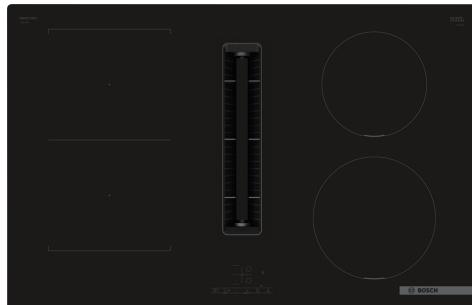


Série 4, Table de cuisson à induction avec hotte intégrée, 80 cm, Encastrable sans cadre PVS811B16E



Accessoires intégrés

1 x Connecteur télescopique mode recyclage, 1 x Filtre à charbon Clean Air Plus

Accessoires en option

HEZ32WA00 SONDE A VIANDE SANS FIL, HEZ9CF240 POËLE À FRIRE 24CM Ø, HEZ9CF280 POËLE À FRIRE 28CM Ø, HEZ9ES100 CAFETIERE ESPRESSO, HEZ9FE280 POELE EN FONTE 28 CM, HEZ9SE030 Set de 2 casseroles et 1 poêle à frire, HEZ9SE040 BATTERIE CUISINE 4 PCS, HEZ9SE060 BATTERIE CUISINE 6 PCS, HEZ9VDKR0 KIT INST. EN RECYCLAGE L (PROF. 70 CM), HEZ9VDKR1 KIT INST. EN RECYCLAGE S (PROF. 60 CM), HEZ9VDSB1 Coude horizontal 90°, HEZ9VDSB2 Coude vertical L 90°, HEZ9VDSB3 Coude vertical M 90°, HEZ9VDSB4 Coude vertical S 90°, HEZ9VDSI0 Connecteur rond/plat droit, HEZ9VDSI1 Connecteur rond/plat coudé, HEZ9VDSM1 Tube plat, 500mm, HEZ9VDSM2 Tube plat, 1000mm, HEZ9VDSS1 Manchon femelle, HEZ9VDSS2 PIECE DE CONNEXION FLEXIBLE PLAT Ø150, HEZ9VEDU0 INST. EVACUATION FILTRE REDUCTEUR BRUIT, HEZ9VRCR1 FILTRES DE REMplacement CLEANAIR PLUS, HEZ9VRPD1 diffuseur de plinthe



- **Hotte intégrée à la table de cuisson** : vapeur et odeurs sont aspirées directement à la source.
- **TouchSelect** : facilité de sélection de la zone de cuisson et des niveaux de puissance.
- **Combi Zone**: plus de flexibilité en combinant deux zones de cuisson.
- **La surface de la table de cuisson est légèrement surélevée, ce qui permet de distinguer l'espace de cuisson du plan de travail.**
- **PowerBoost** : jusqu'à 50 % de puissance en plus pour une cuisson à induction plus rapide.

Données techniques

Nom du produit / famille de produit: Foyer en céramique
 Type d'installation: Encastrable
 Type énergie: Electrique
 Nombre total de positions pouvant être utilisées simultanément: 4
 Taille de la niche d'encastrement: 223 x 750-750 x 490-490 mm
 Largeur: 802 mm
 Dimensions de l'appareil (HxLxP): 223x802x522 mm
 Dimensions du produit emballé: 430x940x660 mm
 Poids net: 26.0 kg
 Poids brut: 30.7 kg
 Témoin de chaleur résiduelle: Indépendant
 Emplacement du bandeau de commande: Devant de la table
 Matériau de base de la surface: Vitrocéramique
 Couleur de la surface: Noir
 Longueur du cordon électrique: 110 cm
 Brûleurs scellés: Non
 PowerBoost: Toutes les zones de cuisson
 Puissance du 2nd foyer: 3600.0 W
 Puissance du cinquième foyer: 1800.0 W
 Nombre de vitesses: Niveau 3 + 1 intensif
 Débit maximal d'aspiration d'air en évacuation: 500 m³/h
 Débit de l'aspiration en Recyclage d'air position turbo: 595.0 m³/h
 Débit maximal d'aspiration d'air en recyclage: 441 m³/h
 Extraction d'air en position de boost: 622 m³/h
 Niveau sonore: 69 dB(A) re 1pW
 Filtre anti-odeurs: Non
 Témoin de saturation des filtres: Oui
 Tension: 220-240/380-415 V
 Fréquence: 50-60 Hz
 Accessoires inclus: 1 x Connecteur télescopique mode recyclage, 1 x Filtre à charbon Clean Air Plus



Série 4, Table de cuisson à induction avec hotte intégrée, 80 cm, Encastrable sans cadre PVS811B16E

Flexibilité des zones de cuisson

- CombiZone
- : utilisez des ustensiles de cuisine plus gros en connectant deux zones de cuisson classiques en une seule grande zone.
- Table de cuisson de 80 cm: surface pour 4 casseroles et poêles. 80 cm: surface pour 4 casseroles et poêles.
- Zone de cuisson avant gauche: 210 mm, 190 mm, 2.2 kW (max. 3.7 kW)
- Zone de cuisson arrière gauche: 190 mm, 210 mm, 2.2 kW (max. 3.7 kW)
- Zone de cuisson avant droite: 210 mm, 2.2 kW (max. 3.7 kW)
- Zone de cuisson arrière droit: 180 mm, 1.8 kW (max. 3.1 kW)

Design

- Sans cadre

Gain de temps et efficacité

- Fonction PowerBoost pour toutes les zones à induction
- : faire bouillir l'eau plus rapidement grâce à 50% d'énergie en plus que le niveau standard le plus élevé.
- Fonction QuickStart: lors de la mise en marche, la table de cuisson sélectionne automatiquement la zone de cuisson avec l'ustensile de cuisson qui y est déjà déposé.
- Fonction ReStart: en cas d'arrêt involontaire, restaurez tous les réglages précédents en rallumant la table de cuisson dans les 4 secondes.
- QuickStop: éteignez rapidement une zone de cuisson en appuyant longuement

Facilité d'utilisation

- Commande par capteurs TouchSelect: contrôler l'alimentation avec les boutons tactiles +/- imprimés.
- Commande entièrement électronique à 17 niveaux: adaptez précisément la chaleur avec 17 niveaux de puissance (9 niveaux principaux et 8 niveaux intermédiaires).
- Minuterie avec coupure automatique: éteint la zone de cuisson à la fin du temps programmé (par exemple, pour les œufs à la coque)
- Minuterie d'alarme: une alarme retentit à la fin du temps programmé (par exemple pour les pâtes)

Sécurité

- Témoins de chaleur résiduelle à 2 niveaux: indique quelles zones de cuisson sont encore très chaudes ou chaudes.
- Sécurité enfants: empêche l'activation involontaire de la table de cuisson.
- Interrupteur général: éteignez toutes les zones de cuisson d'une simple pression sur un bouton.
- Coupure de sécurité: pour des raisons de sécurité, la zone de cuisson s'arrête après un temps prédéfini sans interaction.

Installation

- Dimensions de l'appareil (HxLxP): 223 x 802 x 522
- Dimensions d'encastrement (HxLxP): 223 x 750 x (490 - 490)
- Installation possible dans un meuble de 60 cm
- Epaisseur minimale du plan de travail: 16 mm
- Puissance de raccordement : 7400 W

- Fonction de gestion d'énergie: limite la puissance maximale si nécessaire (dépend de la protection par fusible de l'installation électrique).

Accessoires

- filtre CleanAir Plus, Élément télescopique pour recyclage sans conduits d'installation inclus

Ventilation intégrée

- Table de cuisson à induction avec hotte aspirante haute performance entièrement intégrée.
- Système de ventilation avec 3 niveaux de puissance de ventilateur contrôlés électroniquement et 1 niveau de puissance de ventilateur Boost-/Intensif (avec retour automatique) via Commande par capteurs TouchSelect :
- Convient pour l'extraction d'air ou en mode recyclage (y compris les modes logiciels différenciés). Les accessoires d'installation pour les configurations en recyclage sans raccordement, dont quatre filtres anti-odeurs CleanAir Plus et un élément télescopique, sont inclus dans la table de cuisson. Des accessoires pour d'autres options d'installation sont disponibles, détails dans les notes de planification.
- Extraction de l'air entièrement automatisée lors de l'utilisation des zones de cuisson.
- Arrêt automatique différé après la cuisson pour effacer les odeurs résiduelles après la cuisson (faible bruit, 12min en extraction, 30min en recyclage, peut être arrêté manuellement).
- Commande complètement manuelle possible via Commande par capteurs TouchSelect.
- Technologie BLDC efficace : un taux d'extraction élevé et un niveau de bruit réduit. Très résistant à la pression, même avec des conduits plus longs et plus complexes.
- Filtres à graisse et collecteur de liquide faciles à démonter et à nettoyer:
- Retrait pratique de l'unité d'une seule main via une poignée flottante en verre.
- Filtres à graisse intégrés, à grande échelle et haute performance en acier inoxydable avec 12 couches de filtration et une couche supérieure noire pour une intégration plus esthétique. Efficacité de filtration des graisses de 94 %.
- Toutes les parties sont faciles à nettoyer, résistantes au lave-vaisselle et résistantes à la chaleur.
- Collecteur de liquide avec une capacité de 200 ml pour la condensation lors de la cuisson ou les petits accidents.
- Collecteur de liquide de sécurité d'une capacité de 700 ml pour les accidents plus sévères. Résistant au lave-vaisselle. Facile d'accès et détachable par le dessous.
- Capacité totale de 900ml (200ml + 700ml).
- Système de ventilation étanche.
- Performance du système de ventilation:
- Performances d'extraction en extraction d'air (selon EN 61591): min. réglage normal 330 M3H , max. réglage normal 500 M3H , max. réglage Boost-/Intensif 622 M3H .
- Performance d'extraction en recyclage (selon EN 61591): min. réglage normal 252 M3H , max. réglage normal 441 M3H , max. réglage Boost-/Intensif 595 M3H.
- Niveau sonore dans l'extraction d'air (niveau de puissance acoustique selon EN 60704-3): min. réglage normal 61 DB re 1 pW, max. réglage normal 69 DB re 1 pW, max. réglage Boost-/Intensif 74 DB re 1 pW.
- Niveau sonore dans l'extraction recirculée (Niveau de puissance acoustique selon EN 60704-3.): Min. réglage normal 55 DB re 1 pW, max. réglage normal 66 DB re 1 pW, max. réglage Boost-/Intensif 72 DB re 1 pW.

- Données de consommation et efficacité énergétique (conformément au règlement (UE) no 65/2014):
- - Classe d'efficacité énergétique: B (sur une échelle de classes d'efficacité énergétique de A+++ à D).
- - Efficacité dynamique des fluides: A .
- - Classe d'efficacité des filtres à graisse: B .
- - Niveau sonore en fonctionnement normal min. et max.: 61 DB & 69 DB .

test

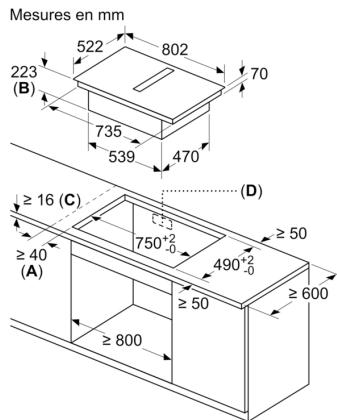
Notes de planification et d'installation

- Pour compléter l'installation en évacuation ou pour réaliser toute autre configuration en recyclage de l'air, différents accessoires de raccordement sont disponibles.
- Suggestions de planification:
 - - L'installation est possible en îlot ainsi qu'en configuration murale.
 - - La profondeur maximale est de 223 mm pour les appareils encastrés sur le plan de travail et de 227 mm pour les appareils encastrés à fleur de plan.
 - - L'appareil doit être librement accessible par le bas (c'est-à-dire pour accéder au collecteur de liquide inférieur de sécurité).
 - - Pour les installations en recyclage, (avec ou sans conduits), une ouverture de retour de 400cm² est à respecter dans la zone du socle. L'ouverture peut être réalisée via des grilles de sortie, des grilles à lames ou des plinthes subtilement raccourcies selon l'assortiment du fabricant de meubles de cuisine.
 - - La sortie d'air à l'arrière de l'appareil est directement accessible avec un élément de conduit plat mâle (DN 150).
 - - Dans une configuration d'extraction par conduits, un clapet anti-retour (ou une trappe de retour) avec une pression d'ouverture maximale de 65Pa doit être installé.

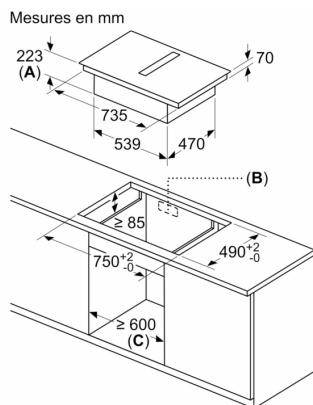
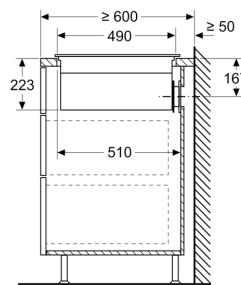
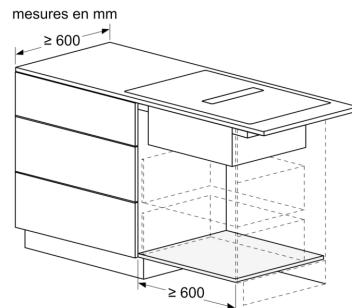


BOSCH

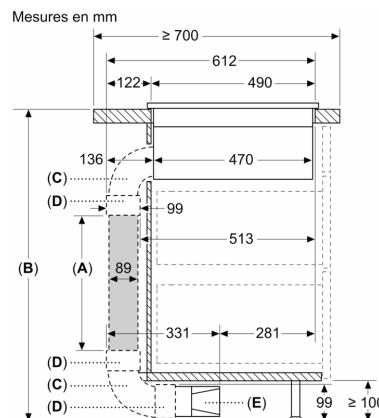
Série 4, Table de cuisson à induction avec hotte intégrée, 80 cm, Encastrable sans cadre PVS811B16E



A : distance minimale entre la découpe de plaque et le mur
B : profondeur d'encastrement
C : le plan de travail dans lequel la table de cuisson est installée doit pouvoir supporter des charges d'env. 60 kg, si nécessaire avec des sous-constructions appropriées.
D : une découpe pour les câbles doit être prévue dans la paroi arrière.
La taille et l'emplacement exacts peuvent être obtenus à partir du dessin spécifique.



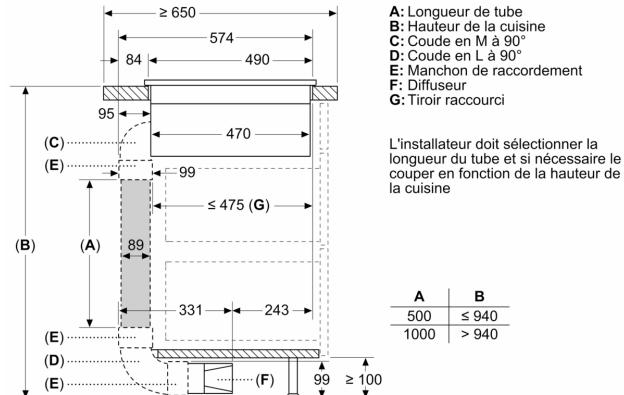
A: Profondeur de dégagement
B: Découpe dans le panneau arrière nécessaire pour la tuyauterie. La taille et la position exactes peuvent être obtenues sur le dessin spécifique.
C: Tous les modèles de la classe de largeur 80 cm peuvent être installés dans des meubles de 60 cm de large en ajustant les panneaux latéraux.



A: Longueur de tube
B: Hauteur de la cuisine
C: Coude en L à 90°
D: Manchon de raccordement
E: Diffuseur
Kit de canalisation disponible pour les plans de travail de profondeur ≥ 700 mm et jusqu'à 960 mm de hauteur
L'installateur doit sélectionner la longueur du tube et si nécessaire le couper en fonction de la hauteur de la cuisine

A	B
500	≤ 960
1000	> 960

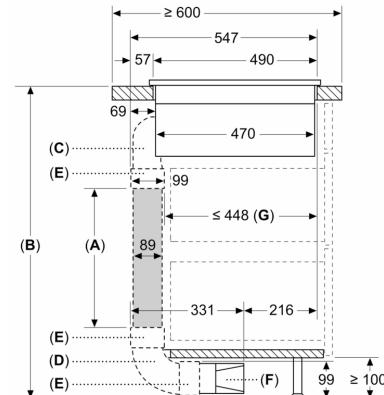
Mesures en mm



- A:** Longueur de tube
- B:** Hauteur de la cuisine
- C:** Coude en M à 90°
- D:** Coude en L à 90°
- E:** Manchon de raccordement
- F:** Diffuseur
- G:** Tiroir raccourci

L'installateur doit sélectionner la longueur du tube et si nécessaire le couper en fonction de la hauteur de la cuisine

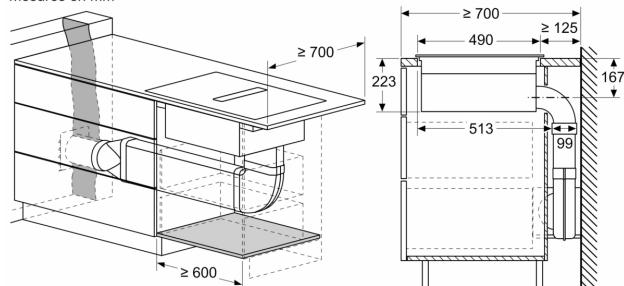
Mesures en mm



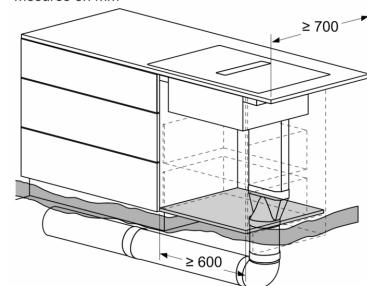
- A:** Longueur de tube
- B:** Hauteur de la cuisine
- C:** Coude en S à 90°
- D:** Coude en L à 90°
- E:** Manchon de raccordement
- F:** Diffuseur
- G:** Tiroir raccourci

Kit de canalisation disponible pour les plans de travail de profondeur ≥ 600 mm et jusqu'à 960 mm de hauteur

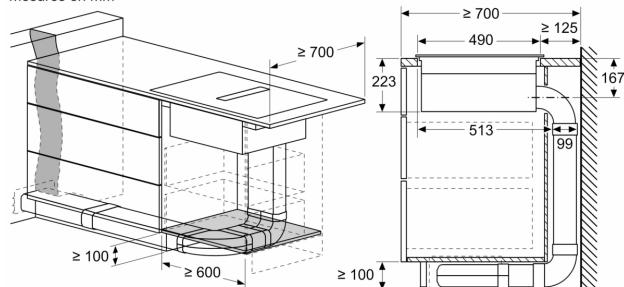
mesures en mm



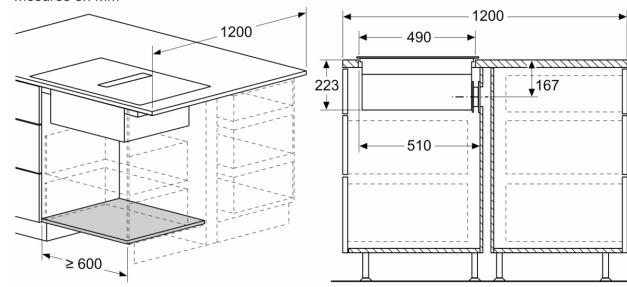
mesures en mm



mesures en mm

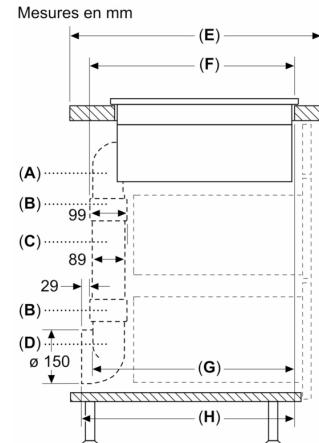
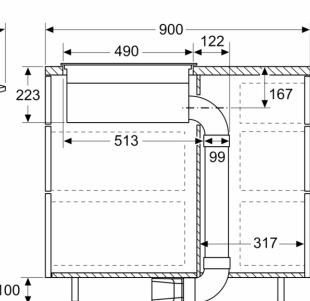
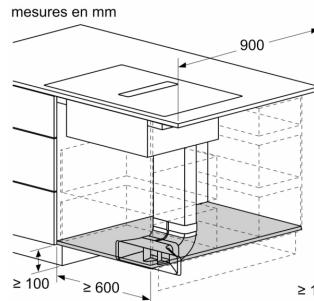


mesures en mm



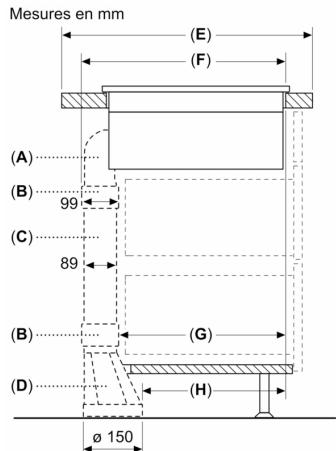


BOSCH



A	E	F	G	H
Taille S	≥ 600	547	545	579
Taille M	≥ 650	574	569	603
Taille L	≥ 700	612	609	643

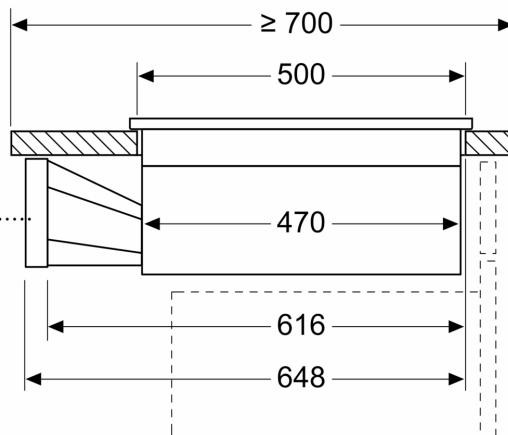
A: Coude à 90°
B: Manchon de raccordement
C: Tuyau droit
D: Adaptateur rond-plat 90°



A	E	F	G	H
Taille S	≥ 600	547	451	389
Taille M	≥ 650	574	475	413
Taille L	≥ 700	612	515	453

A: Coude à 90°
B: Manchon de raccordement
C: Tuyau droit
D: Adaptateur droit rond-plat

Mesures en mm

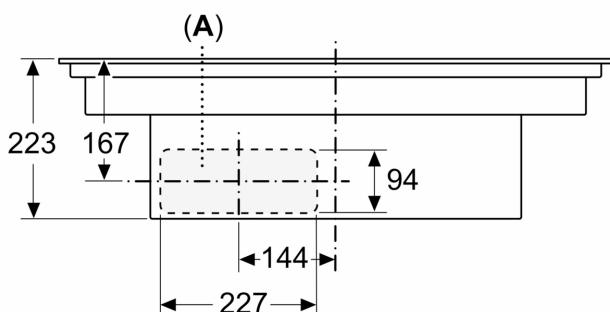


A: Adaptateur rond-plat

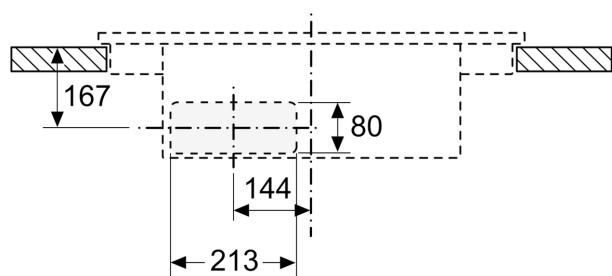


BOSCH

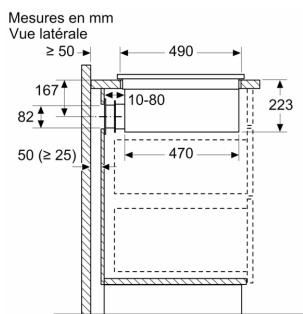
Mesures en mm
Vue de face



Mesures en mm
Vue de face - découpe du meuble pour
circulation d'air sans conduit



A: Connecté directement à l'arrière



En cas d'installation directement contre des murs extérieurs qui ne sont pas isolés ($\lambda \geq 0,5 \text{ W/m}^2 \text{ °C}$), nous recommandons d'utiliser des configurations de recyclage partiellement ou totalement gainées.

Mesures en mm
Vue avant

