90,
1 x DFK-BH 90,
1 x DFK-R1000,
1 x DFK-DB



- 1) DFK-BV 90,
- 2) DFK-R 1000,
- 3) DFK-BH 90

TwoInOne KMDA 7272/KMDA 7473

Conseils d'installation – liste de contrôle

Les modèles KMDA 7272 et KMDA 7473 sont équipés du moteur Silence, qui dispose d'un raccord de sortie d'air rond et ne peut pas être tourné. Outre les possibilités d'installation habituelles que sont l'évacuation de l'air et le circuit fermé guidé, l'installation Plug&Play est également possible. Selon l'installation souhaitée, il faut choisir le modèle approprié (exemple pour KMDA 7272) :

	Mode d'évacuation	Mode circuit fermé guidé	Fonctionnement Plug&Play
KMDA 7272 FL-A	•	–	–
KMDA 7272 FL-U	–	•	••

- = possible
- = possible – autres accessoires nécessaires
- = impossible

Liste de contrôle pour la planification des KMDA 7272 et KMDA 7473

- La profondeur minimale du plan de travail est de 600 mm.
- Encastrement à partir d'une largeur de caisson de 900 mm
- Respecter une hauteur d'installation de 200 mm.
- La paroi arrière du meuble doit pouvoir être enlevée pour le service.
- La trappe de nettoyage amovible et l'ouverture pour le nettoyage intensif doivent être accessibles.
- Le fond de protection des câbles doit être conçu de manière réversible.
- Pour l'évacuation guidée et le circuit fermé guidé, la hauteur minimale du socle est de 100 mm.
- Miele recommande l'utilisation du DMK 150-1 en cas d'évacuation de l'air.
- Miele recommande l'utilisation du DUU 1500 en cas de circuit fermé guidé.
- La direction de l'évacuation d'air du DUU 1500 doit si possible être orientée vers un espace libre. Veiller à laisser un espace suffisant par rapport aux murs, aux meubles, etc.
- Dans certaines situations de montage, il peut s'avérer nécessaire de déplacer les pieds du socle.
- Direction de l'évacuation d'air vers l'arrière (non orientable), raccord de sortie d'air rond de 150 mm de diamètre.
- Nous recommandons l'utilisation des canaux plats Miele. Veuillez noter qu'ils ne sont pas fournis avec le KMDA. Pour faciliter la planification et l'installation, les kits de canaux plats DFKS-xR permettent de reproduire les situations de montage les plus courantes.
- Il est déconseillé d'utiliser des canaux d'évacuation d'air très flexibles.

Lors de chaque installation, il faut veiller à ce que les appareils soient librement accessibles par le bas. Selon le fabricant de meubles, il existe différentes dimensions de grille et donc différentes possibilités de planification.

Informations aérauliques

- Circuit fermé : les éléments de canaux plats sont adaptés à toutes les solutions en circuit fermé.
- Évacuation : Pour les solutions d'évacuation d'air, les prescriptions de l'AEAI (Association des établissements cantonaux d'assurance incendie) doivent être respectées et les cloisonnements coupe-feu nécessaires doivent être prévus par le maître d'ouvrage.

Les canaux plats Miele sont testés selon la norme EN 13501-1 et font partie de la classe de protection incendie B1 des matériaux qui sont difficilement inflammables.

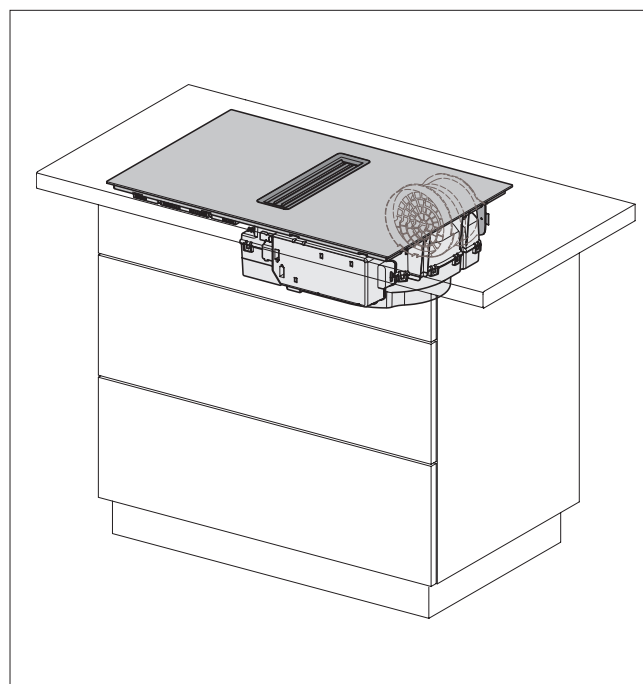
TwoInOne KMDA 7272/KMDA 7473

Conseils d'installation du circuit fermé non guidé (installation Plug&Play)

Circuit fermé non guidé Plug&Play (uniquement pour KMDA 7272 et KMDA 7473)

Lorsque les plans de cuisson avec aspiration intégrée sont utilisés comme variante avec circuit fermé non guidé, l'air filtré est renvoyé dans la pièce par une ouverture discrète dans le socle, sans système de canal supplémentaire ou boîte de socle. Pour utiliser le KMDA en tant que variante Plug&Play, il faut respecter des conditions préalables et des conditions marginales spéciales.

L'adaptateur Plug&Play fourni relie le raccord de sortie d'air rond du ventilateur à une ouverture dans le panneau arrière de l'armoire, de sorte que l'air peut être renvoyé par le socle via une fente derrière la paroi arrière. Le filtre AirClean, tout comme le filtre à graisses, est placé en haut de l'appareil et peut être retiré et mis en place facilement.



Conditions préalables et conditions marginales pour le mode circuit fermé non guidé (installation Plug&Play)

- Le coefficient de transmission thermique des murs et des sols adjacents ne doit pas être supérieur à $0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$. Si c'est le cas, il convient de poser un système de canaux et une boîte de socle. Vous trouverez de plus amples informations à ce sujet ci-dessous ou dans le mode d'emploi.
- Il convient de prendre des dispositions pour assurer une ventilation suffisante par le socle. Pour ce faire, il faut raccourcir la plinthe de socle ou la doter d'une ouverture. La section doit être d'au moins 425 cm^2 . La hauteur minimale de la plinthe est de 25 mm.
- La distance entre l'ouverture de l'armoire et une paroi arrière doit être d'au moins 25 mm.
- Pour les armoires très profondes $> 60 \text{ cm}$, un kit de rallonge (DVS 150) est disponible en option pour combler la distance entre la buse du ventilateur et l'ouverture de l'armoire.
- Un gabarit de perçage correspondant est fourni avec l'appareil pour la découpe de la paroi arrière de l'armoire avec un diamètre de 150 mm. Pour la préparation de la paroi arrière, nous recommandons d'utiliser un embout scie cloche. Vous trouverez de plus amples informations sur l'utilisation du gabarit dans les pages suivantes ou dans le mode d'emploi.
- L'arrêt différé automatique Plug&Play ne doit pas être interrompu afin de s'assurer que l'éventuelle humidité résiduelle est évacuée de l'armoire.

Informations complémentaires sur la valeur U en cas de circuit fermé non guidé (installation Plug&Play)

Un fonctionnement Plug&Play est possible dans les bâtiments récents et rénovés. Si le mur ou le plancher adjacent est en contact avec le sol ou l'air extérieur, il doit présenter un coefficient de transmission thermique (valeur U) de $\leq 0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$.

Matériau	Épaisseur du matériau	Valeur U (à partir de 1995)
Mur massif (briques perforées, blocs en béton de pierre ponce ou matériaux comparables poreux ou fortement perforés)	$\geq 30 \text{ cm}$	0,5
Mur en bois massif (par ex. maison en rondins/préfabriquée, cadre en bois ou mur en panneaux de bois avec remplissage isolant)	–	0,4
Habitation à énergie passive (KfW 55,40,40 Plus)	–	0,15 – 0,2

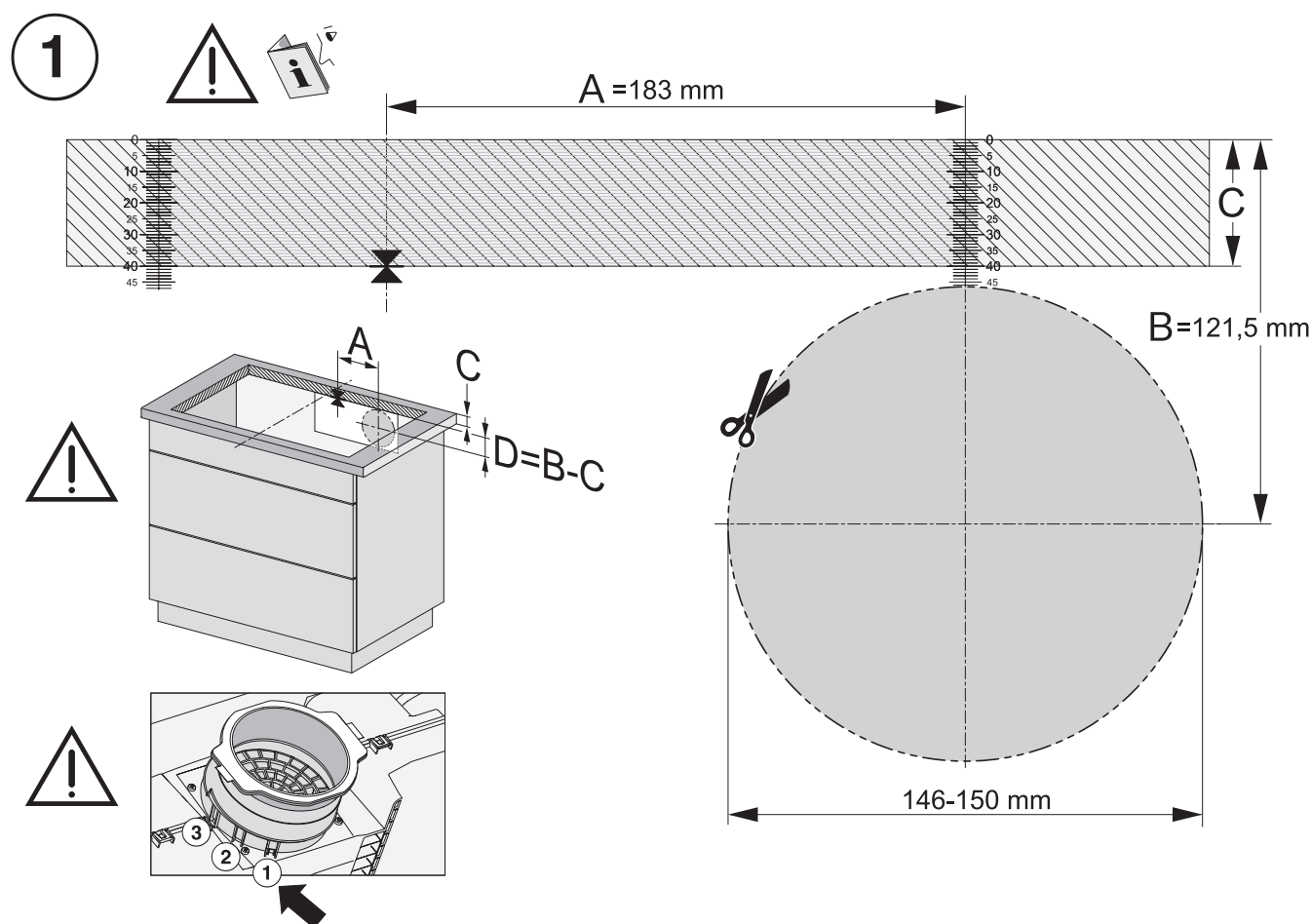
TwoInOne KMDA 7272/KMDA 7473

Gabarit de perçage 1 pour circuit fermé non guidé (installation Plug&Play),
montage à fleur de plan

Découpe dans la paroi arrière de l'armoire pour circuit fermé non guidé (installation Plug&Play)

Utilisez de préférence le gabarit de perçage en taille réelle fourni avec l'appareil.
gabarit de perçage sous la main, vous pouvez utiliser les instructions suivantes :

Encastrement à fleur de plan



Vue du gabarit de perçage ①. Pas de représentation à l'échelle.

- Mesurez l'épaisseur de votre plan de travail (C).
- Déterminez le centre du grand côté de la découpe.
- Marquez la position du centre qui se trouve à 183 mm (A) à droite de celui-ci.
- Marquez la position (D) qui se trouve (121,5 mm - C (épaisseur du plan de travail)) sous l'extrémité droite du segment A.
- Sciez un trou de Ø 146-150 mm autour de ce point.
- Encliquez l'adaptateur Plug&Play en position 1.

TwoInOne KMDA 7272/KMDA 7473

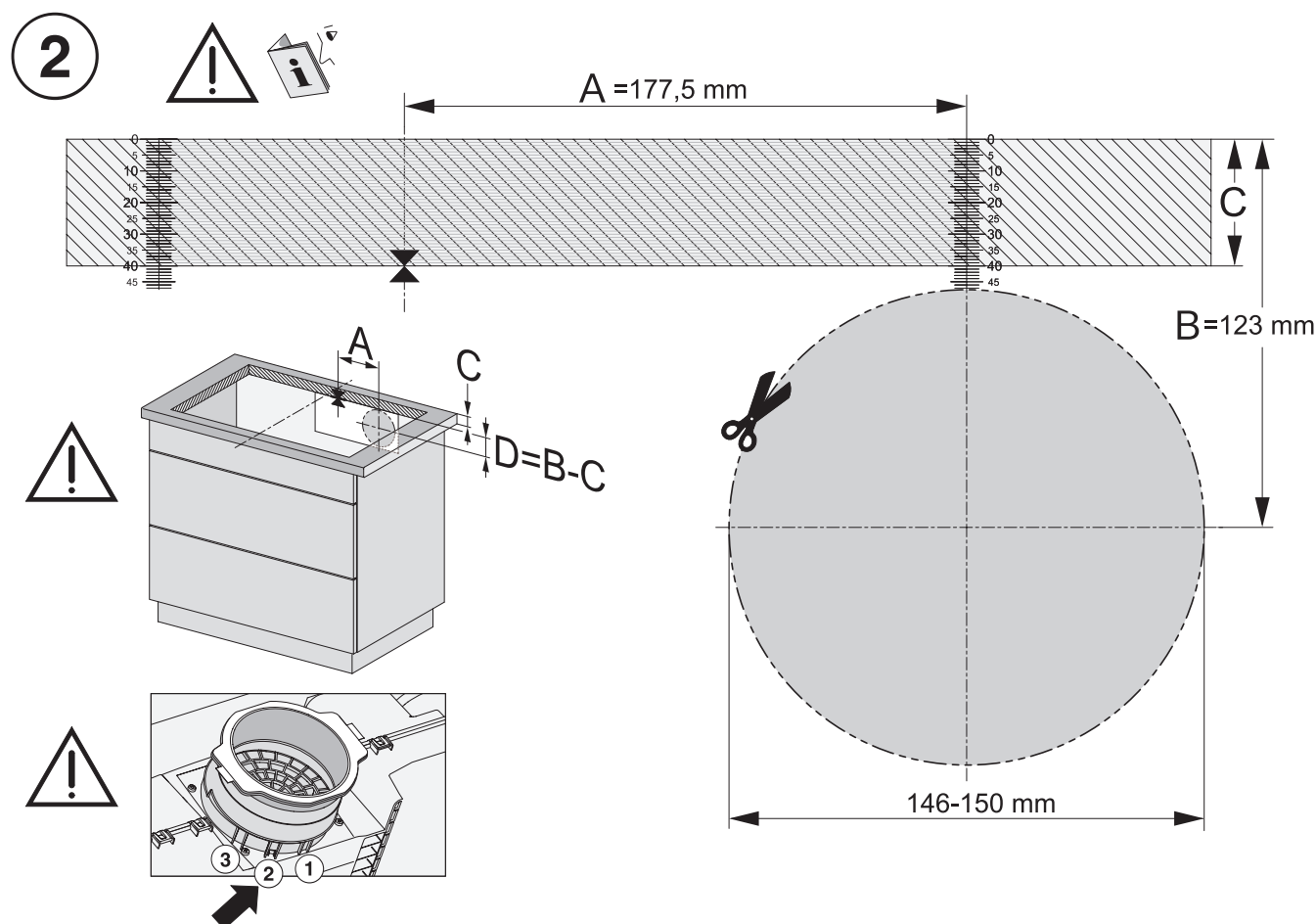
Gabarit de perçage 2 pour circuit fermé non guidé (installation Plug&Play),
posé sur le plan de travail

Découpe dans la paroi arrière de l'armoire pour circuit fermé non guidé (installation Plug&Play)

Utilisez de préférence le gabarit de perçage en taille réelle fourni avec l'appareil.

Si vous n'avez pas le gabarit de perçage sous la main, vous pouvez utiliser les instructions suivantes :

Encastrement sur le plan de travail



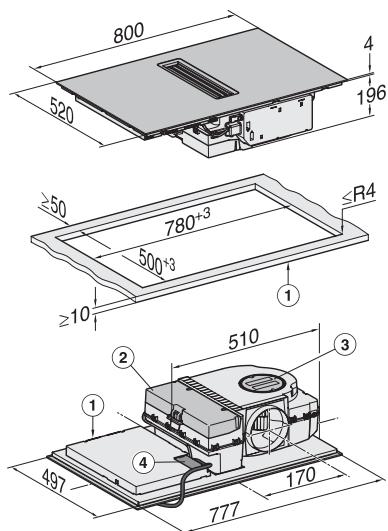
Vue du gabarit de perçage ②. Pas de représentation à l'échelle.

- Mesurez l'épaisseur de votre plan de travail (C).
- Déterminez le centre du grand côté de la découpe.
- Marquez la position du centre qui se trouve à 177,5 mm (A) à droite de celui-ci.
- Marquez la position (D) qui se trouve (123 mm - C (épaisseur du plan de travail)) sous l'extrémité droite du segment A.
- Sciez un trou de Ø 146-150 mm autour de ce point.
- Encliquez l'adaptateur Plug&Play en position 2.

TwoInOne KMDA 7272/KMDA 7473

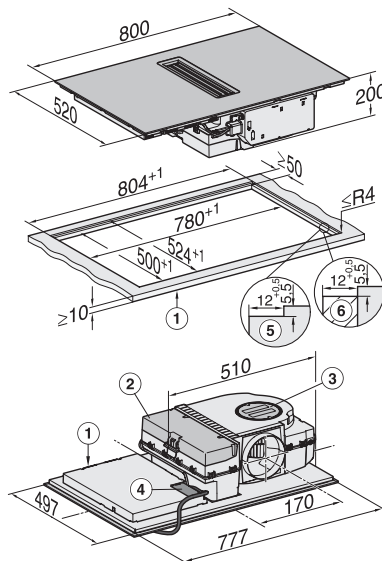
Schémas de montage sur le plan de travail et à fleur de plan

KMDA 7272 FL, KMDA 7473 FL
Sans cadre – sur le plan de travail



- 1) devant,
- 2) Bac de récupération amovible,
- 3) Trappe de nettoyage,
- 4) Boîte de raccordement électrique avec câble de raccordement électrique, L = 1440 mm

KMDA 7272 FL, KMDA 7473 FL
Sans cadre – à fleur de plan

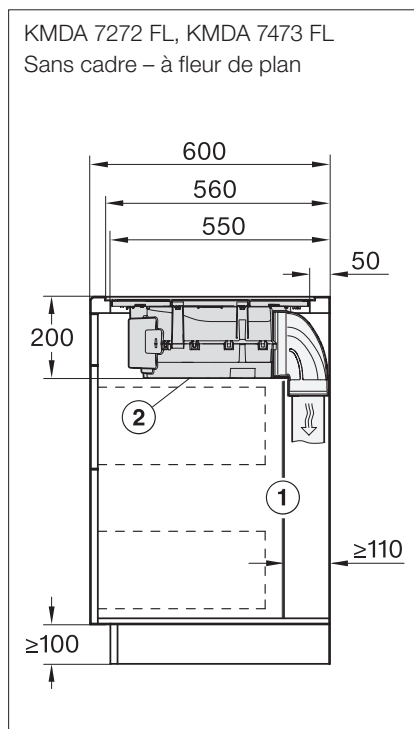
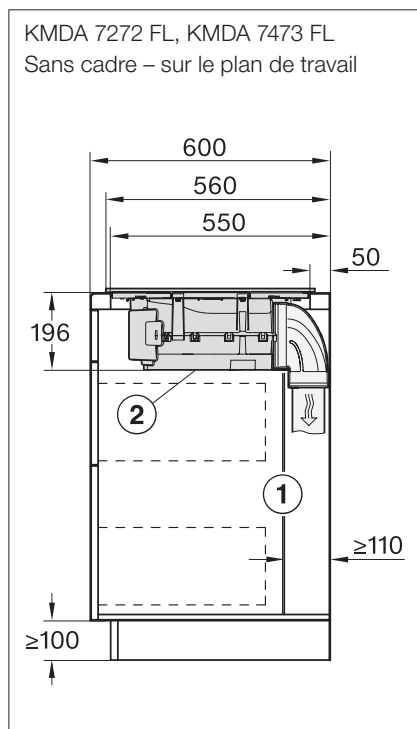


- 1) devant,
- 2) Bac de récupération amovible,
- 3) Trappe de nettoyage,
- 4) Boîte de raccordement électrique avec câble de raccordement électrique, L = 1440 mm,
- 5) Fraisage en gradins du plan de travail en pierre naturelle,
- 6) Baguette en bois 12 mm (pas un accessoire fourni)

TwoInOne KMDA 7272/KMDA 7473

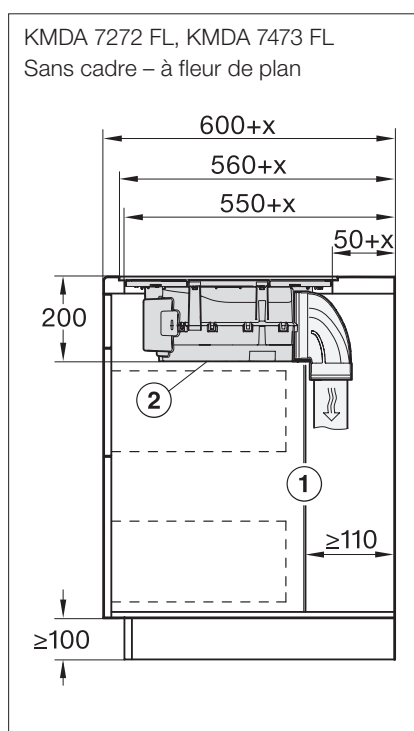
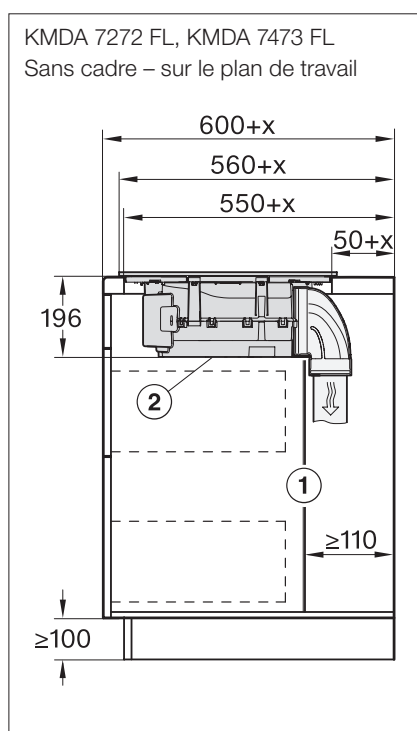
Schémas de montage de l'évacuation d'air et du circuit fermé guidé –
profondeur de plan de travail de 600 mm et >600 mm

Évacuation et circuit fermé guidé,
encastrement pour une profondeur de plan de travail de 600 mm



- 1) La paroi arrière du meuble doit pouvoir être enlevée pour le service. Il faut respecter une distance minimale de 110 mm pour le passage du canal d'évacuation entre la paroi de l'armoire et un mur ou un meuble adjacent.,
- 2) Le bac collecteur amovible et la trappe de nettoyage doivent être accessibles après l'encastrement.

Évacuation d'air et circuit fermé guidé,
encastrement pour une profondeur de plan de travail > 600 mm

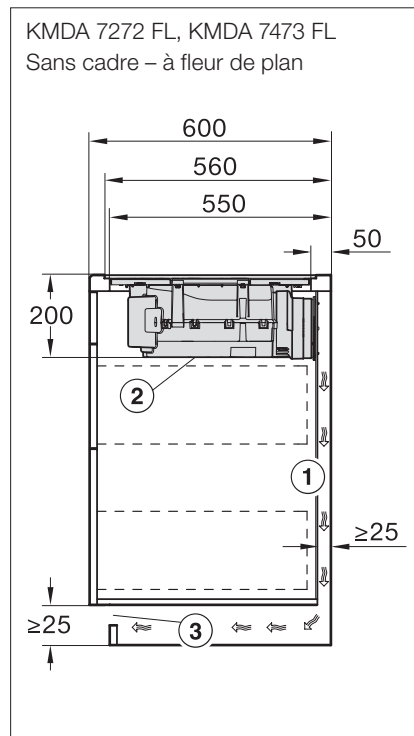
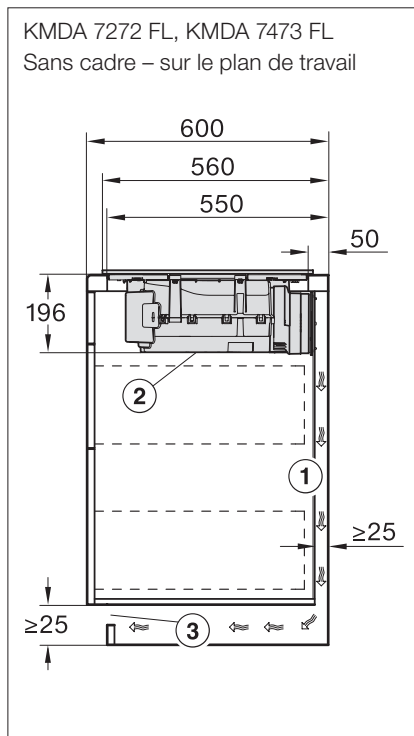


- 1) La paroi arrière du meuble doit pouvoir être enlevée pour le service. Il faut respecter une distance minimale de 110 mm pour le passage du canal d'évacuation entre la paroi de l'armoire et un mur ou un meuble adjacent.,
- 2) Le bac collecteur amovible et la trappe de nettoyage doivent être accessibles après l'encastrement.,
- x) Valeur par laquelle la profondeur du plan de travail dépasse 600 mm

TwoInOne KMDA 7272/KMDA 7473

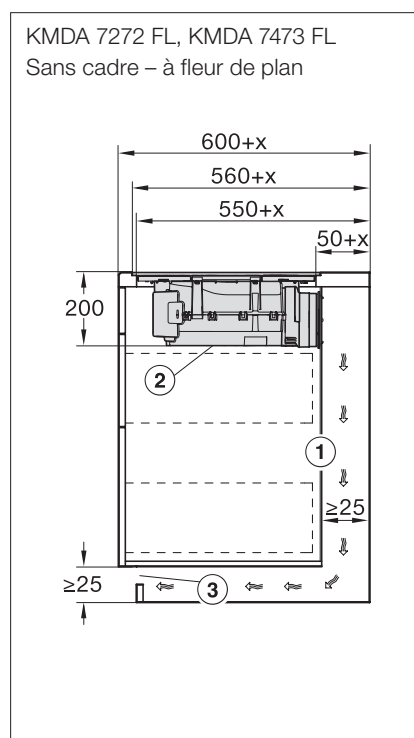
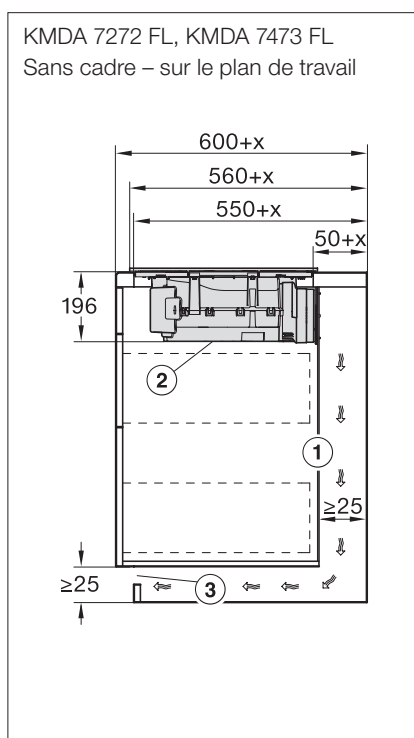
Schémas de montage du circuit fermé non guidé Plug&Play – profondeur de plan de travail 600 mm de 600 mm et >600 mm

Circuit fermé non guidé Plug&Play,
encastrement pour une profondeur de plan de travail de 600 mm



- 1) La paroi arrière du meuble doit pouvoir être enlevée pour le service. Il faut respecter une distance minimale de 25 mm pour le passage du canal d'évacuation entre la paroi de l'armoire et un mur ou un meuble adjacent.,
- 2) Le bac collecteur amovible et la trappe de nettoyage doivent être accessibles après l'encastrement.,
- 3) La section de l'ouverture de ventilation doit être d'au moins 425 cm².

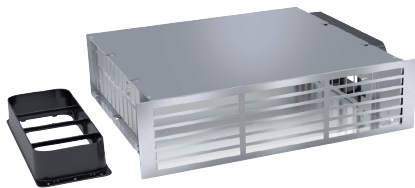
Circuit fermé non guidé Plug&Play,
encastrement pour une profondeur de plan de travail > 600 mm



- 1) La paroi arrière du meuble doit pouvoir être enlevée pour le service. Il faut respecter une distance minimale de 25 mm pour le passage du canal d'évacuation entre la paroi de l'armoire et un mur ou un meuble adjacent. Si la paroi arrière du caisson est distante de > 555 mm de la plaque du plan de travail, l'adaptateur Plug&Play doit être complété par un kit complémentaire Miele.,
- 2) Le bac collecteur amovible et la trappe de nettoyage doivent être accessibles après l'encastrement.,
- 3) La section de l'ouverture de ventilation doit être d'au moins 425 cm².
- x) Valeur par laquelle la profondeur du plan de travail dépasse 600 mm.

TwoInOne KMDA 7272/KMDA 7473

Accessoires de montage – Kit de recyclage pour circuit fermé guidé

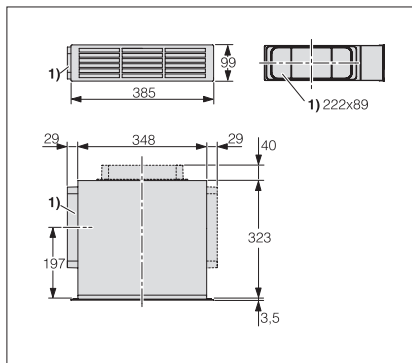


Kit de recyclage pour circuit fermé guidé DUU 1500

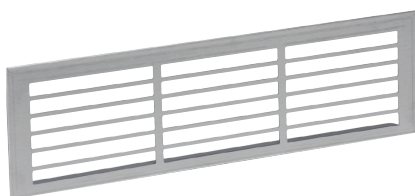
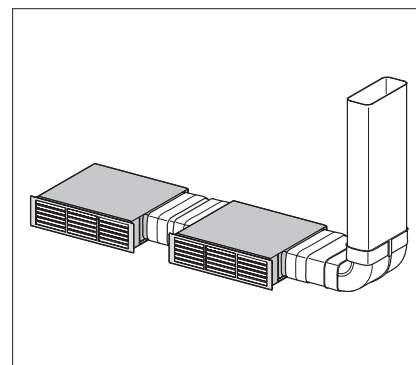
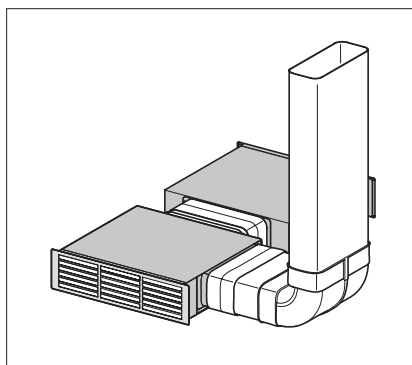
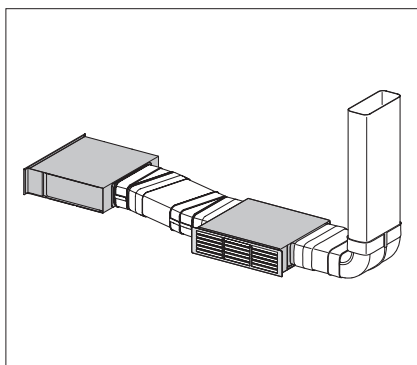
Kit de recyclage pour circuit fermé guidé pour KMDA 7272 et KMDA 7473.

N° mat. 12226730

225.–



Pour un meilleur rendement, plusieurs DUU 1500 peuvent être montés en série.



Grille de protection DUU-AD

Complète le kit de recyclage pour circuit fermé DUU 1000-2 et DUU 1500

• Contenu : 1 pièce

N° mat. 10921880

74.–

TwoInOne KMDA 7272/KMDA 7473

Accessoires de montage Kit de canaux plats pour circuit fermé guidé



Kit de canaux plats pour circuit fermé DFKS-UR

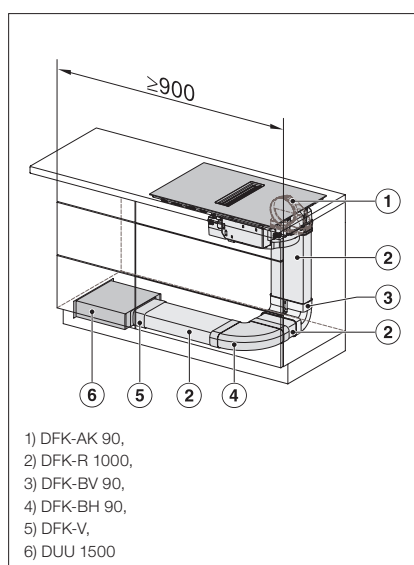
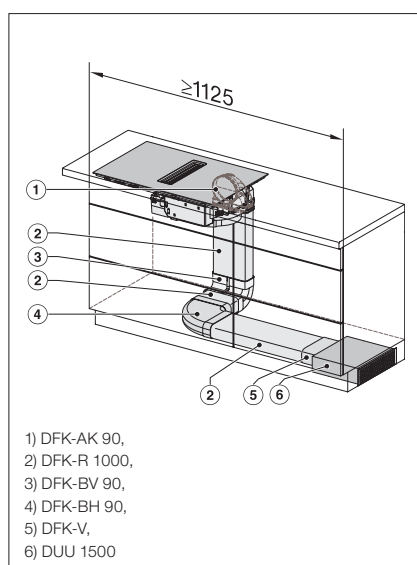
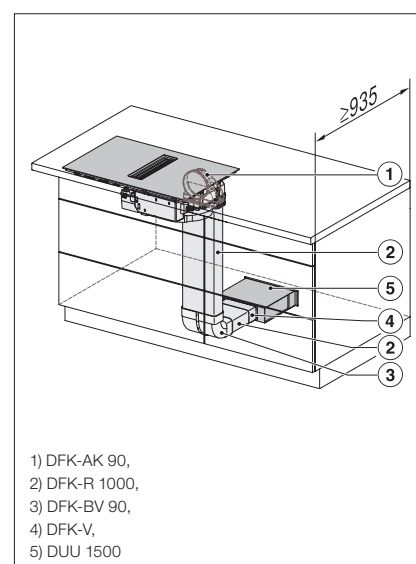
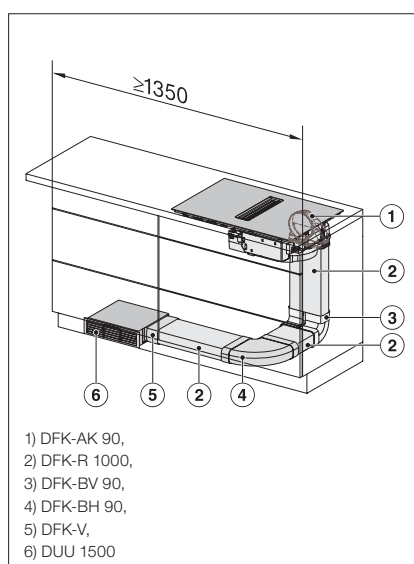
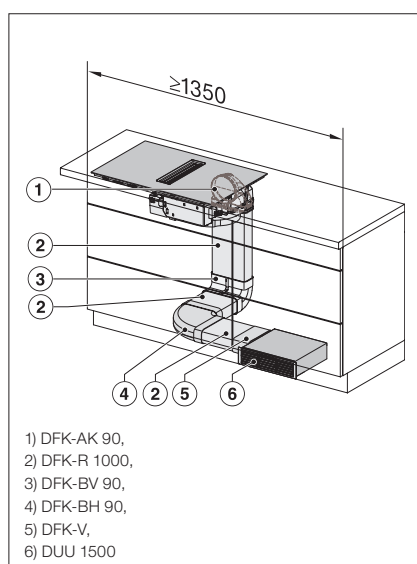
N° mat. 12226890

490.-

Kit de canaux plats pour le mode circuit fermé guidé, contenant un assortiment de différents canaux plats pour les situations de montage les plus courantes vers tous les côtés d'un meuble de cuisine, en tenant compte des différentes profondeurs de plan de travail.

Composé de :

- 1 x DFK-AK 90,
- 1 x DFK-BV 90,
- 1 x DFK-BH 90,
- 2 x DFK-R 1000,
- 1 x DFK-L,
- 1 x DFK-V,
- 1 x DFK-DB,
- 1 x DUU 1500



TwoInOne KMDA 7272/KMDA 7473

Accessoires de montage – Kit de canaux plats pour évacuation d'air guidée



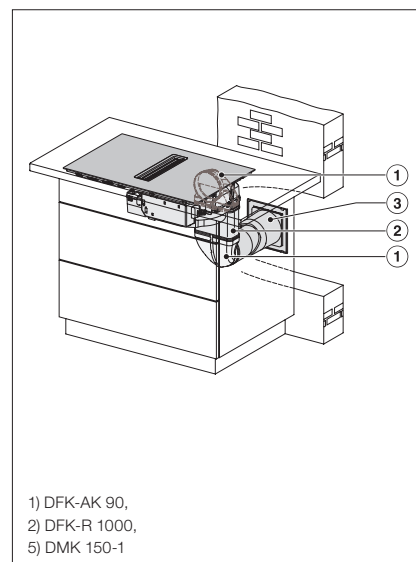
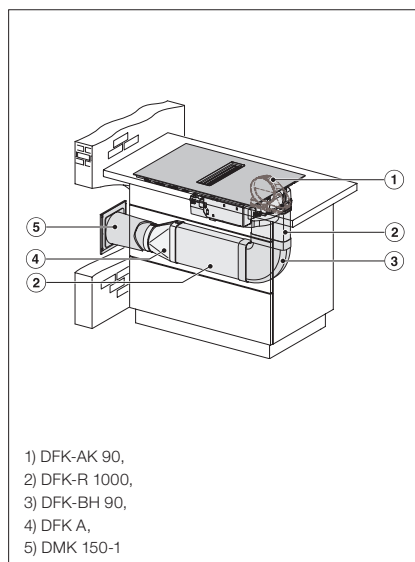
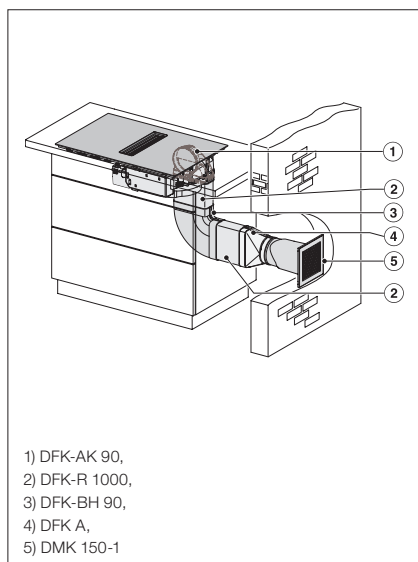
Kit de canaux plats pour l'évacuation d'air DFKS-AR

N° mat. 12226910

530.–

Kit de canaux plats pour l'évacuation d'air guidée, contenant un assortiment de différents canaux plats pour les situations de montage les plus courantes.

Composé de :
2 x DFK-AK 90,
1 x DFK-BH 90,
2 x DFK-R 1000,
1 x DFK-A,
1 x DFK-DB,
1 x DMK 150-1



Informations aérauliques

- Circuit fermé : les éléments de canaux plats sont adaptés à toutes les solutions en circuit fermé.
- Évacuation : Pour les solutions d'évacuation d'air, les prescriptions de l'AEAI (Association des établissements cantonaux d'assurance incendie) doivent être respectées et les cloisonnements coupe-feu nécessaires doivent être prévus par le maître d'ouvrage.

Les canaux plats Miele sont testés selon la norme EN 13501-1 et font partie de la classe de protection incendie B1 des matériaux qui sont difficilement inflammables.

Accessoires de montage KMDA 7272/KMDA 7473

Kit de canaux plats pour différents guidages d'air et installations d'évacuation d'air sans kit de canaux plats



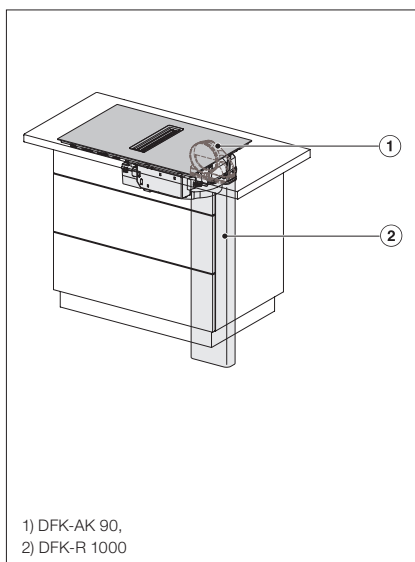
Kit de base guidages d'air individuels DFKS-R

N° mat. 12226740

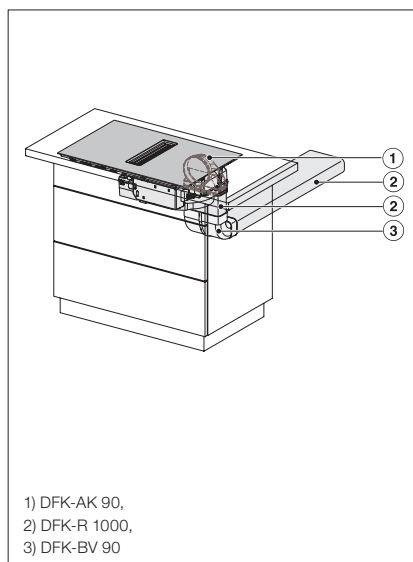
190.–

Kit de base pour d'autres kits individuels de canaux plats.

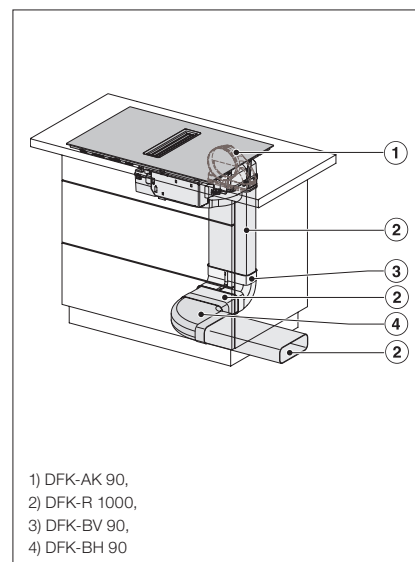
Composé de :
1 x DFK-AK 90,
1 x DFK-BV 90,
1 x DFK-BH 90,
1 x DFK-R 1000,
1 x DFK-DB



1) DFK-AK 90,
2) DFK-R 1000

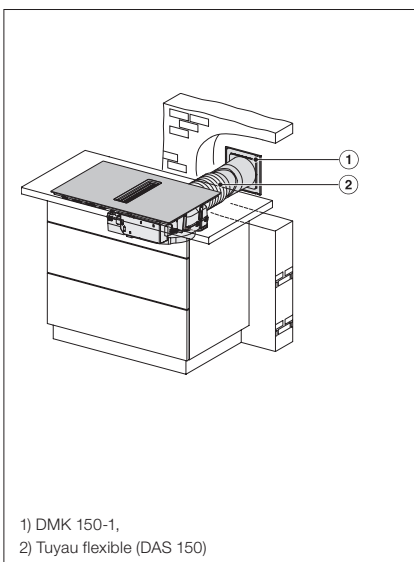


1) DFK-AK 90,
2) DFK-R 1000,
3) DFK-BV 90



1) DFK-AK 90,
2) DFK-R 1000,
3) DFK-BV 90,
4) DFK-BH 90

Installation d'évacuation d'air sans kit de canaux plats



1) DMK 150-1,
2) Tuyau flexible (DAS 150)

TwoInOne KMDA 7272/KMDA 7473

Accessoires de montage pour le mode circuit fermé

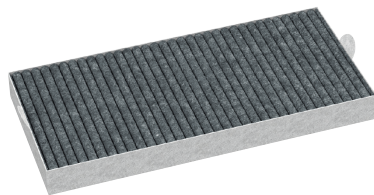


Filtre Active AirClean DKF 35-P

Filtre à charbon actif plissé
• Contenu : 1 pièce

N° mat. 12041230

99.–

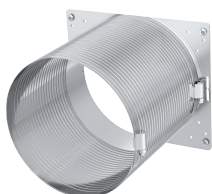


Filtre Sensitive Active AirClean DKF 35-S

Filtre à charbon actif pour poussières fin
• Contenu : 1 pièce

N° mat. 12187430

115.–



Kit de rallonge Plug&Play DVS 150

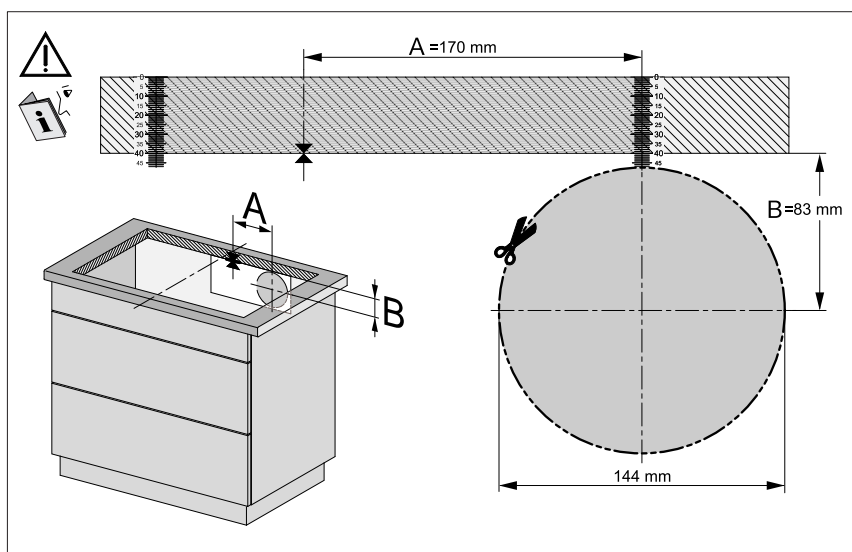
Pour les installations Plug&Play dans les armoires
de profondeur >60 cm
• Contenu : 1 pièce

N° mat. 12167200

50.–

Gabarit de perçage 3 pour kit de rallonge Plug&Play DVS 150

Découpe dans la paroi arrière de l'armoire pour circuit fermé non guidé (installation Plug&Play) Utilisez de préférence le gabarit de perçage de taille originale fourni avec l'appareil. Si vous n'avez pas le gabarit de perçage sous la main, vous pouvez utiliser les instructions suivantes :



SmartLine CSDA

Conseils de planification

Lors de l'installation d'un aérateur de table, il convient de tenir compte des conseils de planification d'ordre général concernant les plans de cuisson. **Tous les composants doivent être accessibles pour la maintenance.**

Encastrement du SmartLine CSDA

- Lors du raccordement du conduit de ventilation à droite, la profondeur minimale du plan de travail doit être de 600 mm.
- Lors du raccordement du conduit de ventilation à gauche, la profondeur minimale du plan de travail doit être de 665 mm.
- Le raccord de sortie d'air est conçu pour un conduit plat de 222 x 89 mm.
- Les conduits de ventilation jusqu'au ventilateur de socle sont inclus dans la livraison.
- La hauteur minimale du socle pour le ventilateur de socle est de 100 mm.
- En circuit fermé, Miele recommande d'utiliser le jeu d'adaptation DUU 1000-2.
- Dans certains cas, il peut s'avérer nécessaire de déplacer les pieds du socle.
- La paroi arrière du meuble doit pouvoir être enlevée pour les travaux de maintenance.



Pour tirer pleinement parti de SmartLine CSDA, nous recommandons d'employer des récipients de cuisson plats. Dans le cas d'une casserole haute, le couvercle correspondant doit être utilisé comme "déflecteur de vapeurs de cuisson". La vapeur est ainsi directement amenée à l'unité de ventilation.

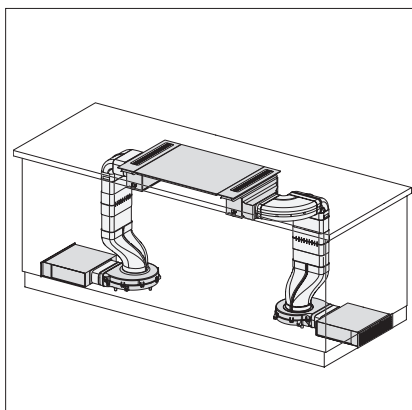
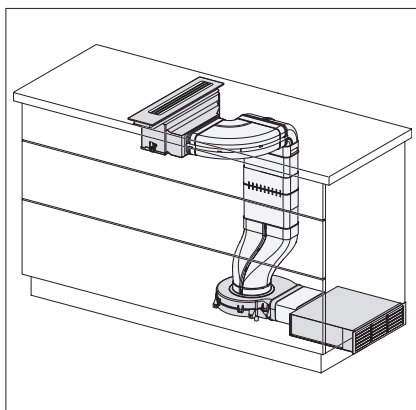
SmartLine CSDA

Ventilation pour la variante à circuit fermé et à évacuation d'air

Les canaux de ventilation jusqu'au ventilateur de socle (pour une hauteur max. de plan de travail de 1050 mm) sont inclus dans la livraison. Les canaux de ventilation depuis l'unité de ventilation (système de canaux plats Miele) sont disponibles comme accessoires en option.

Variante de montage mode recyclage

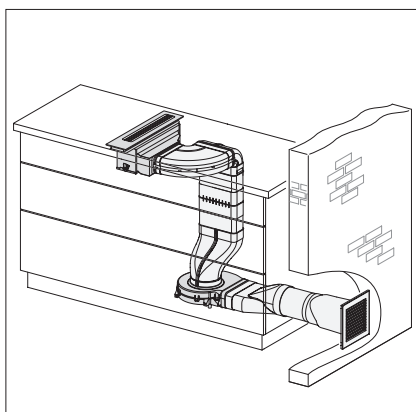
(avec DUU 1000-2 disponible comme accessoire en option)



Le système de canaux plats Miele est compatible avec toutes les solutions à circuit fermé.

Variante de montage mode évacuation

(avec DMK 150-1 disponible comme accessoire en option)

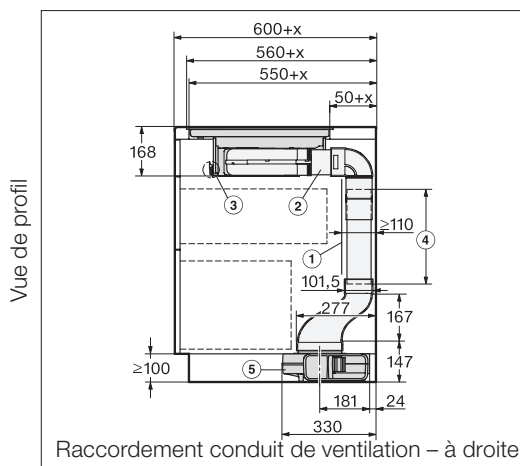


Toute installation d'un appareil à évacuation avec le système de canaux plats Miele doit être effectuée conformément aux prescriptions de l'AEAI (Association des établissements cantonaux d'assurance incendie) et la planification des installations pare-feu nécessaires doit être assurée par le client.

SmartLine CSDA

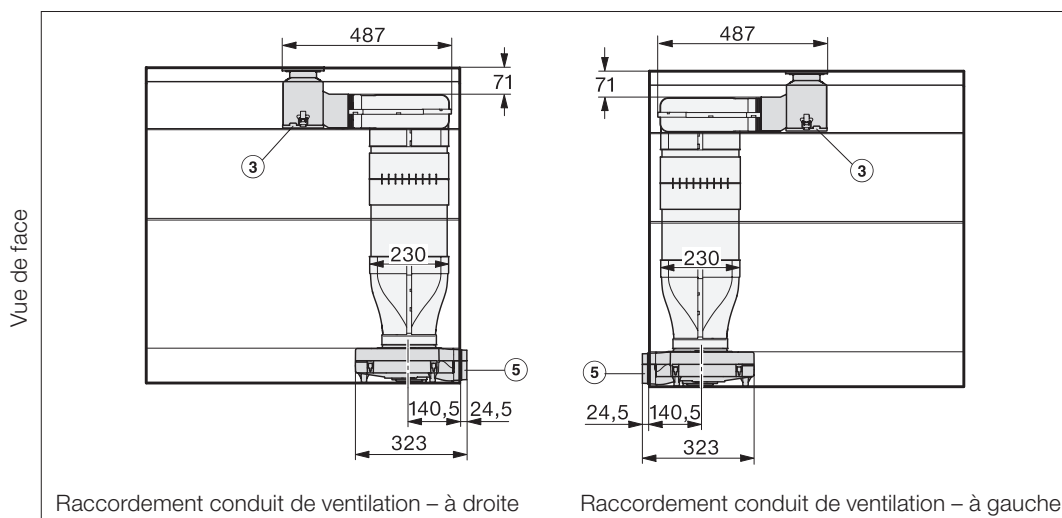
Schémas d'encastrement à fleur de plan pour une profondeur de plan de travail >600 mm

Pour un montage à fleur avec une profondeur de plan de travail >600 mm

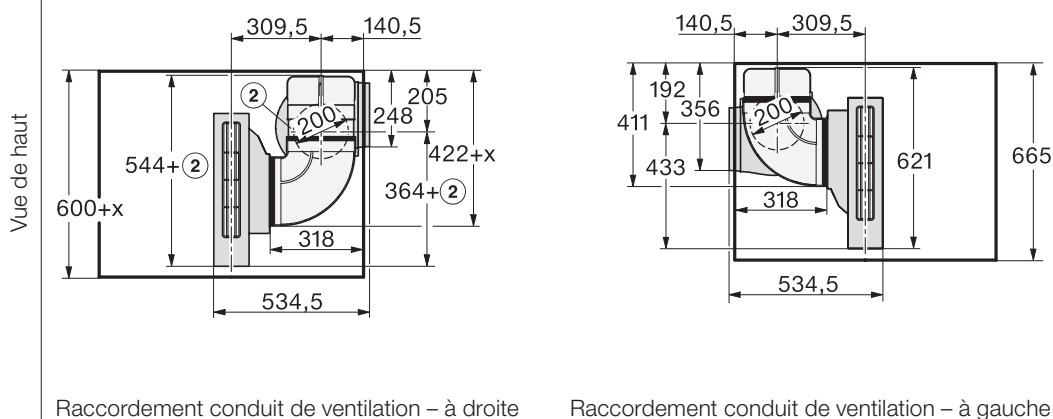


1. Tous les composants doivent être accessibles pour la maintenance. Il faut respecter une distance minimale de 110 mm pour le passage du canal d'évacuation entre la paroi de l'armoire et un mur complémentaire ou un meuble adjacent.
2. Longueur variable de la pièce intermédiaire (uniquement nécessaire si la profondeur du plan de travail est supérieure à 600 mm).
3. Le bac collecteur amovible doit être accessible après l'encastrement. Pour le retirer, il faut desserrer les deux verrouillages rapides à l'avant et à l'arrière.
4. La longueur du canal doit être ajustée en fonction de la hauteur du meuble bas. Hauteur standard : 500 mm.
5. Ventilateur de socle

x = Valeur par laquelle la profondeur du plan de travail dépasse 600 mm



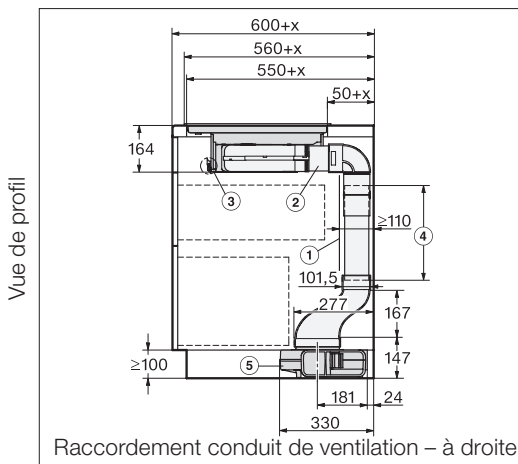
Lors du raccordement du conduit de ventilation à gauche, la profondeur minimale du plan de travail doit être de 665 mm.



SmartLine CSDA

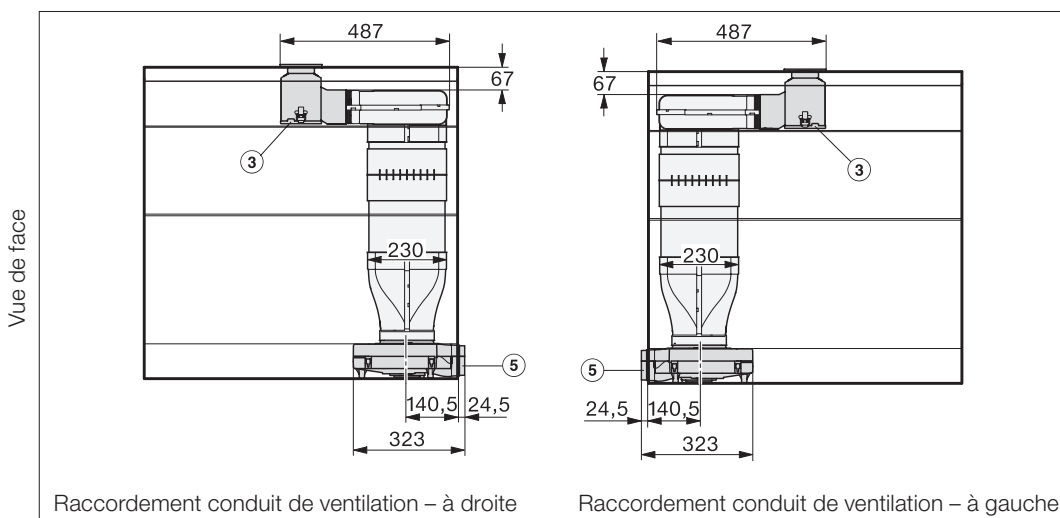
Schémas d'encastrement posé sur le plan de travail pour une profondeur de plan de travail >600 mm

Pour un montage posé sur le plan de travail
pour une profondeur de plan de travail à partir de >600 mm

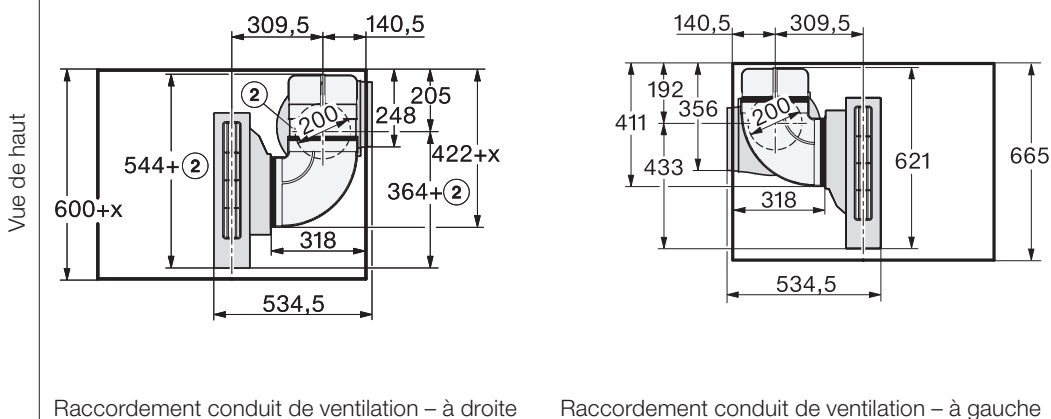


1. Tous les composants doivent être accessibles pour la maintenance. Il faut respecter une distance minimale de 110 mm pour le passage du canal d'évacuation entre la paroi de l'armoire et un mur complémentaire ou un meuble adjacent.
2. Longueur variable de la pièce intermédiaire (uniquement nécessaire si la profondeur du plan de travail est supérieure à 600 mm).
3. Le bac collecteur amovible doit être accessible après l'encastrement. Pour le retirer, il faut desserrer les deux verrouillages rapides à l'avant et à l'arrière.
4. La longueur du canal doit être ajustée en fonction de la hauteur du meuble bas. Hauteur standard : 500 mm.
5. Ventilateur de socle

x = Valeur par laquelle la profondeur du plan de travail dépasse 600 mm



Lors du raccordement du conduit de ventilation à gauche, la profondeur minimale du plan de travail doit être de 665 mm.

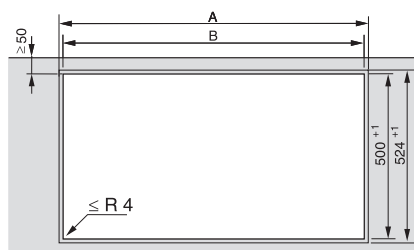


Modules SmartLine

Dimensions de découpe à fleur de plan et posé sur le plan de travail

Dimensions de découpe pour la combinaison de modules SmartLine à fleur de plan

	SmartLine CS 7XXX FL	SmartLine CSDA 7000 FL	A	B
	1 x 378	1 x 120	505	481
	1 x 620	2 x 120	869	845
	2 x 378	1 x 120	886	862
	1 x 378 1 x 620	2 x 120	1250	1226
	3 x 378	2 x 120	1389	1365
	2 x 378 1 x 620	2 x 120	1631	1607
	4 x 378	2 x 120	1770	1746
	1 x 378	..	383	359
	2 x 378	..	764	740
	1 x 378 1 x 620	..	1006	982
	3 x 378	..	1145	1121
	2 x 378 1 x 620	..	1387	1363
	4 x 378	..	1526	1502

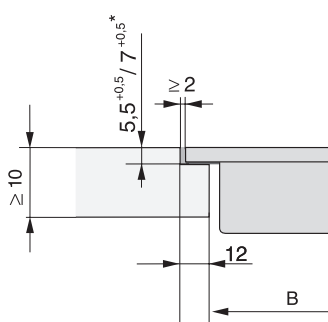


Toutes les dimensions sont indiquées en mm.

Lors de l'encastrement de plusieurs modules, il faut laisser un espace de 2 mm entre les différents modules.

Calcul des dimensions de découpe

A = largeur totale du module plus 2 mm d'espace entre les modules plus 2 mm à droite et 2 mm à gauche.



Calcul des dimensions de découpe

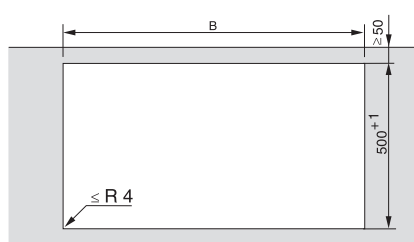
B = largeur totale du module plus 2 mm d'espace entre les modules moins 12 mm à droite et 12 mm à gauche.

Si l'aérateur de table est planifié comme un élément extérieur, le meuble inférieur latéral doit être au minimum 12 mm plus large que la découpe. Si la hauteur du plan de travail est supérieure à 28 mm, il faut faire en-dessous un renforcement d'au moins 12 mm.

* CS 7611 FL Wok

Dimensions de découpe pour la combinaison de modules SmartLine posés sur le plan de travail

	SmartLine CS 7XXX FL	SmartLine CSDA 7000 FL	B
	1 x 378	1 x 120	481
	1 x 620	2 x 120	845
	2 x 378	1 x 120	862
	1 x 378 1 x 620	2 x 120	1226
	3 x 378	2 x 120	1365
	2 x 378 1 x 620	2 x 120	1607
	4 x 378	2 x 120	1746
	1 x 378	..	359
	2 x 378	..	740
	1 x 378 1 x 620	..	982
	3 x 378	..	1121
	2 x 378 1 x 620	..	1363
	4 x 378	..	1502

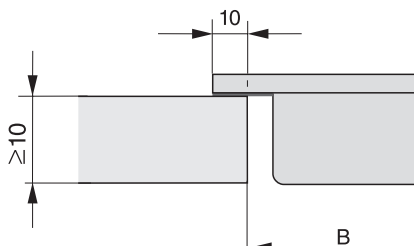


Toutes les dimensions sont indiquées en mm.

Il faut laisser un espace de 2 mm entre les différents modules. Les modules sont disposés en continu chaque 10 mm sur le plan de travail.

Calcul des dimensions de découpe

B = largeur totale du module plus 2 mm d'espace entre les modules moins 10 mm à droite et 10 mm à gauche.



Si l'aérateur de table est planifié comme un élément extérieur, le meuble inférieur latéral doit être au minimum 12 mm plus large que la découpe. Si la hauteur du plan de travail est supérieure à 24 mm, il faut faire en-dessous un renforcement d'au moins 12 mm.

Aérateurs de table : TwoInOne, SmartLine

Accessoires de montage



Kit de recyclage pour circuit fermé DUU 1000-2

Pour la transformation de TwoInOne KMDA, SmartLine CSD, mode évacuation en mode circuit fermé

- Encastrement à fleur de plan dans des hauteurs de socle à partir de 100 mm
- Raccord d'évacuation d'air pour système de canaux plats vers la gauche, la droite ou l'arrière
- Filtre AirClean Longlife régénérable DKF 1000 R inclus
- Sortie d'air uniforme en mode circuit fermé
- Réduction des bruits générés par le circuit d'air

N° mat. 11207310

450.–



Filtre AirClean Longlife DKF 1000 R

Pour TwoInOne KMDA, SmartLine CSDA (uniquement en combinaison avec le kit de recyclage DUU 1000-2)

- Filtre à charbon actif régénérable
- Contenu : 1 filtre

N° mat. 10427040

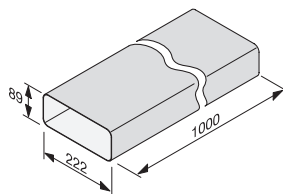
269.–

Aérateur de table : TwoInOne, SmartLine

Accessoires de montage – Éléments de canaux plats

Éléments de canaux plats Miele pour un guidage efficace et individuel de l'air

- Pour une ventilation hygiénique en mode évacuation d'air et en mode circuit fermé
- Propriétés d'écoulement optimales
- Les informations aérauliques AEAI (Association des établissements cantonaux d'assurance incendie) doivent être respectées
- En plastique blanc. Testé selon EN 13501-1, font partie de la classe de protection incendie B1

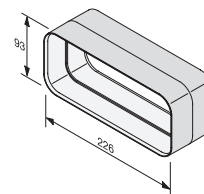


**Canal plat 1000 mm
DFK-R 1000**

Contenu : 1 pce
• Disponible aussi en set DFKS-U (2 pces)
• Disponible aussi en set DFKS (1 pce)

N° mat. 10811340

54.–

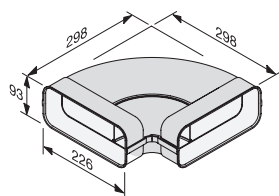


**Pièce de raccordement au canal plat
DFK-V**

Contenu : 1 pce
• Disponible aussi en set DFKS-U (1 pce)

N° mat. 10811360

22.–

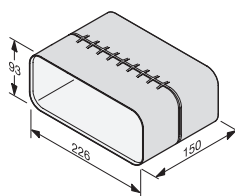


**Coude de canal plat, horizontale 90°
DFK-BH 90**

Contenu : 1 pce
• Disponible aussi en set DFKS-U (1 pce)
• Disponible aussi en set DFKS (1 pce)

N° mat. 10811390

65.–

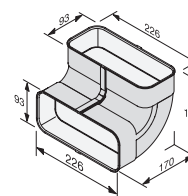


**Compensation longueur 150 mm
DFK-L**

Contenu : 1 pce
Disponible aussi en set DFKS-U (1 pce)

N° mat. 11051270

50.–

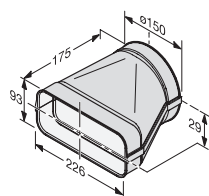


**Coude de canal plat, verticale 90°
170 mm DFK-BV 90**

Contenu : 1 pce
• Disponible aussi en set DFKS-U (2 pces)
• Disponible aussi en set DFKS (2 pces)

N° mat. 10811410

50.–

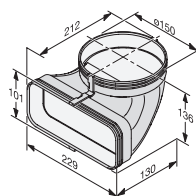


Adaptateur de canal plat, rectangulaire-rond DFK-A

Contenu : 1 pce

N° mat. 10811430

54.–

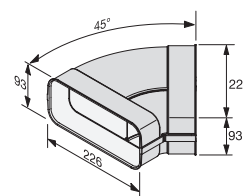


Adaptateur de canal plat, rectangulaire-rond 90° DFK-AK 90

Contenu : 1 pce

N° mat. 11590720

54.–

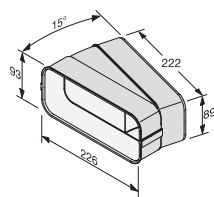


**Coude de canal plat, horizontale 45°
DFK-BH 45**

Contenu : 1 pce

N° mat. 10811450

54.–

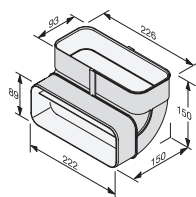


**Coude de canal plat, horizontale 15°
DFK-BH 15**

Contenu : 1 pce

N° mat. 10811460

39.–



**Coude de canal plat, verticale 90°
150 mm DFK-BVK 90**

Contenu : 1 pce

N° mat. 10811470

54.–



**Bande isolante, 10 m
DFK-DB**

Contenu : 1 pce
• Disponible aussi en set DFKS-U (1 pce)
• Disponible aussi en set DFKS (1 pce)

N° mat. 10820390

15.–

Aérateur de table : TwoInOne, Smartline, Downdraft

Accessoires de montage – Boîtier mural pour évacuation guidée



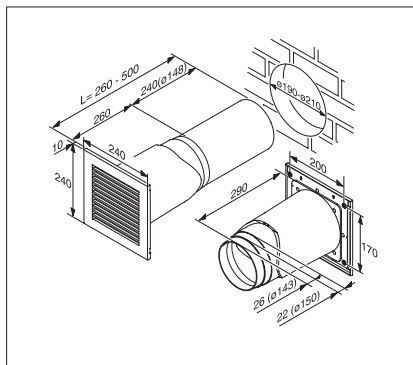
Boîtier mural DMK 150-1

Utilisable pour l'aération et la ventilation

- Boîtier mural Ø 100/110/125/150 mm pour l'évacuation d'air des hottes aspirantes
- Isolant thermique – aucune entrée d'air froid
- Énergie – système Blower Door testé, adapté aux habitations à basse consommation

N° mat. 11258630

350.–



Downdraft Black Levantar DAD 4x40

Conseils de planification – différences entre les modèles et structure

1. Différences entre les modèles DAD 4x40

La seule différence entre les deux modèles est la largeur du cadre en verre sur le dessus :

- **DAD 4840** : 916 mm

- **DAD 4940** : 932 mm

Selon le plan de cuisson à combiner avec la DA, il faut choisir l'un ou l'autre modèle avec la largeur appropriée.

Les combinaisons idéales sont les suivantes :

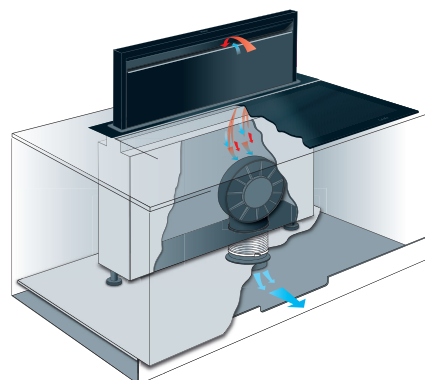


2. Structure de la DAD 4x40

La DAD 4x40 Black Levantar est une hotte aspirante qui peut être encastrée dans le plan de travail et installée dans le meuble bas.

À l'état rétracté, seuls le cadre en verre et la surface du corps de la hotte avec la commande SmartControl sont visibles. Le ventilateur et l'électronique de la hotte sont situés de manière invisible dans le meuble bas.

À l'état déployé, la zone d'aspiration est disposée en haut sur toute la largeur du corps de la hotte. La fonction Hood-in-Motion permet de sortir la hotte de 30 cm.



Les filtres de rétention des graisses en acier inoxydable à 10 couches sont situés derrière le panneau en verre. Ceux-ci sont insérés dans le panneau sur le bord, en biais. Le panneau est maintenu magnétiquement et doit être tiré vers l'avant, puis soulevé vers le haut pour l'ouvrir.

Sous les filtres se trouve un bac à condensat supplémentaire qui peut recueillir environ 100 ml de liquide. Il est recommandé d'essuyer le bac après chaque processus de cuisson ayant une forte condensation.



Dans la zone d'aspiration intérieure, sous le bac à condensat, il est possible d'utiliser soit les filtres jetables Active AirClean DKF 30-P, soit les filtres régénérables Longlife AirClean DKF 30-R pour le mode circuit fermé. Il y a 2 filtres dans chaque set.

En intégrant les filtres dans la partie supérieure et en adaptant l'électronique, la Downdraft peut être installée sans pose de câbles supplémentaire.



Downdraft Black Levantar DAD 4x40

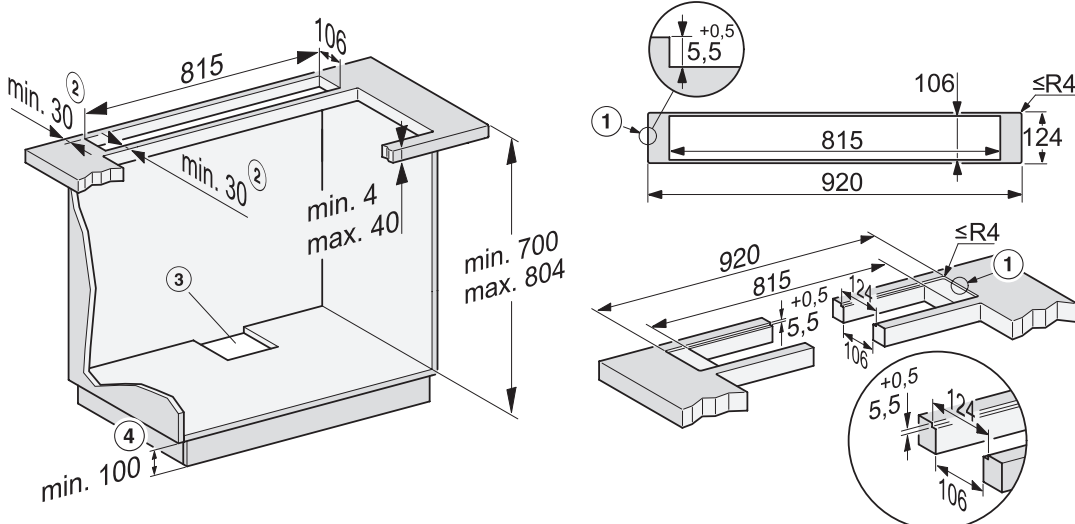
Conseils de planification – Montage dans le plan de travail

3. Combinaison et installation

a) Montage dans le plan de travail

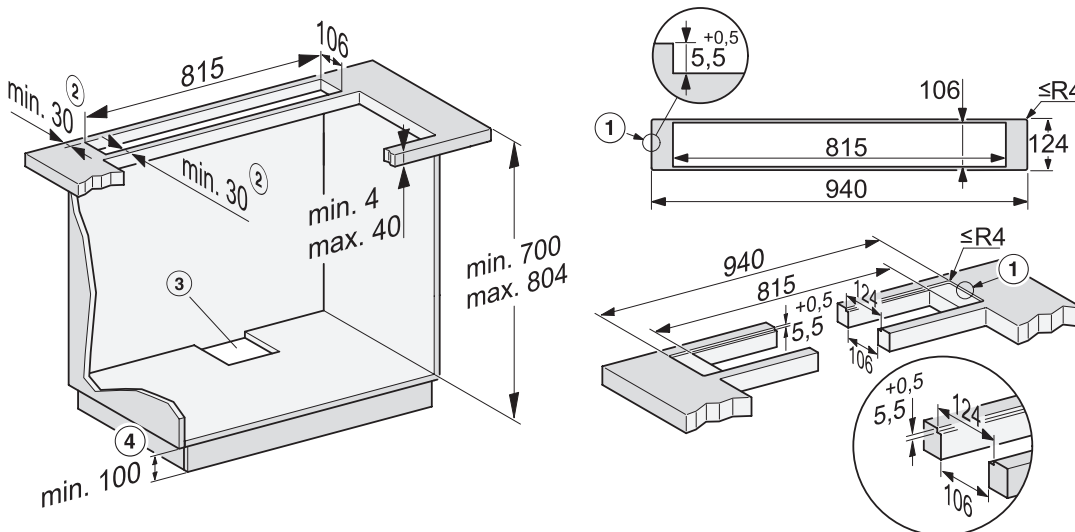
La Downdraft est installée dans le plan de travail ou le meuble bas derrière un plan de cuisson. Une distance de 30 mm doit être maintenue entre la DA et le KM et vers l'arrière. Vous trouverez d'autres dimensions dans les croquis suivants :

DAD 4840 :



1. Fraisage par niveaux pour un montage à fleur de plan dans un plan de travail en pierre naturelle (granit, marbre).
2. Assurez-vous que le matériau est suffisamment stable.
3. Découpe excentrée, raccord d'évacuation d'air Ø 150 mm.
4. Nécessaire uniquement si des gaines plates sont posées sous le meuble ou si le boîtier de recyclage de l'air DUU 600 est utilisé.

DAD 4940 :



1. Fraisage par niveaux pour un montage à fleur de plan dans un plan de travail en pierre naturelle (granit, marbre).
2. Assurez-vous que le matériau est suffisamment stable.
3. Découpe excentrée, raccord d'évacuation d'air Ø 150 mm.
4. Nécessaire uniquement si des gaines plates sont posées sous le meuble ou si le boîtier de recyclage de l'air DUU 600 est utilisé.

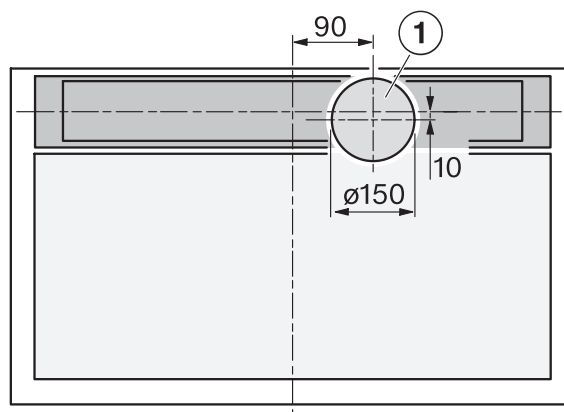
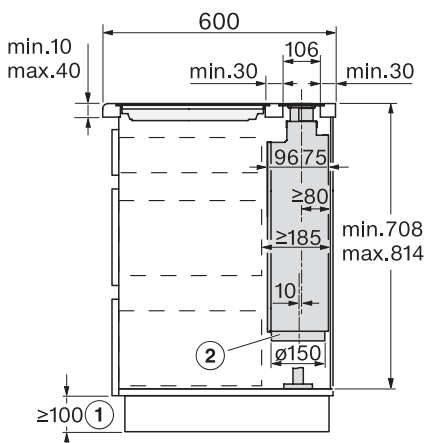
Downdraft Black Levantar DAD 4x40

Conseils de planification – Combinaison avec plan de cuisson Panorama ou profondeur standard

b) Plans de cuisson Panorama

La DAD 4840 est combinée avec des plans de cuisson Panorama tels que le KM 7689 FL. L'avantage est que les deux appareils peuvent être installés dans un meuble bas de 60 cm de profondeur. À cette fin, les tiroirs éventuels sont raccourcis en profondeur, mais peuvent être utilisés jusqu'à 37,5 cm, selon la planification du meuble bas.

Installation dans un meuble bas de 60 cm de profondeur



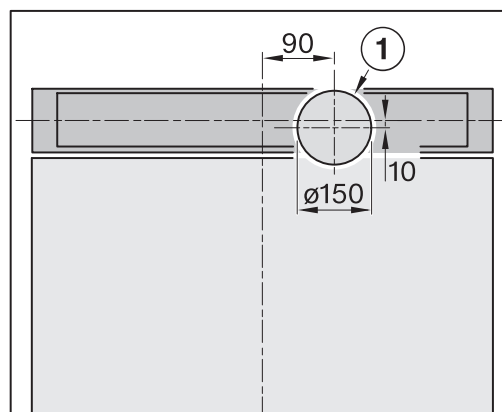
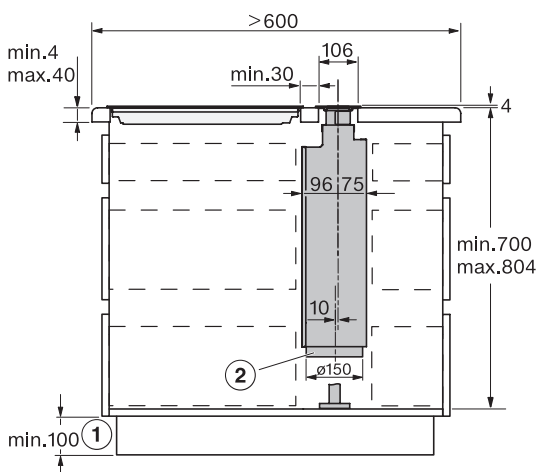
1) Raccord d'évacuation Ø 150 mm

1. Nécessaire uniquement si des gaines plates sont posées sous le meuble ou si le boîtier de recyclage de l'air DUU 600 est utilisé.
2. Raccord d'évacuation d'air Ø 150 mm.

c) Plans de cuisson avec profondeur standard

La DAD 4940 est combinée avec des plans de cuisson de profondeur standard tels que le KM 7697 FL. Les tiroirs d'un meuble bas de 60 cm de profondeur peuvent être utilisés jusqu'à 50 cm de profondeur. La Downdraft peut alors être installée dans le meuble situé derrière, par exemple.

Installation dans un meuble bas de >60 cm de profondeur



1) Raccord d'évacuation Ø 150 mm.

- 1) Nécessaire uniquement si des gaines plates sont posées sous le meuble ou si le boîtier de recyclage de l'air DUU 600 est utilisé.
- 2) Raccord d'évacuation d'air Ø 150 mm.

Downdraft Black Levantar DAD 4x40

Conseils de planification – Installation selon le mode de fonctionnement

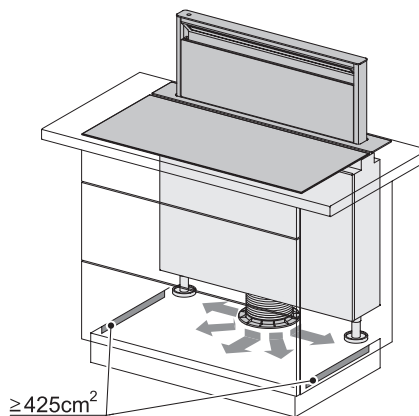
4. Installation selon le mode de fonctionnement

a) Circuit fermé comme variante Plug&Play

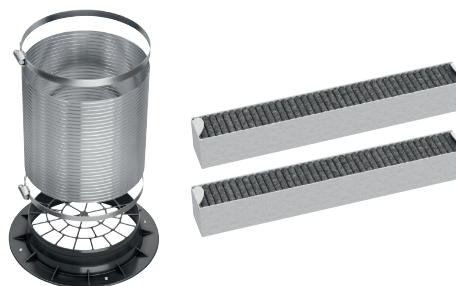
Dans le cas d'un fonctionnement dit Plug&Play, l'air filtré circule dans le socle. Il n'est pas nécessaire d'utiliser ici de tuyauterie supplémentaire ou de boîtier de socle. Pour utiliser la Downdraft comme variante Plug&Play, veuillez noter que le coefficient de transfert de chaleur ne doit pas être supérieur à $0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$. Si c'est le cas, un système de câbles et un boîtier de socle doivent être installés pour éviter une éventuelle condensation dans le socle.

Il est important d'assurer une ventilation suffisante de la zone du socle. À cette fin, le panneau du socle peut être raccourci ou pourvu de fentes. La section d'ouverture doit être d'au moins 425 cm^2 .

En outre, le fonctionnement Plug&Play doit être activé, car il permet l'arrêt différé de la DA et d'éliminer l'humidité éventuelle. Cette procédure et les durées d'arrêt différé correspondantes sont décrites dans le mode d'emploi et instructions de montage.



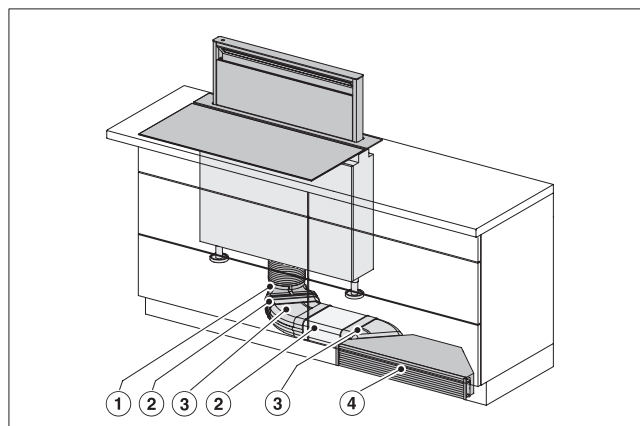
Jeu d'adaptation Plug&Play DUP 150, pour DAD 4x40, conversion du mode évacuation au mode circuit fermé



b) Circuit fermé avec boîtier de socle et tuyauterie supplémentaires

Au cas où le mode de fonctionnement Plug&Play n'est pas possible ou souhaité, le système de gaines plates Miele peut être installé dans le socle, puis le boîtier de socle DUU 600 peut être utilisé pour acheminer l'air hors du socle. Le DUU 600 ne comprend pas de filtre à charbon actif à cet effet.

- 1) DFK-AK 90,
- 2) DFK-R 1000,
- 3) DFK-BH 45,
- 4) DUU 600



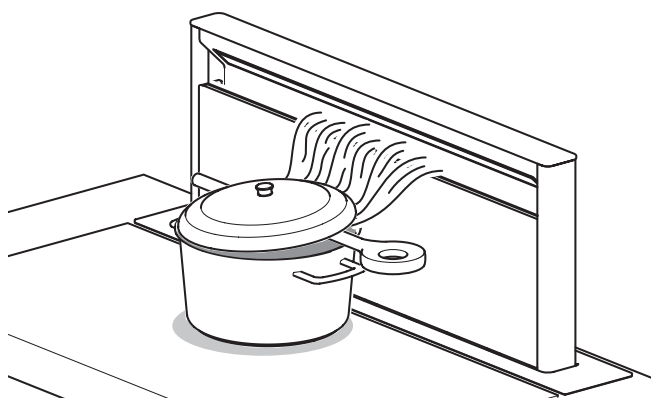
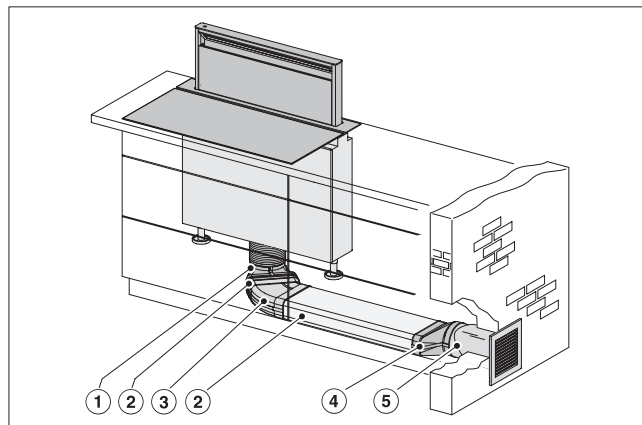
Downdraft Black Levantar DAD 4x40

Conseils de planification – Installation selon le mode de fonctionnement

c) Évacuation

La DAD 4x40 peut également être utilisée en mode d'évacuation. Le système de gaines plates Miele peut également être utilisé à cette fin.

- 1) DFK-AK 90,
- 2) DFK-R 1000,
- 3) DFK-BH 45,
- 4) DFK-A,
- 5) DMK 150-1



5. Conseils d'utilisation

Pour faciliter l'aspiration de la Downdraft, le récipient de cuisson doit toujours être placé le plus près possible de l'orifice d'aspiration. Pour les casseroles ouvertes, un couvercle devrait être placé en biais et une cuillère en bois devrait également être placée entre la casserole et le couvercle.

Downdraft

Accessoires de montage



Jeu d'adaptation au circuit fermé DUP 150 incl. DKF 30-P

Pour transformer Downdraft du mode évacuation en mode circuit fermé

- Plug&Play installation
- Incl. filtre à odeurs avec charbon actif DKF 30-P
- Convient aux plinthes d'une hauteur supérieure à 10 cm

N° mat. 11949040

127.–



Kit de recyclage Boîtier de socle DUU 600

Pour transformer Downdraft du mode évacuation en mode circuit fermé

- Ventilation guidée
- Grille de plinthe en aluminium anodisé
- Convient aux plinthes d'une hauteur supérieure à 10 cm

N° mat. 11841340

255.–



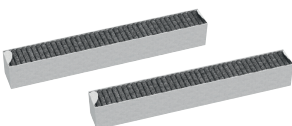
Filtre AirClean Longlife DKF 30-R

Pour Downdraft DAD 4x40

- Filtre à charbon actif régénérable
- Contenu : 1 filtre

N° mat. 11662830

399.–



Filtre anti-odeurs à charbon actif DKF 30-P

Pour Downdraft DAD 4x40

- Contenu : 1 filtre

N° mat. 11662790

165.–



Baguette d'angle DWL 80

Pour Downdraft DAD 4x40 pour installer le plan de cuisson et la hotte dans une découpe commune

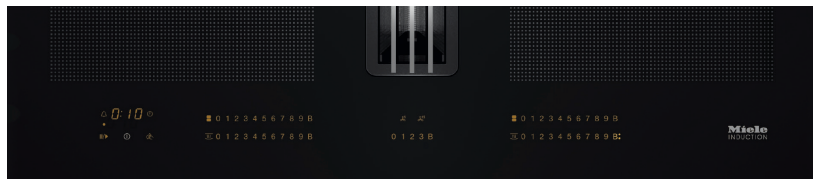
- Le plan de cuisson repose sur une baguette et peut être positionné sans distance par rapport au DAD
- Dimensions de la découpe et du matériau du plan de travail flexibles
- Réglable facilement avec deux vis

N° mat. 12185620

66.–

TwoInOne – plan de cuisson avec aérateur de table intégré

KMDA 7634 FL



* Avec accessoires en option



Modèle/désignation commerciale	KMDA 7634 FL
Construction et design	
Plaque de cuisson à induction avec évacuation buée intégrée	●
Cadre inox tout autour/Affleurant/Disposition à plat sans cadre	-/●/●
Grille d'aspiration affleurant/posé sur le plan de travail	●/-
Fonctions	
Mode évacuation/recyclage	●/●*
Equipement des zones de cuisson	
Nombre de zones/espaces de cuisson	4/2
Zone de cuisson PowerFlex	
Nombre/Type/Taille en mm	4/Ø 150 – 230
Puissance en W/Booster/TwinBooster	2.100/3.000/3.650
1ère zone/espace de cuisson	
Nombre/Type/Taille en mm	gauche/Ponts PowerFlex/230 x 390
Puissance en W/Booster/TwinBooster	3.400/4.800/7.300
2e zone/espace de cuisson	
Nombre/Type/Taille en mm	droite/Ponts PowerFlex/230 x 390
Puissance en W/Booster/TwinBooster	3.400/4.800/7.300
Confort d'utilisation	
Commande par touches sensibles/Couleur de l'écran	●/jaune
Détection permanente de casserole/Maintien au chaud	●/●
Fonction Stop&Go/Fonction Mémorisation	●/●
Fonction Minuterie/Arrêt automatique/Début de cuisson automatique	●/●/●
Arrêt différé 5/15 min.	●
Indication de saturation du filtre à graisses/à charbon actif	●/●
Mise en réseau d'appareils électroménagers	
Miele@home/Con@ctivity 3.0	●/●
Efficacité et durabilité***	
Classe d'efficacité énergétique (A++ - D)/	
Classe d'efficacité de filtration des graisses	A++/A
Consommation énergétique annuelle en kWh/an/Moteur ECO	25.1/●
Confort d'entretien	
Vitrocéramique facile à nettoyer/Protection nettoyage	●/●
Intérieur de hotte CleanCover facile à nettoyer	●
Système de filtre	
Nombre de filtres à graisses métalliques en inox lavables au lave-vaisselle	1
Puissance d'aspiration avec section d'évacuation max. pour le mode évacuation	
Au niveau 3: puissance d'aspiration (m³/h)	490
Puissance acoustique (dB(A) re1pW)/Pression sonore (dB(A))	69/54
Au niveau intensif : puissance d'aspiration (m³/h)	570
Puissance acoustique (dB(A) re1pW)/Pression sonore (dB(A))	73/59
Puissance d'aspiration en mode circuit fermé	
Au niveau 3: puissance d'aspiration (m³/h)	410
Puissance acoustique (dB(A) re1pW)/Pression sonore (dB(A))	69/56
Au niveau intensif : puissance d'aspiration (m³/h)	500
Puissance acoustique (dB(A) re1pW)/Pression sonore (dB(A))	74/61
Sécurité	
Arrêt de sécurité/Fonction de verrouillage/Blocage de la mise en marche	●/●/●
Témoin de chaleur résiduelle/Ventilateur de froid intégré/	
Sécurité anti-surchauffe	●/●/●
Informations techniques	
Dimensions en mm (L x P x H)	800 x 520 x 206
Hauteur d'encastrement avec boîtier de raccordement en mm	200
Dimension de la découpe intérieure en mm (l x P) à fleur de plan	780 x 500
Dimension de la découpe extérieure en mm (l x P) à fleur de plan	804 x 524
Dimension de la découpe en mm (l x P) posé sur le plan de travail	780 x 500
Puissance totale de raccordement en kW/Tension en V/Fusibles en A	7,47/400 2-3 N~/16
Accessoires disponibles séparément	
Jeu d'adaption circuit fermé/filtre à charbon actif régénérable	DUU 1000-2/DFK 1000 R
Kit pour mode circuit fermé	DFKS-U/DFKS

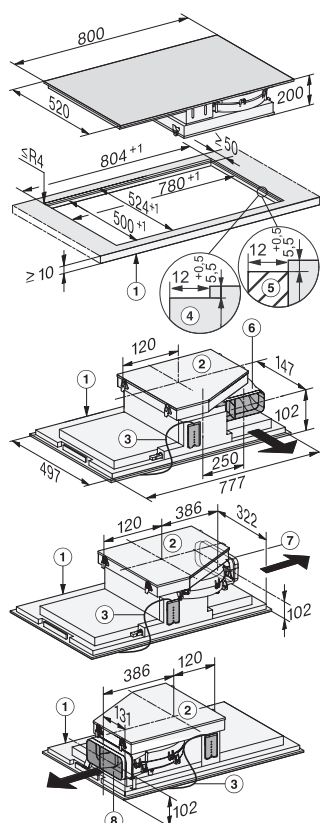
N° mat.	EAN-Nr.	PVC, TVA incl., TAR incl.	TAR TVA incl.	PVC, hors TVA, hors TAR
11491380	4002516329701	4'490.-	5.99	4'163.43

Les schémas d'encastrement de cet appareil se trouvent au verso ou à la page suivante

TwolnOne – plan de cuisson avec aérateur de table intégré

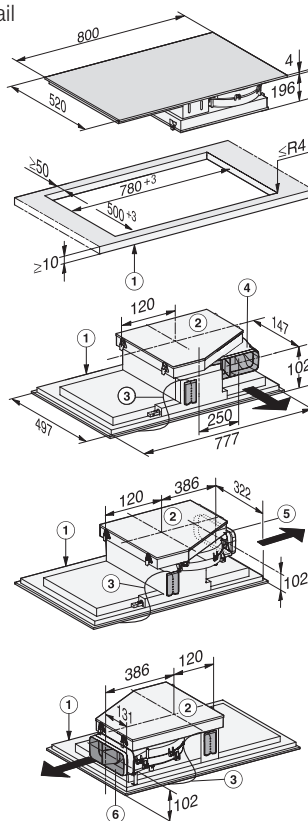
KMDA 7634 FL

Aérateur de table TwolnOne
KMDA 7634 FL, affleurant



- 1) Face avant
- 2) Le bac collecteur amovible doit être accessible après l'encastrement
- 3) Boîtier de raccordement au réseau, câble de raccordement, L = 1440 mm
- 4) Fraisage étagé
- 5) Baguettes en bois (non comprises dans la fourniture)
- 6) Raccord d'évacuation à l'arrière >220-222 x 89-90/ R1-R19 (état à la livraison)
- 7) Raccord d'évacuation à droite >220-222 x 89-90/ R1-R19 (adaptation requise)
- 8) Raccord d'évacuation à gauche >220-222 x 89-90/ R1-R19 (adaptation requise)

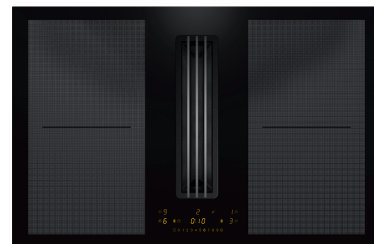
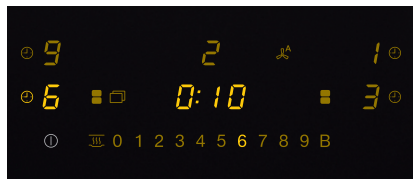
Aérateur de table TwolnOne
KMDA 7634 FL, posé sur le plan de travail



- 1) Face avant
- 2) Le bac collecteur amovible doit être accessible après l'encastrement
- 3) Boîtier de raccordement au réseau, câble de raccordement, L = 1440 mm
- 4) Raccord d'évacuation à l'arrière >220-222 x 89-90/ R1-R19 (état à la livraison)
- 5) Raccord d'évacuation à droite >220-222 x 89-90/ R1-R19 (adaptation requise)
- 6) Raccord d'évacuation à gauche >220-222 x 89-90/ R1-R19 (adaptation requise)

TwoInOne – plan de cuisson avec aérateur de table intégré

KMDA 7476 FL



* Avec accessoires en option

Modèle/désignation commerciale	KMDA 7476 FL
Construction et design	
Plaque de cuisson à induction avec évacuation buée intégrée	●
Cadre inox tout autour/Affleurant/Disposition à plat sans cadre	-/●/●
Grille d'aspiration affleurant/posé sur le plan de travail	●/-
Fonctions	
Mode évacuation/recyclage	●/●*
Equipement des zones de cuisson	
Nombre de zones/espaces de cuisson	4/2
Zone de cuisson PowerFlex	
Nombre/Type/Taille en mm	4/Ø 150 – 230
Puissance en W/Booster/TwinBooster	2'100/3'000/3'650
1ère zone/espace de cuisson	
Nombre/Type/Taille en mm	gauche/Ponts PowerFlex/230 x 460
Puissance en W/Booster/TwinBooster	3'400/4'800/7'300
2e zone/espace de cuisson	
Nombre/Type/Taille en mm	droite/Ponts PowerFlex/230 x 460
Puissance en W/Booster/TwinBooster	3'400/4'800/7'300
Confort d'utilisation	
Commande par touches sensibles/Couleur de l'écran	●/jaune
Détection permanente de casserole/Maintien au chaud	●/●
Fonction Stop&Go/Fonction Mémorisation	●/●
Fonction Minuterie/Arrêt automatique/Début de cuisson automatique	●/●/●
Arrêt différé 5/15 min.	●
Indication de saturation du filtre à graisses/à charbon actif	●/●
Mise en réseau d'appareils électroménagers	
Miele@home/Con@ctivity 3.0	●/●
Efficacité et durabilité***	
Classe d'efficacité énergétique (A++ - D)/	
Classe d'efficacité de filtration des graisses	A++/A
Consommation énergétique annuelle en kWh/an/Moteur ECO	27,6/●
Confort d'entretien	
Vitrocéramique facile à nettoyer/Protection nettoyage	●/●
Intérieur de hotte CleanCover facile à nettoyer	●
Système de filtre	
Nombre de filtres à graisses métalliques en inox lavables au lave-vaisselle	1
Puissance d'aspiration avec section d'évacuation max. pour le mode évacuation	
Au niveau 3: puissance d'aspiration (m³/h)	490
Puissance acoustique (dB(A) re1pW)/Pression sonore (dB(A))	69/56
Au niveau intensif : puissance d'aspiration (m³/h)	580
Puissance acoustique (dB(A) re1pW)/Pression sonore (dB(A))	73/60
Puissance d'aspiration en mode circuit fermé	
Au niveau 3: puissance d'aspiration (m³/h)	410
Puissance acoustique (dB(A) re1pW)/Pression sonore (dB(A))	70/56
Au niveau intensif : puissance d'aspiration (m³/h)	510
Puissance acoustique (dB(A) re1pW)/Pression sonore (dB(A))	76/62
Sécurité	
Arrêt de sécurité/Fonction de verrouillage/Blocage de la mise en marche	●/●/●
Témoin de chaleur résiduelle/Ventilateur de froid intégré/	
Sécurité anti-surchauffe	●/●/●
Informations techniques	
Dimensions en mm (L x P x H)	800 x 520 x 206
Hauteur d'encastrement avec boîtier de raccordement en mm	200
Dimension de la découpe intérieure en mm (l x P) à fleur de plan	780 x 500
Dimension de la découpe extérieure en mm (l x P) à fleur de plan	804 x 524
Dimension de la découpe en mm (l x P) posé sur le plan de travail	780 x 500
Puissance totale de raccordement en kW/Tension en V/Fusibles en A	7,47/400 2-3 N~/16
Accessoires disponibles séparément	
Jeu d'adaption circuit fermé/filtre à charbon actif régénérable	DUU 1000-2/DFK 1000 R
Kit pour mode circuit fermé	DFKS-U/DFKS

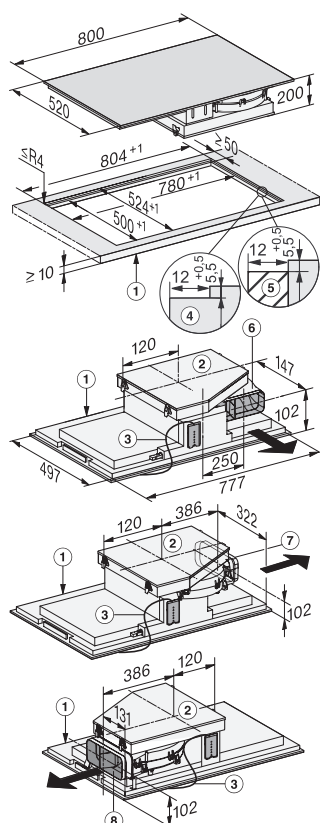
N° mat.	EAN-Nr.	PVC, TVA incl., TAR incl.	TAR TVA incl.	PVC, hors TVA, hors TAR
11826120	4002516456889	4'490.-	5.99	4'163.43

Les schémas d'encastrement de cet appareil se trouvent au verso ou à la page suivante

TwolnOne – plan de cuisson avec aérateur de table intégré

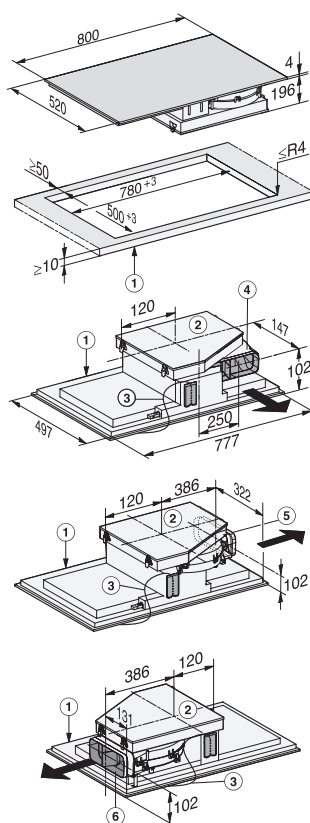
KMDA 7476 FL

Aérateur de table TwolnOne
KMDA 7476 FL, affleurant



- 1) Face avant
- 2) Le bac collecteur amovible doit être accessible après l'encastrement
- 3) Boîtier de raccordement au réseau, câble de raccordement, L = 1440 mm
- 4) Fraisage étagé
- 5) Baguettes en bois (non comprises dans la fourniture)
- 6) Raccord d'évacuation à l'arrière >220-222 x 89-90/ R1-R19 (état à la livraison)
- 7) Raccord d'évacuation à droite >220-222 x 89-90/ R1-R19 (adaptation requise)
- 8) Raccord d'évacuation à gauche >220-222 x 89-90/ R1-R19 (adaptation requise)

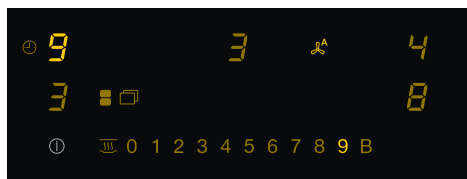
Aérateur de table TwolnOne
KMDA 7476 FL, posé sur le plan de travail



- 1) Face avant
- 2) Le bac collecteur amovible doit être accessible après l'encastrement
- 3) Boîtier de raccordement au réseau, câble de raccordement, L = 1440 mm
- 4) Raccord d'évacuation à l'arrière >220-222 x 89-90/ R1-R19 (état à la livraison)
- 5) Raccord d'évacuation à droite >220-222 x 89-90/ R1-R19 (adaptation requise)
- 6) Raccord d'évacuation à gauche >220-222 x 89-90/ R1-R19 (adaptation requise)

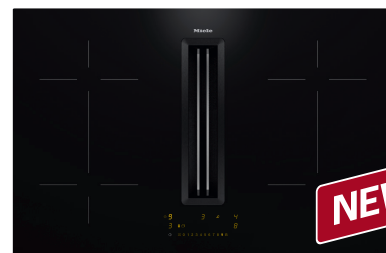
TwolnOne – plan de cuisson avec aérateur de table intégré

KMDA 7473 FL- U Silence



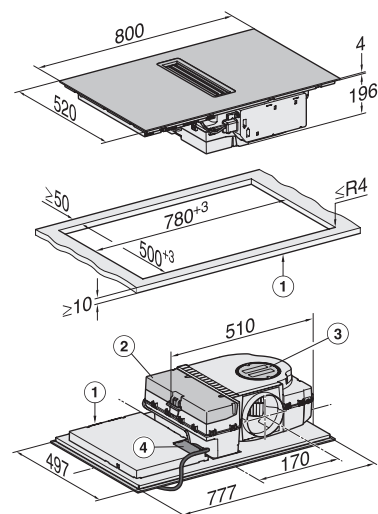
Désignation du modèle/pour la vente	KMDA 7473 FL-U Silence*
Construction et design	
Plaque de cuisson à induction avec évacuation buée intégrée	●
Cadre inox tout autour/Affleurant/Disposition à plat sans cadre	-/●/●
Grille d'aspiration affleurant/posé sur le plan de travail	●/-
Fonctions	
Mode évacuation/recyclage	-/●
Équipement des zones de cuisson	
Nombre de zones/espaces de cuisson	4/2
Zone de cuisson Flex	
Nombre/Taille en mm	4/Ø 110 – 210
Puissance en W/Booster/	2'100/3'000
1ère zone/espace de cuisson	
Nombre/Type/Taille en mm	gauche/Ponts Flex/210 x 420
Puissance en W/Booster en W	3'000/3'700
2e zone/espace de cuisson	
Nombre/Type/Taille en mm	droite/Ponts Flex/210 x 420
Puissance en W/Booster en W	3'000/3'700
Confort d'utilisation	
Commande par touches sensibles/Couleur de l'écran	●/jaune
Détection permanente de casserole/Maintien au chaud	●/●
Fonction Stop&Go/Fonction Mémorisation	●/●
Fonction Minuterie/Arrêt automatique/Début de cuisson automatique	●/●/●
Arrêt différé 5/15 min.	●
Indication de saturation du filtre à graisses/à charbon actif	●/●
Mise en réseau d'appareils électroménagers	
Miele@home/Con@ctivity 3.0	●/●
Efficacité et durabilité	
Classe d'efficacité énergétique (A+++D)/Classe d'efficacité de filtration des graisses	A+/A
Consommation énergétique annuelle en kWh/an/Moteur ECO	31,5/●
Confort d'entretien	
Vitrocéramique facile à nettoyer/Protection nettoyage	●/●
Intérieur de hotte CleanCover facile à nettoyer	●
Système de filtre	
Nombre de filtres à graisses métalliques en inox lavables au lave-vaisselle	1
Puissance d'aspiration avec section d'évacuation max. pour le mode évacuation	
Au niveau 3: puissance d'aspiration (m³/h)	465
Puissance acoustique (dB(A) re 1 pW)/Pression sonore (dB(A))	68/55
Au niveau intensif : puissance d'aspiration (m³/h)	510
Puissance acoustique (dB(A) re 1 pW)/Pression sonore (dB(A))	70/57
Sécurité	
Arrêt de sécurité/Fonction de verrouillage/Blocage de la mise en marche	●/●/●
Témoin de chaleur résiduelle/Ventilateur de froid intégré/Sécurité anti-surchauffe	●/●/●
Informations techniques	
Dimensions en mm (L x P x H)	800 x 520 x 206
Hauteur d'encastrement avec boîtier de raccordement en mm	200
Dimension de la découpe intérieure en mm (l x P) à fleur de plan	780 x 500
Dimension de la découpe extérieure en mm (l x P) à fleur de plan	804 x 524
Dimension de la découpe en mm (l x P) posé sur le plan de travail	780 x 500
Puissance totale de raccordement en kW/Tension en V	7,5/400 2-3 N~/16
Accessoires disponibles séparément	
Kit de canaux plats circuit fermé/grille de protection noire	DFKS-UR/DAAG 100
Kit de recyclage pour circuit fermé guidé	DUU 1500
Kit de rallonge Plug&Play pour profondeur d'armoire >60 cm	DVS 150
Filtre Sensitive AirClean	DKF 35-S

N° mat.	EAN-Nr.	PVC, TVA incl., TAR incl.	TAR TVA incl.	PVC, hors TVA, hors TAR
12223410	4002516657132	4'090.-	5.99	3'792.02



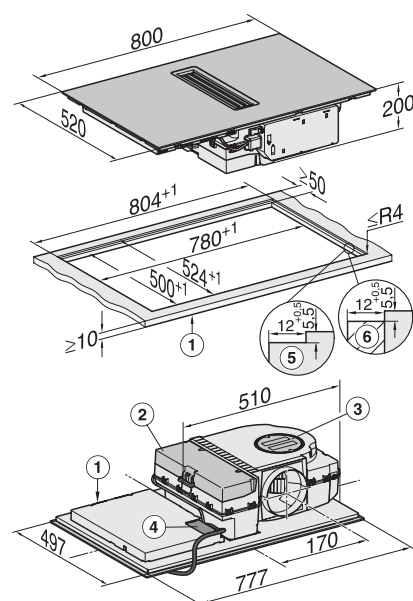
* livrable à partir de février

Aérateur de table TwolnOne
KMDA 7473 FL, posé sur le plan de travail



- 1) Face avant
- 2) Bac collecteur amovible
- 3) Trappe de nettoyage
- 4) Boîtier de raccordement au réseau, câble de raccordement, L = 1440 mm

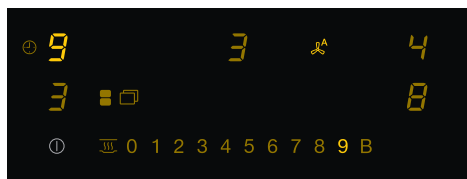
Aérateur de table TwolnOne
KMDA 7473 FL, affleurant



- 1) Face avant
- 2) Bac collecteur amovible
- 3) Trappe de nettoyage
- 4) Boîtier de raccordement au réseau, câble de raccordement, L = 1440 mm
- 5) Plan de travail en pierre naturelle fraisage étagé
- 6) Baguettes en bois 12 mm (non comprises dans la fourniture)

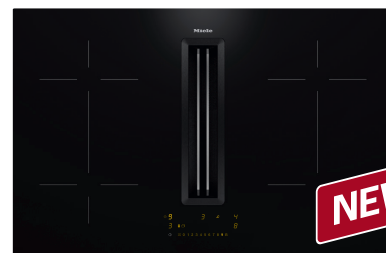
TwolnOne – plan de cuisson avec aérateur de table intégré

KMDA 7473 FL- A Silence



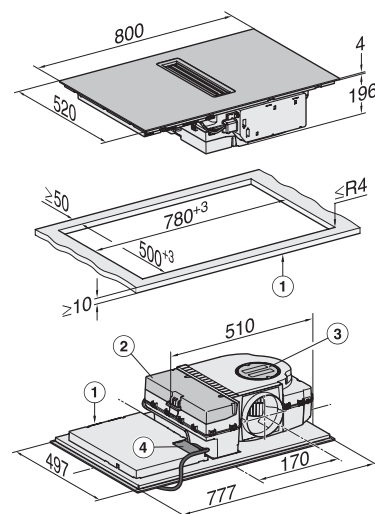
Désignation du modèle/pour la vente	KMDA 7473 FL-A Silence*
Construction et design	
Plaque de cuisson à induction avec évacuation buée intégrée	●
Cadre inox tout autour/Affleurant/Disposition à plat sans cadre	-/●/●
Grille d'aspiration affleurant/posé sur le plan de travail	●/-
Fonctions	
Mode évacuation/recyclage	●/-
Équipement des zones de cuisson	
Nombre de zones/espaces de cuisson	4/2
Zone de cuisson Flex	
Nombre/Taille en mm	4/Ø 110 – 210
Puissance en W/Booster/	2'100/3'000
1ère zone/espace de cuisson	
Nombre/Type/Taille en mm	gauche/Ponts Flex/210 x 420
Puissance en W/Booster en W	3'000/3'700
2e zone/espace de cuisson	
Nombre/Type/Taille en mm	droite/Ponts Flex/210 x 420
Puissance en W/Booster en W	3'000/3'700
Confort d'utilisation	
Commande par touches sensibles/Couleur de l'écran	●/jaune
Détection permanente de casserole/Maintien au chaud	●/●
Fonction Stop&Go/Fonction Mémorisation	●/●
Fonction Minuterie/Arrêt automatique/Début de cuisson automatique	●/●/●
Arrêt différé 5/15 min.	●
Indication de saturation du filtre à graisses/à charbon actif	●/●
Mise en réseau d'appareils électroménagers	
Miele@home/Con@ctivity 3.0	●/●
Efficacité et durabilité	
Classe d'efficacité énergétique (A+++D)/Classe d'efficacité de filtration des graisses	A+/A
Consommation énergétique annuelle en kWh/an/Moteur ECO	31,5/●
Confort d'entretien	
Vitrocéramique facile à nettoyer/Protection nettoyage	●/●
Intérieur de hotte CleanCover facile à nettoyer	●
Système de filtre	
Nombre de filtres à graisses métalliques en inox lavables au lave-vaisselle	1
Puissance d'aspiration en mode circuit fermé	
Au niveau 3: puissance d'aspiration (m³/h)	530
Puissance acoustique (dB(A) re1pW)/Pression sonore (dB(A))	64/50
Au niveau intensif : puissance d'aspiration (m³/h)	610
Puissance acoustique (dB(A) re1pW)/Pression sonore (dB(A))	67/53
Sécurité	
Arrêt de sécurité/Fonction de verrouillage/Blocage de la mise en marche	●/●/●
Témoin de chaleur résiduelle/Ventilateur de froid intégré/	
Sécurité anti-surchauffe	●/●/●
Informations techniques	
Dimensions en mm (L x P x H)	800 x 520 x 206
Hauteur d'encastrement avec boîtier de raccordement en mm	200
Dimension de la découpe intérieure en mm (l x P) à fleur de plan	780 x 500
Dimension de la découpe extérieure en mm (l x P) à fleur de plan	804 x 524
Dimension de la découpe en mm (l x P) posé sur le plan de travail	780 x 500
Puissance totale de raccordement en kW/Tension en V	7,5/400 2-3 N~/16
Accessoires disponibles séparément	
Kit de canaux plats évacuation d'air/grille de protection noire	DFKS-AR/DAAG 100

N° mat.	EAN-Nr.	PVC, TVA incl., TAR incl.	TAR TVA incl.	PVC, hors TVA, hors TAR
12223400	4002516656975	4'090.-	5.99	3'792.02



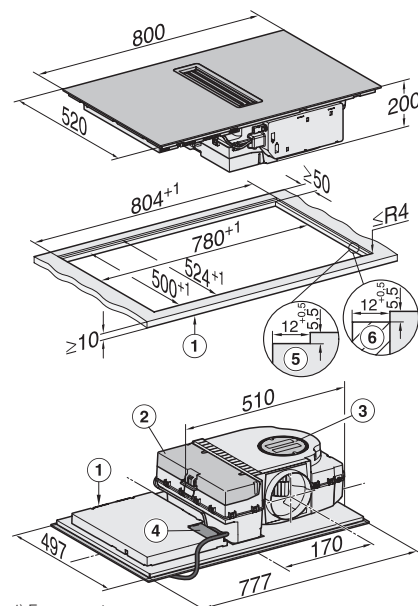
* livrable à partir de février

Aérateur de table TwolnOne
KMDA 7473 FL, posé sur le plan de travail



- 1) Face avant
- 2) Bac collecteur amovible
- 3) Trappe de nettoyage
- 4) Boîtier de raccordement au réseau, câble de raccordement, L = 1440 mm

Aérateur de table TwolnOne
KMDA 7473 FL, affleurant



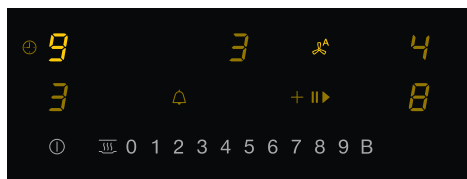
- 1) Face avant
- 2) Bac collecteur amovible
- 3) Trappe de nettoyage
- 4) Boîtier de raccordement au réseau, câble de raccordement, L = 1440 mm
- 5) Plan de travail en pierre naturelle fraisage étagé
- 6) Baguettes en bois 12 mm (non comprises dans la fourniture)

Schémas d'encastrement détaillés sur
www.miele.ch/documentation-planification
Édition novembre 2022

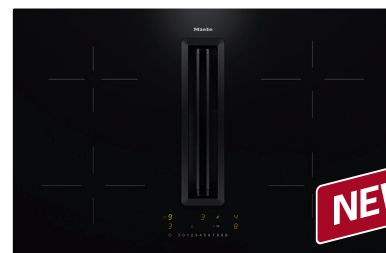
Aérateurs de table Miele

TwolnOne – plan de cuisson avec aérateur de table intégré

KMDA 7272 FL-U Silence

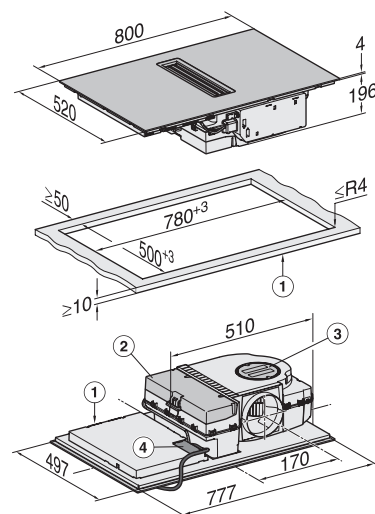


Désignation du modèle/pour la vente	KMDA 7272 FL-U Silence*
Construction et design	
Plaque de cuisson à induction avec évacuation buée intégrée	●
Cadre inox tout autour/Affleurant/Disposition à plat sans cadre	-/●/●
Grille d'aspiration affleurant/posé sur le plan de travail	●/-
Fonctions	
Mode évacuation/recyclage	-/●
Équipement des zones de cuisson	
Nombre de zones/espaces de cuisson	4/2
Zone de cuisson Flex	
Nombre/Taille en mm	4/Ø 110 – 220
Puissance en W/Booster/	2'300/3'000
1^{ère} zone/espace de cuisson	
Nombre/Type/Taille en mm/Puissance en W/Booster en W	avant gauche/Zone de cuisson vario/110 – 220/2'300/3'000
2^e zone/espace de cuisson	
Nombre/Type/Taille en mm/Puissance en W/Booster en W	arrière gauche/Zone de cuisson vario/100 – 190/1'400/2'100
3^e zone/espace de cuisson	
Nombre/Type/Taille en mm/Puissance en W/Booster en W	arrière droite/Zone de cuisson vario/110 – 220/2'300/3'000
4^e zone/espace de cuisson	
Nombre/Type/Taille en mm/Puissance en W/Booster en W	avant droite/Zone de cuisson vario/100 – 190/1'400/2'100
Confort d'utilisation	
Commande par touches sensibles/Couleur de l'écran	●/jaune
Détection permanente de casserole/Maintien au chaud	●/●
Fonction Stop&Go/Fonction Mémorisation	●/●
Fonction Minuterie/Arrêt automatique/Début de cuisson automatique	●/●/●
Arrêt différé 5/15 min.	●
Indication de saturation du filtre à graisses/à charbon actif	●/●
Mise en réseau d'appareils électroménagers	
Miele@home/Con@ctivity 3.0	-/●
Efficacité et durabilité	
Classe d'efficacité énergétique (A+++–D)/Classe d'efficacité de filtration des graisses	A+/A
Consommation énergétique annuelle en kWh/an/Moteur ECO	31,5/●
Confort d'entretien	
Vitrocéramique facile à nettoyer/Protection nettoyage	●/-
Intérieur de hotte CleanCover facile à nettoyer	●
Système de filtre	
Nombre de filtres à graisses métalliques en inox lavables au lave-vaisselle	1
Puissance d'aspiration avec section d'évacuation max. pour le mode évacuation	
Au niveau 3: puissance d'aspiration (m³/h)	465
Puissance acoustique (dB(A) re1pW)/Pression sonore (dB(A))	68/55
Au niveau intensif : puissance d'aspiration (m³/h)	510
Puissance acoustique (dB(A) re1pW)/Pression sonore (dB(A))	70/57
Sécurité	
Arrêt de sécurité/Fonction de verrouillage/Blocage de la mise en marche	●/●/●
Témoin de chaleur résiduelle/Ventilateur de froid intégré/Sécurité anti-surchauffe	●/●/●
Informations techniques	
Dimensions en mm (L x P x H)	800 x 520 x 206
Hauteur d'encastrement avec boîtier de raccordement en mm	200
Dimension de la découpe intérieure en mm (l x P) à fleur de plan	780 x 500
Dimension de la découpe extérieure en mm (l x P) à fleur de plan	804 x 524
Dimension de la découpe en mm (l x P) posé sur le plan de travail	780 x 500
Puissance totale de raccordement en kW/Tension en V	7,5/400 2-3 N~/16
Accessoires disponibles séparément	
Kit de canaux plats circuit fermé/grille de protection inox	DFKS-UR/DAAG 200
Kit de recyclage pour circuit fermé guidé	DUU 1500
Kit de rallonge Plug&Play pour profondeur d'armoire >60 cm	DVS 150
Filtre Sensitive AirClean	DKF 35-S



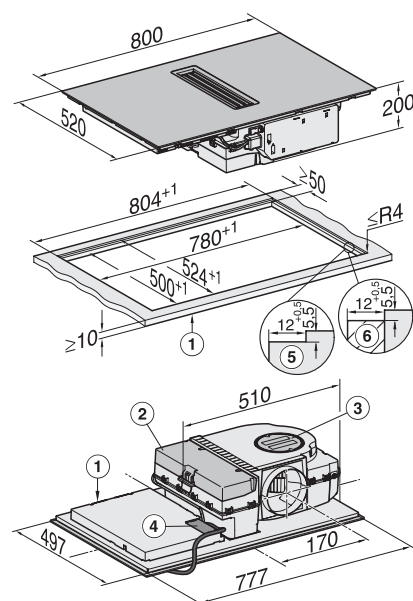
* livrable à partir de février

Aérateur de table TwolnOne KMDA 7272 FL, posé sur le plan de travail



- 1) Face avant
- 2) Bac collecteur amovible
- 3) Trappe de nettoyage
- 4) Boîtier de raccordement au réseau, câble de raccordement, L = 1440 mm

Aérateur de table TwolnOne KMDA 7272 FL, affleurant

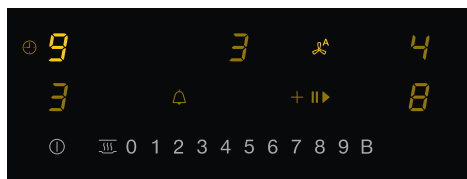


- 1) Face avant
- 2) Bac collecteur amovible
- 3) Trappe de nettoyage
- 4) Boîtier de raccordement au réseau, câble de raccordement, L = 1440 mm
- 5) Plan de travail en pierre naturelle fraisage étagé
- 6) Baguettes en bois 12 mm (non comprises dans la fourniture)

N° mat.	EAN-Nr.	PVC, TVA incl., TAR incl.	TAR TVA incl.	PVC, hors TVA, hors TAR
12223390	4002516660026	3'690.–	5.99	3'420.62

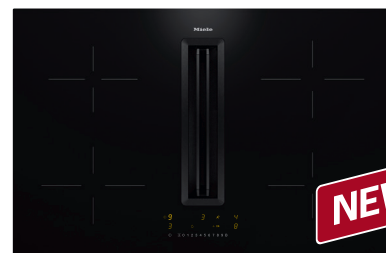
TwolnOne – plan de cuisson avec aérateur de table intégré

KMDA 7272 FL-A Silence



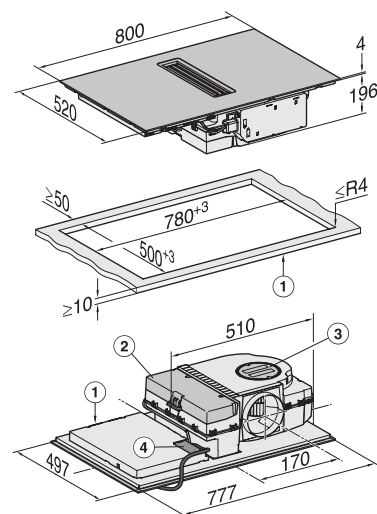
Désignation du modèle/pour la vente	KMDA 7272 FL-A Silence*
Construction et design	
Plaque de cuisson à induction avec évacuation buée intégrée	●
Cadre inox tout autour/Affleurant/Disposition à plat sans cadre	-/●/●
Grille d'aspiration affleurant/posé sur le plan de travail	●/-
Fonctions	
Mode évacuation/recyclage	-/●
Équipement des zones de cuisson	
Nombre de zones/espaces de cuisson	4/2
Zone de cuisson Flex	
Nombre/Taille en mm/Puissance en W/Booster en W	4/Ø 110 – 220/2'300/3'000
1^{ère} zone/espace de cuisson	
Nombre/Type/Taille en mm/Puissance en W/Booster en W	avant gauche/Zone de cuisson vario/110 – 220/2'300/3'000
2^e zone/espace de cuisson	
Nombre/Type/Taille en mm/Puissance en W/Booster en W	arrière gauche/Zone de cuisson vario/100 – 190/1'400/2'100
3^e zone/espace de cuisson	
Nombre/Type/Taille en mm/Puissance en W/Booster en W	arrière droite/Zone de cuisson vario/110 – 220/2'300/3'000
4^e zone/espace de cuisson	
Nombre/Type/Taille en mm/Puissance en W/Booster en W	avant droite/Zone de cuisson vario/100 – 190/1'400/2'100
Confort d'utilisation	
Commande par touches sensibles/Couleur de l'écran	●/jaune
Détection permanente de casserole/Maintien au chaud	●/●
Fonction Stop&Go/Fonction Mémorisation	●/●
Fonction Minuterie/Arrêt automatique/Début de cuisson automatique	●/●/●
Arrêt différé 5/15 min.	●
Indication de saturation du filtre à graisses/à charbon actif	●/●
Mise en réseau d'appareils électroménagers	
Miele@home/Con@ctivity 3.0	-/●
Efficacité et durabilité	
Classe d'efficacité énergétique (A+++~D)/Classe d'efficacité de filtration des graisses	A+/A
Consommation énergétique annuelle en kWh/an/Moteur ECO	31,5/●
Confort d'entretien	
Vitrocéramique facile à nettoyer/Protection nettoyage	●/-
Intérieur de hotte CleanCover facile à nettoyer	●
Système de filtre	
Nombre de filtres à graisses métalliques en inox lavables au lave-vaisselle	1
Luftleistung bei max. Abluftquerschnitt für Abluftbetrieb	
In Betriebsstufe 3: Luftleistung (m³/h)	530
Schallleistung (dB(A) re1pW)/Schalldruck (dB(A) re20µPa)	64/50
In Boosterstufe: Luftleistung (m³/h)	610
Schallleistung (dB(A) re1pW)/Schalldruck (dB(A) re20µPa)	67/53
Sécurité	
Arrêt de sécurité/Fonction de verrouillage/Blocage de la mise en marche	●/●/●
Témoin de chaleur résiduelle/Ventilateur de froid intégré/Sécurité anti-surchauffe	●/●/●
Informations techniques	
Dimensions en mm (L x P x H)	800 x 520 x 206
Hauteur d'encastrement avec boîtier de raccordement en mm	200
Dimension de la découpe intérieure en mm (l x P) à fleur de plan	780 x 500
Dimension de la découpe extérieure en mm (l x P) à fleur de plan	804 x 524
Dimension de la découpe en mm (l x P) posé sur le plan de travail	780 x 500
Puissance totale de raccordement en kW/Tension en V	7,5/400 2-3 N~/16
Accessoires disponibles séparément	
Kit de canaux plats évacuation d'air/grille de protection inox	DFKS-AR/DAAG 200

N° mat.	EAN-Nr.	PVC, TVA incl., TAR incl.	TAR TVA incl.	PVC, hors TVA, hors TAR
12223380	4002516659884	3'690.-	5.99	3'420.62



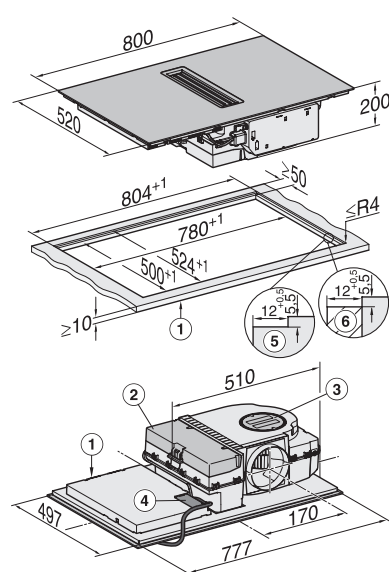
* livrable à partir de février

Aérateur de table TwolnOne
KMDA 7272 FL, posé sur le plan de travail



- 1) Face avant
- 2) Bac collecteur amovible
- 3) Trappe de nettoyage
- 4) Boîtier de raccordement au réseau, câble de raccordement, L = 1440 mm

Aérateur de table TwolnOne
KMDA 7272 FL, affleurant



- 1) Face avant
- 2) Bac collecteur amovible
- 3) Trappe de nettoyage
- 4) Boîtier de raccordement au réseau, câble de raccordement, L = 1440 mm
- 5) Plan de travail en pierre naturelle fraisage étagé
- 6) Baguettes en bois 12 mm (non comprises dans la fourniture)

Aérateur de table SmartLine

CSDA 7001 FL

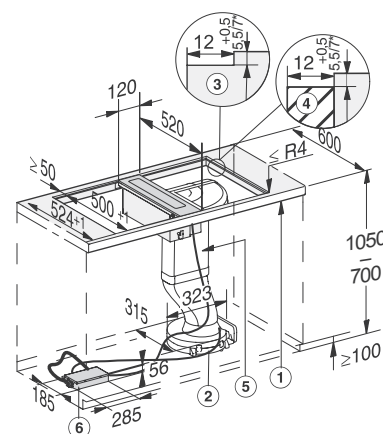


* Avec accessoires en option

Modèle/désignation commerciale	CSDA 7001 FL
Modèle	
Domino hotte	●
Design	
À fleur de plan/Disposition standard sans cadre	●/●
SmartLine	●
Fonctions	
Mode évacuation/Mode recyclage	●/●*
Confort d'utilisation	
Commande par touches sensibles	Smart Select
Affichage numérique des niveaux de puissance/Couleur de l'écran	●/Jaune
CleanCover/filtres à graisses métalliques en inox lavables au lave-vaisselle	●/1
Arrêt différé 5 min.	●
Sécurité	
Arrêt de sécurité	●
Caractéristiques techniques	
Dimensions en mm (H x L x P)	168 x 120 x 520
Hauteur d'encastrement avec boîtier de raccordement en mm	168
Dimensions de découpe en mm (L x P), disposition à plat	100 x 500
Dimensions de découpe intérieures en mm (L x P), à fleur de plan	100 x 500
Dimensions de découpe extérieures en mm (L x P), à fleur de plan	124 x 524
Puissance de raccordement totale en kW	0,170
Tension en V/Protection par fusible en A	230/10
Efficacité et durabilité	
Classe d'efficacité énergétique (A++ - D)/	
Classe d'efficacité de filtration des graisses	A++/B
Consommation énergétique annuelle en kWh/an	25,3
Moteur ECO	●
Puissance d'aspiration avec section d'évacuation max. pour mode évacuation	
Évacuation	
Au niveau 3 : puissance d'aspiration (m³/h)	460
Puissance acoustique (dB(A) re1pW)/	
Pression acoustique (dB(A) re20µPa)	65/50
Au niveau booster : puissance d'aspiration (m³/h)	560
Puissance acoustique (dB(A) re1pW)/	
Pression acoustique (dB(A) re20µPa)	69/55
Recyclage	
Au niveau 3 : puissance d'aspiration (m³/h)	390
Puissance acoustique (dB(A) re1pW)/	
Pression acoustique (dB(A) re20µPa)	70/55
Au niveau booster : puissance d'aspiration (m³/h)	480
Puissance acoustique (dB(A) re1pW)/	
Pression acoustique (dB(A) re20µPa)	75/60
Instructions de montage	
Ventilateur de socle avec raccord d'évacuation	●
Raccord d'évacuation latéral et arrière	●
Dimensions du raccord d'évacuation d'air en mm (L x P)	222 x 89
Accessoires fournis	
Câble d'alimentation avec prise	●
Système de canal jusqu'au ventilateur de socle	●
Accessoires en option	
Jeu d'adaptation circuit fermé/filtre à charbon actif régénérable	●/●
Réducteur de bruit DASD 150/caisson mural DMK 150	●/●

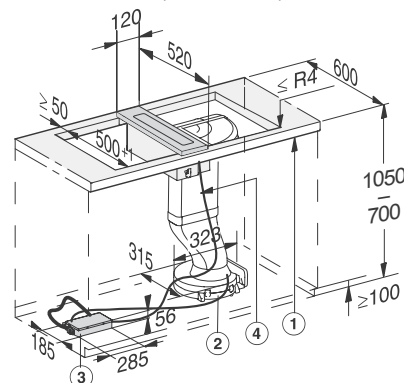
N° mat.	EAN-Nr.	PVC, TVA incl., TAR incl.	TAR TVA incl.	PVC, hors TVA, hors TAR
11402240	4002516304937	2'670.-	2.49	2'476.80

Aérateur de table SmartLine
CSDA 7001 FL, affleurant



- 1) Face avant
- 2) Ventilateur (dans le socle posé sur le sol)
- 3) Fraisage étagé
- 4) Baguettes en bois 12 mm (non comprises dans la fourniture)
- 5) Conduit de ventilation
- 6) E-Box

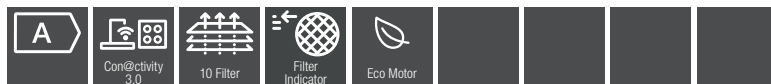
Aérateur de table SmartLine
CSDA 7001 FL, posé sur le plan de travail



- 1) Face avant
- 2) Ventilateur (dans le socle posé sur le sol)
- 3) E-Box
- 4) Conduit de ventilation

Aérateur de table Downdraft

DAD 4840 Downdraft



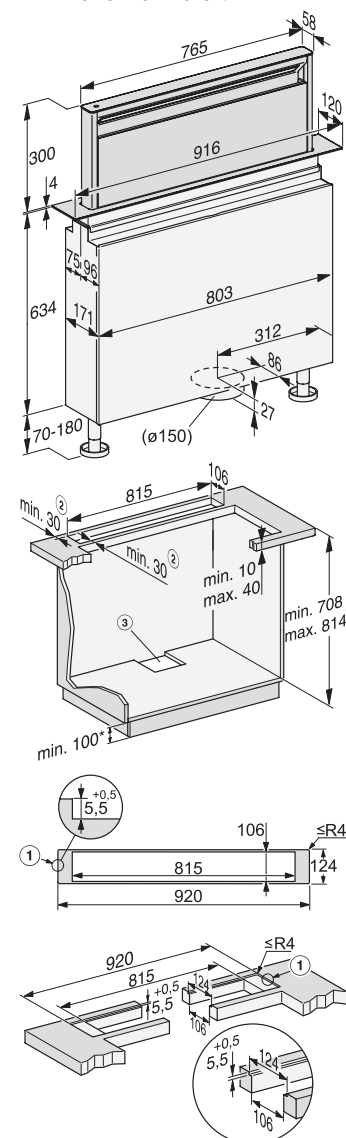
Désignation du modèle/pour la vente	DAD 4840
Construction	
Système d'aspiration Downdraft	•
Évacuation/circuit fermé	•/•*
Confort d'utilisation	
Connexion avec Miele@home	•
Fonction automatique Con@ctivity 3.0	•
SmartControl commande	•
Couleur commande tactile	jaune
Arrêt différé de fonctionnement (5/15 min)	•
Filtre à graisses métallique pouvant aller au lave-vaisselle	2
CleanClover	•
Arrêt automatique de sécurité	•
Témoin de saturation des filtres à graisses/à charbon programmable	•/•
Hood in Motion	•
Efficacité et durabilité	
Classe d'efficacité énergétique (A+++ - D)/classe d'efficacité de filtration des graisses	A/B
Consommation annuelle d'énergie en kWh/an	42,0
Moteur ECO (courant continu)	•
Nombre de niveaux de puissance/Booster	3/2
Éclairage LED	
Nombre x watts/éclairage en Lx/température de couleur en K	1 x 11,2 W/400/3'500
Variateur d'intensité lumineuse	3 niveaux
Débit d'air en cas de diamètre max. du conduit d'évacuation	
Évacuation (non applicable à la variante externe)	
Niveau 3 : débit d'air (m³/h)	440
Niveau sonore (dB(A) re1pW)/pression acoustique (dB(A) re20µPa)	62/49
Niveau intensif : débit d'air (m³/h)	640
Niveau sonore (dB(A) re1pW)/pression acoustique (dB(A) re20µPa)	72/58
Circuit fermé	
Niveau 3 : débit d'air (m³/h)	415
Niveau sonore (dB(A) re1pW)/pression acoustique (dB(A) re20µPa)	69/56
Niveau intensif : débit d'air (m³/h)	555
Niveau sonore (dB(A) re1pW)/pression acoustique (dB(A) re20µPa)	76/62
Caractéristiques techniques	
Hauteur tot. hotte à évac. et externe en mm/circuit fermé en mm	936
Largeur/hauteur/profondeur du corps de la hotte en mm	916 x 300 x 120
Puissance totale de raccordement en kW/tension en V/fusible en A	0,251/230/10
Indications de montage	
Raccord d'évacuation en bas	•
Diamètre du manchon d'évacuation en mm	150
Combinaison optimale avec plan de cuisson	KM 7689 FL
Encastrement à fleur de plan/encastrement à plat	•/•

N° mat.	EAN-Nr.	PVC, TVA incl., TAR incl.	TAR TVA incl.	PVC, hors TVA, hors TAR
11863140	4002516463474	3'245.-	10.77	3'003.-



* Avec accessoires en option

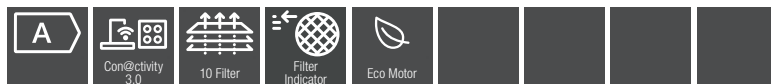
Aérateur de table Downdraft
DAD 4840 Downdraft



- 1) Fraisage par niveaux pour un montage à fleur de plan dans un plan de travail en pierre naturelle (granit, marbre).
 - 2) Assurez-vous que le matériau est suffisamment stable.
 - 3) Découpe excentrée. Raccord d'évacuation d'air Ø 150 millimètres.
- * Nécessaire uniquement si des gaines plates sont posées sous les meubles ou si le boîtier de recyclage d'air DUU 600 est utilisé.

Aérateur de table Downdraft

DAD 4940 Downdraft



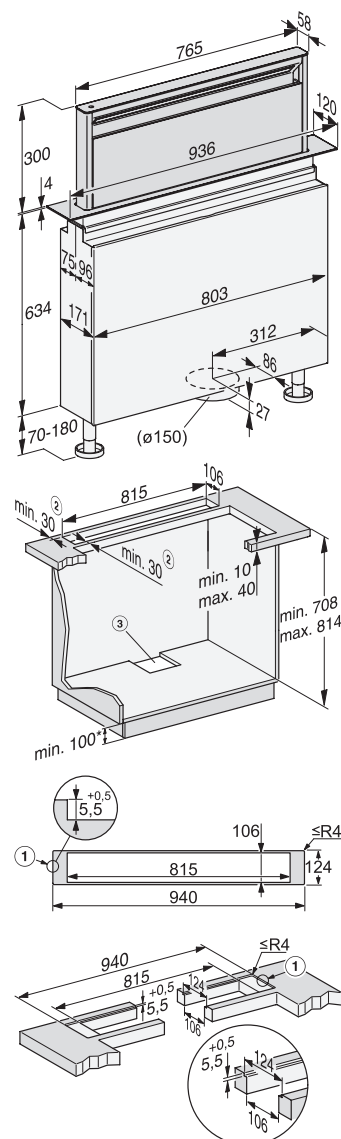
Désignation du modèle/pour la vente	DAD 4940
Construction	
Système d'aspiration Downdraft	•
Évacuation/circuit fermé	•/•*
Confort d'utilisation	
Connexion avec Miele@home	•
Fonction automatique Con@ctivity 3.0	•
SmartControl commande	•
Couleur commande tactile	jaune
Arrêt différé de fonctionnement (5/15 min)	•
Filtre à graisses métallique pouvant aller au lave-vaisselle	2
CleanClover	•
Arrêt automatique de sécurité	•
Témoin de saturation des filtres à graisses/à charbon programmable	•/•
Hood in Motion	•/•
Efficacité et durabilité	
Classe d'efficacité énergétique (A+++ - D)/classe d'efficacité de filtration des graisses	A/B
Consommation annuelle d'énergie en kWh/an	42,0
Moteur ECO (courant continu)	•
Nombre de niveaux de puissance/Booster	3/2
Éclairage LED	
Nombre x watts/éclairage en Lx/température de couleur en K	1 x 11,2 W/400/3'500
Variateur d'intensité lumineuse	3 niveaux
Débit d'air en cas de diamètre max. du conduit d'évacuation	
Évacuation (non applicable à la variante externe)	
Niveau 3 : débit d'air (m³/h)	440
Niveau sonore (dB(A) re1pW)/pression acoustique (dB(A) re20µPa)	62/49
Niveau intensif : débit d'air (m³/h)	640
Niveau sonore (dB(A) re1pW)/pression acoustique (dB(A) re20µPa)	72/58
Circuit fermé	
Niveau 3 : débit d'air (m³/h)	415
Niveau sonore (dB(A) re1pW)/pression acoustique (dB(A) re20µPa)	69/56
Niveau intensif : débit d'air (m³/h)	555
Niveau sonore (dB(A) re1pW)/pression acoustique (dB(A) re20µPa)	76/62
Caractéristiques techniques	
Hauteur tot. hotte à évac. et externe en mm/circuit fermé en mm	936
Largeur/hauteur/profondeur du corps de la hotte en mm	936 x 300 x 120
Puissance totale de raccordement en kW/tension en V/fusible en A	0,251/230/10
Indications de montage	
Raccord d'évacuation en bas	•
Diamètre du manchon d'évacuation en mm	150
Combinaison optimale avec plan de cuisson	KM 7697 FL
Encastrement à fleur de plan/encastrement à plat	•/•

N° mat.	EAN-Nr.	PVC, TVA incl., TAR incl.	TAR TVA incl.	PVC, hors TVA, hors TAR
11863150	4002516525011	3'245.-	10.77	3'003.-



* Avec accessoires en option

Aérateur de table Downdraft
DAD 4940 Downdraft



- 1) Fraisage par niveaux pour un montage à fleur de plan dans un plan de travail en pierre naturelle (granit, marbre).
 - 2) Assurez-vous que le matériau est suffisamment stable.
 - 3) Découpe excentrée. Raccord d'évacuation d'air Ø 150 millimètres.
- * Nécessaire uniquement si des gaines plates sont posées sous les meubles ou si le boîtier de recyclage d'air DUU 600 est utilisé.