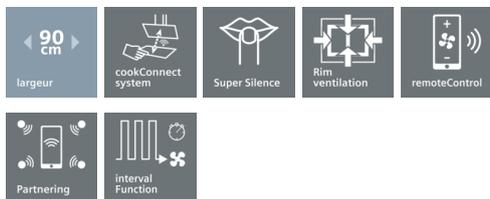


**iQ500**  
**LR97CAQ50 - inox**  
**HOTTE DE PLAFOND 90 798M3/H -A-**  
**INOX**  
**90 cm**

A



La nouvelle hotte plafond convainc par sa grande capacité d'extraction et son design intemporel

- ✓ Le moteur silencieux avec sa capacité d'extraction impressionnante (798 m<sup>3</sup>/h) permet d'enlever de manière efficace les vapeurs et odeurs de cuisson.
- ✓ Le niveau de puissance de votre hotte peut être ajusté via la table de cuisson.
- ✓ Gérer votre hotte via l'application intuitive Home Connect ou avec votre voix via les assistants vocaux populaires.
- ✓ Spots LED pour un éclairage optimal pendant la cuisson.
- ✓ Très silencieux: 56 db(A).

Équipement

**Données techniques**  
 Certificats de conformité : CE, VDE  
 Longueur du cordon électrique (cm) : 130  
 Taille de la niche d'encastrement (mm) : 299mm x 888mm x 487mm  
 Ecart min. par rapp. foyer él. : 650  
 Ecart min. par rapp. foyer gaz : 650  
 Poids net (kg) : 20,266  
 Type de commandes : Electronique  
 Nombre de vitesses : 3 puissances + 2 intensif  
 Débit maximum d'aspiration d'air en évacuation : 459  
 Débit de l'aspiration en Recyclage d'air position turbo : 565  
 Débit maximum d'aspiration en recyclage d'air : 422  
 Débit Aspiration d'air en évacuation position turbo : 798  
 Nombre de lampes : 4  
 Niveau sonore (dB(A) re 1 pW) : 56  
 Diamètre du réducteur d'évacuation d'air : 150  
 Matériau du filtre à graisses : Inox résistant au lave-vaisselle  
 Code EAN : 4242003834015  
 Puissance de raccordement (W) : 160  
 Tension (V) : 220-240  
 Fréquence (Hz) : 50; 60  
 Type de prise : Fiche cont.terre/Gard.fil ter.  
 Type d'installation : Ilôt

Accessoires en option

LZ56200	FILTRE CLEANAIR
LZ20JCD50	MODULE RECYCLAGE CLEANAIR HOTTE PLAFOND
LZ20JCD20	MODULE RECYCLAGE CLEANAIR HOTTE PLAFOND
LZ20JCC50	MODULE RECYCLAGE CLEANAIR INOX
LZ20JCC20	MODULE RECYCLAGE CLEANAIR HOTTE PLAFOND
LZ00XXP00	FILTRE A CHARBON CLEANAIR REGENERABLE



**iQ500**  
**LR97CAQ50 - inox**  
**HOTTE DE PLAFOND 90 798M3/H -A-**  
**INOX**  
**90 cm**

## Équipement

**Informations générales:**

- Classe d'efficacité énergétique: A\*
- Consommation énergétique moyenne: 34 kWh/an\*
- Classe d'efficacité ventilateur: A\*
- Classe d'efficacité éclairage: A\*
- Classe d'efficacité filtre à graisse: E\*
- Niveau de bruit en fonctionnement normal: 56 dB\*

**Fonctionnement / Puissance:**

- Hotte à fixer au plafond, au-dessus de l'îlot de cuisson
- Fonctionnement en évacuation d'air ou en mode recyclage
- Pour le fonctionnement en mode recyclage, il est nécessaire d'adapter la hotte moyennant un module cleanAir (accessoire en option)
- Extraction d'air DIN/EN 61591:
- fonctionnement normal: 458 m<sup>3</sup>/h
- position intensive: 798 m<sup>3</sup>/h
- iQdrive - Technologie BLDC efficace
- Aspiration à double flux

**Confort / Sécurité:**

- HomeConnect par WLAN (Contrôle à distance) pour appareils connectés et contrôle via smartphone ou tablette (uniquement dans les pays où le service Home Connect est disponible)
- cookConnect: commande de la hotte via la table de cuisson (avec table de cuisson compatible)
- Les fonctionnalités Home Connect peuvent être étendues en intégrant de nombreuses applications de partenaires externes (partenariat)
- Voice control par exemple via Amazon Alexa (uniquement dans les pays où ce service est disponible)
- Fonction intervalle: disponible via Home Connect
- Fonction silence: disponible via Home Connect
- 3 puissances d'aspiration + 2 positions intensives
- Position intensive avec retour automatique
- Arrêt différé (10 minutes)
- Commande électronique avec affichage LED
- Télécommande infrarouge
- Niveau sonore selon les normes EN 60704-3 et EN 60704-2-13 en évacuation:
- Fonctionnement normal 458 m<sup>3</sup>/h: 43 dB (A) ou 56 dB(A) re 1 pW
- Position intensive 798 m<sup>3</sup>/h: 55 dB(A) ou 68 dB(A) re 1 pW
- 2 filtre(s) métallique(s), lavable(s) au lave-vaisselle
- Témoin de saturation des filtre(s) métallique(s) et à charbon actif
- Éclairage du plan de travail: 4 module LED de 3 W
- Fonction dim
- softLight
- Cadre intérieur easy to clean en inox
- Moteur orientable, sortie d'air possible sur les quatre côtés

**Design:**

- Aspiration tangentielle
- Cache-filtre design, entièrement en inox

**Dimensions:**

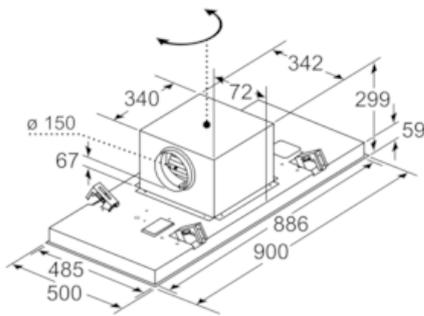
- Diamètre conseillé du tuyau d'évacuation pour un fonctionnement optimal: ø 150 mm
- Dimensions de l'appareil (LxP): 900 x 500
- Dimensions d'encastrement (HxLxP): 299 x 888 x 487 mm

\*Conformément au règlement délégué européen No 65/2014

**iQ500**  
**LR97CAQ50 - inox**  
**HOTTE DE PLAFOND 90 798M3/H -A-**  
**INOX**  
**90 cm**

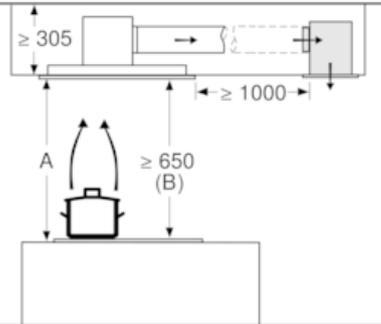
Dessins sur mesure

La sortie du ventilateur peut être tournée dans les quatre directions



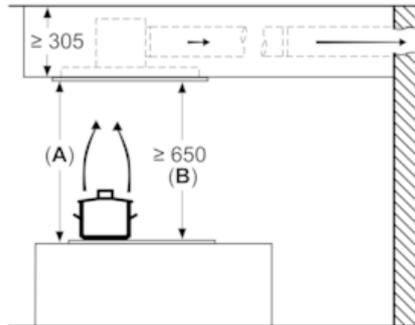
Mesures en mm

Mesures en mm  
Circulation d'air

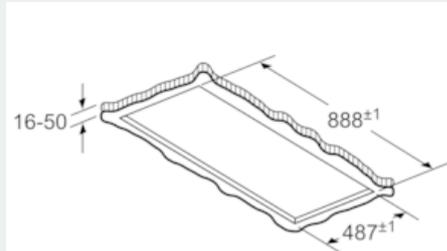


**A:** Performance optimale 700-1500  
**B:** en partant du bord supérieur du porte-casserole

Mesures en mm  
Évacuation d'air



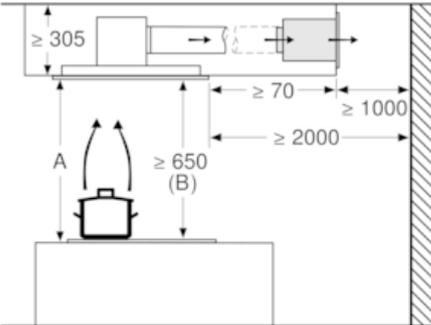
**A:** performance optimale 700-1500  
**B:** à partir du bord supérieur du porte-casserole



Ne pas monter directement sur un faux plafond constitué de plaques de plâtre ou d'un matériau de construction léger similaire. Il est impératif d'utiliser un support adapté et solidement fixé dans la dalle en béton.

Mesures en mm

Mesures en mm  
Circulation d'air



**A:** Performance optimale 700-1500  
**B:** en partant du bord supérieur du porte-casserole