

iQ500, Hotte murale, 90 cm,
Couleur inox
LC97BDN30



Accessoires en option

- LZ11FBI13 : Canal de ventilation
- LZ11FBK32
- LZ11FBB16 :

- ✓ Disponibilité des pièces détachées : prolonge la durée de vie de votre appareil.
- ✓ Moteur iQdrive : performant et agréablement silencieux.
- ✓ Puissant et silencieux : le moteur iQdrive.
- ✓ Commande vocale : réglez la puissance et l'éclairage de votre hotte à la voix.
- ✓ Home Connect : l'application qui rend votre hotte intelligente.

Équipement

Données techniques

Couleur et matériau de la cheminée:Couleur inox
Typologie: Montage mural
Longueur du cordon électrique: 130 cm
Hauteur: 60 mm
Ecart minimal avec la table de cuisson électrique:550 mm
Ecart minimal avec la table de cuisson gaz:650 mm
Poids net: 13.2 kg
Type de commandes:Electronique
Nombre de vitesses:3 vitesses + 1 intensive
Débit d'aspiration max. en évacuation: 399 m³/h
Débit d'air position intensive en recyclage: 677.0 m³/h
Débit d'aspiration max. en recyclage: 410 m³/h
Débit d'air position intensive en évacuation: 699 m³/h
Débit d'air maximum: 399 m³/h
Nombre de lampes: 2
Niveau Sonore: 56 dB(A) re 1pW
Diamètre du réducteur d'évacuation d'air: 150 mm
Matériau du filtre à graisses: Inox résistant au lave-vaisselle
Code EAN: 4242003969205
Puissance de raccordement: 115 W
Tension: 220-240 V
Fréquence:50; 60 Hz
Type de prise: Fiche cont.terre/Gard.fil ter.
Type d'installation: Mural



iQ500, Hotte murale, 90 cm, Couleur inox LC97BDN30

Équipement

Design:

- Montage mural
- En mode évacuation ou recyclage (avec kit en option)

Caractéristiques principales :

- Moteur iQdrive : moteur induction à basse consommation
- 2 x 3W LED avec température de couleur réglable
- Variateur d'intensité lumineuse softLight : les éléments d'éclairage s'allument et s'éteignent en douceur.
- Variateur d'intensité lumineuse : la luminosité produit par l'éclairage peut être réglée.
- Température de couleur : 3500 K
- Intensité lumineuse : 461 lux
- 3 filtre(s) à graisse métallique(s)

Confort d'utilisation :

- Façade finition verre avec éléments de commande intégrés pour une utilisation facile
- Commande sensitive via Commande touchControl, rétroéclairé
- Touches, variateur de puissance à 4 vitesses dont 1 intensive
- Réinitialisation automatique de la position intensive à la position normale après 6 min.
- Ventilation automatique par intermittence pendant 10 min après utilisation

Connectivité :

- Home Connect : commandez, contrôlez et réglez les préférences de votre hotte via un smartphone ou une tablette (uniquement dans les pays où le service Home Connect est disponible).
- cookConnect : contrôle via la table de cuisson: active automatiquement la hotte lors de la cuisson grâce à la connexion WiFi (avec table de cuisson compatible).
- Fonction centralisée table/hotte: la hotte adapte automatiquement la vitesse du ventilateur grâce à la plaque de cuisson fournissant en continu les données de cuisson (fonctionne avec toutes les plaques à induction actuelles avec touchSlider ; pour les autres plaques de cuisson Home Connect, la hotte peut être contrôlée directement depuis la plaque de cuisson, à condition qu'un compte Home Connect connecté soit disponible)
- Contrôle vocal de la hotte (ex. Amazon, Google)
- Lumière LED avec température de lumière réglable : permet d'adapter la température de la lumière à vos besoins personnels via l'application Home Connect.
- Fonction arrêt automatique après fonctionnement : disponible via l'application Home Connect
- Fonction d'intervalle : disponible via l'application Home Connect
- Home Connect : contrôle à distance

Confort de nettoyage :

- Nettoyage facile
- filtre(s) à graisse métallique(s) lavable au lave-vaisselle
- Surfaces enduites pour réduire la sensibilité aux empreintes digitales

Mode évacuation :

- Selon les normes EN 61591 et EN/ IEC 60704-2-13, votre appareil peut atteindre les valeurs suivantes en mode extraction : Vitesse 1 : puissance d'extraction 242 M3H; niveau sonore 43 DB (A) re1pW Vitesse 2 : puissance d'extraction 335 M3H; niveau sonore 51 DB (A) re1pW Vitesse 3 : puissance d'extraction 399 M3H; niveau sonore 56 DB (A) re1pW Vitesse intensive 1: puissance d'extraction 699 M3H; niveau sonore 68 DB (A) re1pW
- Classe d'efficacité énergétique A+++* sur une échelle allant de A+++ à D
- Consommation énergétique moyenne : 24.5 kWh/an*
- Classe d'efficacité ventilateur : A*
- Classe d'efficacité éclairage : A*
- Classe d'efficacité filtre à graisse : B*

Mode recyclage :

- Pour le fonctionnement en recyclage, un kit de recyclage Clean Air longue durée (accessoire) est nécessaire
- Le filtre anti-odeurs CleanAir longue durée absorbe les odeurs intenses, telles que celles du poisson, ainsi que le pollen. Sa durée de vie peut être prolongée jusqu'à 4 fois en renouvelant le filtre dans le four (pendant 3 heures à 100 °C)
- Conformément aux normes EN 61591 et EN/IEC 60704-2-13, votre appareil peut atteindre les valeurs suivantes en mode recyclage avec le kit de recyclage Clean Air longue durée (disponible en option) : Vitesse 1 : puissance d'extraction 239 M3H; niveau sonore 50 DB(A) re1pW
- Vitesse 2 : puissance d'extraction 334 M3H; niveau sonore 59 DB(A) re1pW
- Vitesse 3 : puissance d'extraction 410 M3H; niveau sonore 64 DB(A) re1pW
- Vitesse intensive 1 : puissance d'extraction 677 M3H; niveau sonore 73 DB (A) re1pW

Information technique et durabilité :

- Données de consommation :
- Puissance de raccordement : 115 W
- Tension : 220 - 240 V.
- Durabilité :
- Fabriqué en Allemagne : produit sur un site de production neutre en CO2
- Emballage respectueux de l'environnement
- Système de ventilation le plus efficace disponible sur le marché
- Filtre à odeurs CleanAir longue durée disponible avec une durée de vie prolongée jusqu'à 4 fois

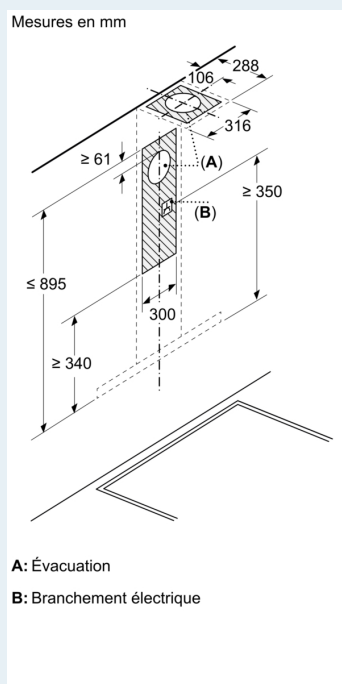
Informations sur la configuration et l'installation :

- Facilité d'installation réduisant les efforts lors de la pose
- Dimensions appareil en évacuation d'air (HxLxP) : 635-895 x 898 x 500 mm
- Dimensions appareil en mode recyclage (HxLxP) : 803-1080 x 898 x 500 mm
- Diamètre du tuyau Ø 150 mm
- Câble de raccordement avec prise : 1.3 m

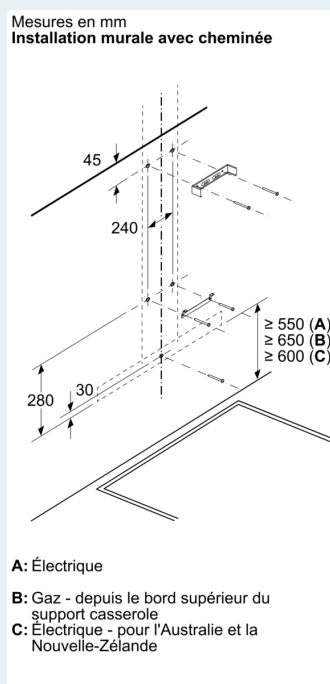
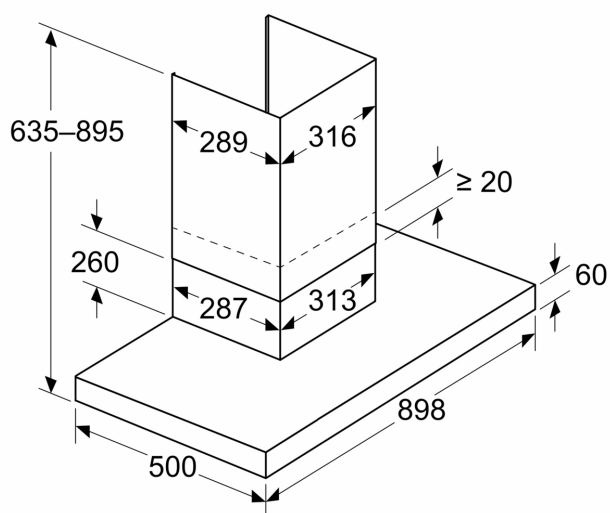
Équipement	

**iQ500, Hotte murale, 90 cm,
Couleur inox
LC97BDN30**

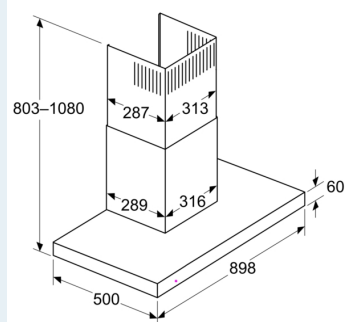
Cotes



Mesures en mm
Appareil en mode d'évacuation d'air



Mesures en mm
Perspective du système de recyclage



Mode de recyclage avec kit de recyclage (ce dernier est uniquement disponible en tant qu'accessoire séparé)

Cotes

Mesures en mm

Profondeur du panneau mural

Ø 150

