SIEMENS

iQ500, Hotte murale, 80 cm, Noir avec finition en verre, Noir LC81KAN60M











- ✓ iQdrive Motor : la hotte inclinée la plus puissante d'Europe, en configuration recyclage.
- ✓ Angled Design : plus de hauteur sous hotte, vue dégagée sur la cuisson et extraction efficace
- ✓ Intelligent Hood Automatic : la hotte et la table de cuisson fonctionnent ensemble.
- ✓ cookConnect : utilisez la table de cuisson pour régler la puissance et l'éclairage de la hotte.
- ✓ Adjustable LED : une visibilité idéale pour toutes vos envies culinaires.

Accessoires en option

LZ10BXK61	RALLONGE CHEMINEE DE HOTTE 1000MM
LZ10BXL61	RALLONGE DE CHEMINEE DE HOTTE 1500MM
LZ11BKB16	FILTRE A CHARBON CLEANAIR PLUS
LZ11BKI16	KIT DE RECYCLAGE CLEANAIR PLUS
LZ11BKV16	KIT DE RECYCLAGE CLEANAIR+ (SS CHEMINEE)

Équipement

Données techniques

Couleur et matériau de la cheminée: ..... Noir
Typologie: ..... Montage mural
Longueur du cordon électrique: ..... 130 cm
Niche d'encastrement: ..... GENERAL.N_A mm
Hauteur de la cheminée: ..... 420-663/457-750 mm
Hauteur: ..... 450 mm
Ecart minimal avec la table de cuisson électrique: ..... 450 mm
Ecart minimal avec la table de cuisson gaz: ..... 650 mm
Poids net: ..... 25.3 kg
Type de commandes: ..... Electronique
Nombre de vitesses: ..... 3 vitesses + 1 intensive
Débit d'air max. en évacuation: ..... 432 m³/h
Débit d'air position int. en recyclage: ..... 886 m³/h
Débit d'air max. en recyclage: ..... 438 m³/h
Débit d'air position int. en évacuation: ..... 915 m³/h
Débit d'air maximum: ..... 432 m³/h
Nombre de lampes: 2
Niveau Sonore: ..... 51 dB(A) re 1 pW
Diamètre du réducteurd'évacuation d'air: ..... 150 mm
Matériau du filtre à graisses: ..... Inox résistant au lave-vaisselle
Code EAN: 4242003935941
Puissance de raccordement: ..... 200 W
Intensité: ..... 10 A
Tension: ..... 220-240 V
Fréquence: ..... 50; 60 Hz
Type de prise: ..... Fiche cont.terre/Gard.fil ter.
Type d'installation: ..... Mural

4 242003 935941

SIEMENS

iQ500, Hotte murale, 80 cm, Noir avec finition en verre, Noir LC81KAN60M

Équipement

Design:
- Hotte inclinée
- Montage mural
- Hotte en verre noir
- Plaque de verre : Noir
- En mode évacuation ou recyclage (avec kit en option)

Caractéristiques principales :
- Moteur iQdrive : moteur induction à basse consommation
- 2, LED, 3W, 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 : 422 lux
- Position Powerboost : La hotte peut s'entrouvrir afin d'augmenter le taux d'aspiration des odeurs de cuisson particulièrement fortes et des grandes quantités de vapeur.
- 2 zones d'aspiration : face avant et face inférieure
- 3 filtre(s) à graisse métallique(s)

Confort d'utilisation :
- touchControl rétroéclairé
- Touches, variateur de puissance à 4 vitesses dont 1 intensive
- Ventilation automatique par intermittence pendant 10 min après utilisation
- Réinitialisation automatique de la position intensive à la position normale après 6 min.

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 aux données de cuisson fournies en continu par la table de cuisson (avec une table de cuisson adaptée et un compte Home Connect connecté).
- Hotte entièrement automatique
- Contrôle vocal de la hotte (ex. Amazon, Google)
- Niveau de performance : choisissez entre les niveaux standards de performance ou de silence pour augmenter le taux d'extraction ou réduire le bruit du ventilateur via l'application Home Connect.
- Lumière LED avec température de lumière réglable : permet d'adapter la température de la lumière à vos besoins personnels via l'application Home Connect.
- Indicateur de saturation, fonction de réglage et de réinitialisation du filtre à graisse et du filtre à odeurs disponible via l'appli 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
- Appareil pouvant être mis à jour (disponible avec un compte Home Connect connecté) : l'appareil est toujours actualisé avec la dernière mise à jour.

Confort de nettoyage :
- Angle d'ouverture extrêmement large pour un accès facile au filtre et un nettoyage aisé.
- Nettoyage facile
- easy to clean Avec cadre aérodynamique intérieur
- filtre(s) à graisse métallique(s) lavable au lave-vaisselle

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 : puisance d'extraction 223 M3H; niveau sonore 35 DB (A) re1pW Vitesse 2 : puisance d'extraction 320 M3H; niveau sonore 43 DB (A) re1pW Vitesse 3 : puisance d'extraction 432 M3H; niveau sonore 51 DB (A) re1pW Vitesse intensive 1: puisance d'extraction 915 M3H; niveau sonore 68 DB (A) re1pW
- Classe d'efficacité énergétique A+* sur une échelle allant de A+++ à D
- Consommation énergétique moyenne : 35.5 kWh/an*
- Classe d'efficacité ventilateur : A*
- Classe d'efficacité éclairage : A*
- Classe d'efficacité filtre à graisse : C*

Mode recyclage :
- Pour le mode recyclage, le kit de recyclage « Long-life Clean Air » (accessoire) est nécessaire (**Lancement de la production en octobre 2026)
- 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 « Long-life Clean Air », pour une installation avec cheminée (disponible en option) : Vitesse 1 : taux d'extraction 212 M3H; niveau sonore 42 DB(A) re1pW
- Vitesse 2 : taux d'extraction 315 M3H; niveau sonore 51 DB(A) re1pW
- Vitesse 3 : taux d'extraction 433 M3H; niveau sonore 59 DB(A) re1pW
- Vitesse intensive 1 : taux d'extraction 896 M3H; niveau sonore 76 DB (A) re1pW
- Volgens EN 61591 en EN/IEC 60704-2-13 kan uw apparaat in de recirculatiestand met de Long-life Clean Air-recirculatieset de volgende waarden behalen bij installatie zonder afvoer (verkrijgbaar als optionele accessoire): Stand 1: afzuigsnelheid 215 M3H ; geluidsniveau 42 DB (A) re1pW Stand 2: afzuigsnelheid 315 M3H ; geluidsniveau 51 DB (A) re1pW Stand 3: afzuigsnelheid 438 M3H; geluidsniveau 60 DB (A) re1pW Intensieve snelheid 1:

Équipement

extractiesnelheid 886 M3H ; geluidsniveau 78 DB (A) re1pW

Information technique et durabilité :

- Fabriqué en Allemagne : produit sur un site de production neutre en CO2
- Données de consommation :
- Puissance de raccordement : 200 W
- Tension : 220 - 240 V.
- Durabilité :
- 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
- Fonction centralisée table/hotte pour de meilleurs résultats avec une consommation d'énergie minimale

Informations sur la configuration et l'installation :

- Dimensions appareil en évacuation d'air (HxLxP) : 855-1098 x 790 x 447 mm
- Dimensions appareil en mode recyclage (HxLxP) : 892-1185 x 790 x 447 mm
- Dimensions de l'installation en recyclage, sans cheminée (HxLxP) : 471mm x 790 mm x 447 mm
- Montage simplifié grâce au nouveau système d'installation facile
- Diamètre d'évacuation recommandé Ø 150 mm (Ø 150 mm livré avec l'appareil)
- Câble de raccordement avec prise : 1.3 m
- avec clapet anti retour

SIEMENS

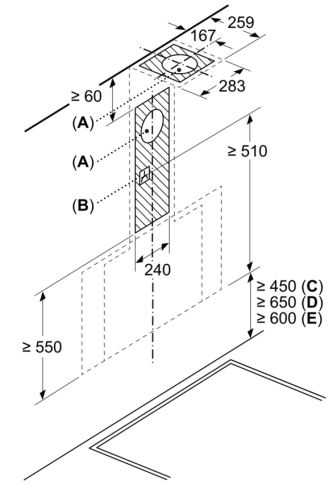
Équipement	

SIEMENS

iQ500, Hotte murale, 80 cm, Noir avec finition en verre, Noir
LC81KAN60M

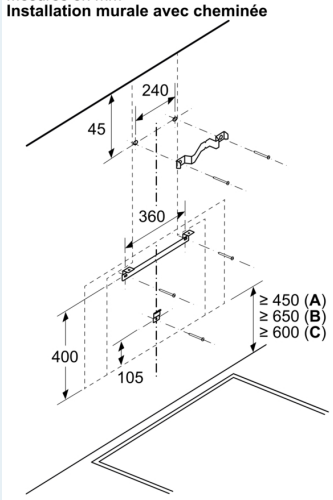
Cotes

Mesures en mm



A: Sortie d'air
B: Prise
C: Électrique
D: Gaz - depuis le bord supérieur du support casserole
E: Électrique - pour l'Australie et la Nouvelle-Zélande

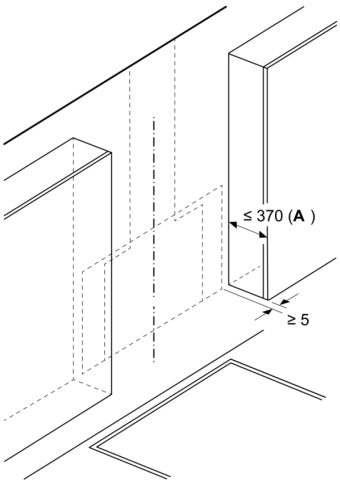
Mesures en mm
Installation murale avec cheminée



A: Électrique

B: Gaz - depuis le bord supérieur du support casserole
C: Électrique - pour l'Australie et la Nouvelle-Zélande

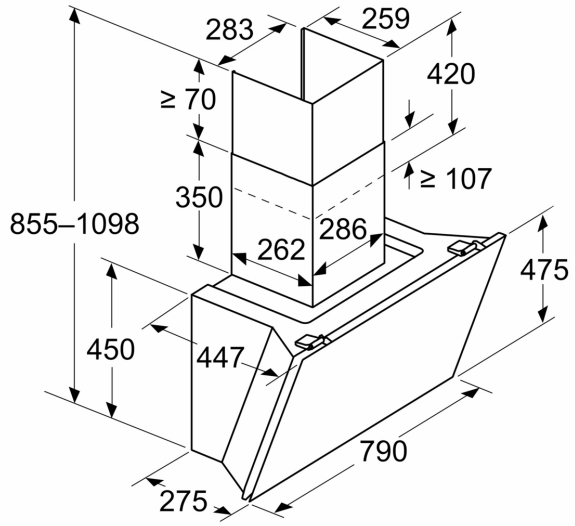
Mesures en mm



A: Profondeur max. des meubles hauts latéraux (porte comprise) en raison de l'installation du plateau en verre

L'appareil doit être installé avant les meubles hauts si leur profondeur est supérieure à 370 mm

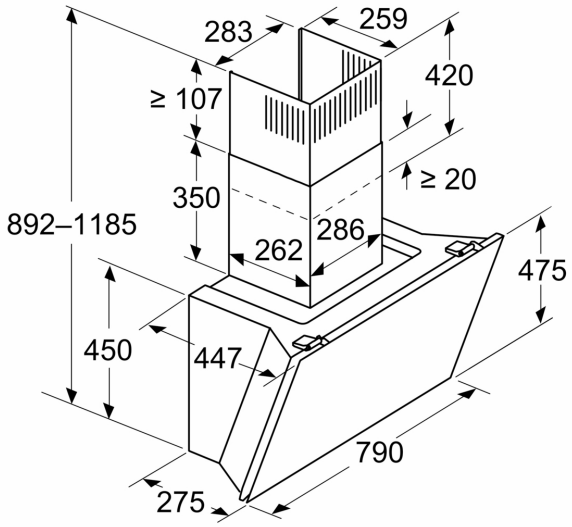
Mesures en mm
Appareil en mode d'évacuation d'air



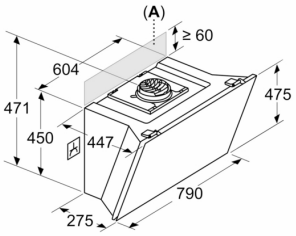
SIEMENS

Cotes

Mesures en mm
Appareil en mode circulation d'air



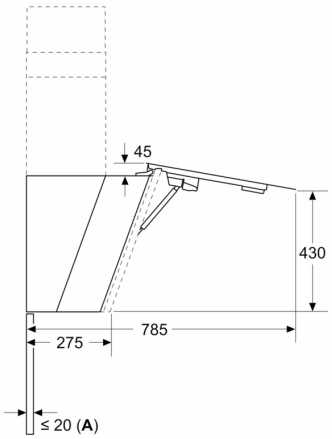
Mesures en mm
Appareil en mode circulation d'air sans conduit



La prise peut être installée sur le côté ou au-dessus de l'appareil

A: Prise uniquement en dehors de l'espace marqué

Mesures en mm



A: Épaisseur max. de la paroi arrière