SIEMENS

iQ500, Hotte murale, 80 cm, Noir avec finition en verre, Noir avec finition en verre, Noir LC87KCN61













- ✓ iQdrive Motor : le moteur silencieux et puissant assure une évacuation efficace des vapeurs de cuisson et des odeurs.
- ✓ Intelligent Hood Automatic : la hotte et la table de cuisson fonctionnent ensemble.
- ✓ Adjustable LED : une visibilité idéale pour toutes vos envies culinaires.
- ✓ Led Light : visibilité et atmosphère idéales pour cuisiner.
- ✓ cookConnect : utilisez la table de cuisson pour régler la puissance et l'éclairage de la hotte.

Accessoires en option

LZ10GXK61	Accessoire de hotte
LZ10GXL61	Accessoire de hotte
LZ11KKB16	FILTRES A CHARBON CLEAN AIR PLUS
LZ11KKS6	Accessoire de hotte
LZ11KKV17	Accessoire de hotte
LZ31XXH12	Accessoire de hotte

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:	445-660/480-695 mm
Hauteur:	320 mm
Ecart minimal avec la table de cuisson électrique:	450 mm
Ecart minimal avec la table de cuisson gaz:	650 mm
Poids net:	15.9 kg
Type de commandes:	Electronique
Nombre de vitesses:	3 vitesses + 1 intensive
Débit d'air max. en évacuation:	431 m³/h
Débit d'air position int. en recyclage:	692 m³/h
Débit d'air max. en recyclage:	438 m³/h
Débit d'air position int. en évacuation:	768 m³/h
Débit d'air maximum:	431 m³/h
Nombre de lampes:	2
Niveau Sonore:	56 dB(A) re 1 pW
Diamètre du réducteurd'évacuation d'air:	120 / 150 mm
Matériau du filtre à graisses:	Aluminium lavable
Code EAN:	4242003983379
Puissance de raccordement:	140 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

SIEMENS

iQ500, Hotte murale, 80 cm, Noir avec finition en verre, Noir avec finition en verre, Noir LC87KCN61

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 : 502 lux
- 2 zones d'aspiration : face avant et face inférieure
- 2 filtre(s) à graisse métallique(s)

Confort d'utilisation :
- Touches, variateur de puissance à 4 vitesses dont 1 intensive
- 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).
- 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).
- 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 :
- Grand angle d'ouverture de la plaque de verre avec fonction de verrouillage pour un accès facile au filtre et un nettoyage aisé.
- Nettoyage facile
- 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 39 DB (A) re1pW Vitesse 2 : puisance d'extraction 319 M3H; niveau sonore 48 DB (A) re1pW Vitesse 3 : puisance d'extraction 431 M3H; niveau sonore 56 DB (A) re1pW Vitesse intensive 1: puisance d'extraction 768 M3H; niveau sonore 68 DB (A) re1pW
- Classe d'efficacité énergétique A+* sur une échelle allant de A+++ à D
- Consommation énergétique moyenne : 31.7 kWh/an*
- Classe d'efficacité ventilateur : A*
- Classe d'efficacité éclairage : A*
- Classe d'efficacité filtre à graisse : C*

Mode recyclage :
- Pour le mode de recirculation, le kit de recirculation « Long-life Clean Air » (accessoire) est nécessaire.
- En mode recyclage, installation sans cheminée possible
- 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 plus, pour une installation sans cheminée (disponible en option) : Vitesse 1 : taux d'extraction 218 M3H ; niveau sonore 47 DB (A) re1pW Vitesse 2 : taux d'extraction 314 M3H ; niveau sonore 54 DB (A) re1pW) Vitesse 3 : taux d'extraction 438 M3H ; niveau sonore 63 DB A) re1pW) Vitesse intensive 1 : tauxd'extraction 692 M3H ; niveau sonore 75 DB (A) re1pW)
- 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 218 M3H; niveau sonore 47 DB(A) re1pW
- Vitesse 2 : taux d'extraction 317 M3H; niveau sonore 54 DB(A) re1pW
- Vitesse 3 : taux d'extraction 437 M3H; niveau sonore 62 DB(A) re1pW
- Vitesse intensive 1 : taux d'extraction 696 M3H; niveau sonore 73 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 : 140 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

Informations sur la configuration et l'installation :
- Dimensions appareil en évacuation d'air (HxLxP) : 766-981 x 790 x 433 mm
- Dimensions appareil en mode recyclage (HxLxP) : 800-1016 x 790 x

SIEMENS

Équipement

433 mm

- Tuyau de Ø 150 mm
- Câble de raccordement avec prise : 1.3 m
- En cas de raccordement à un conduit d'évacuation existant, un réducteur de 150 mm à 120 mm peut être commandé en tant qu'accessoire additionnel, si nécessaire.
- En mode évacuation, il est recommandé d'utiliser un clapet anti-retour (LZ31XXH12).

SIEMENS

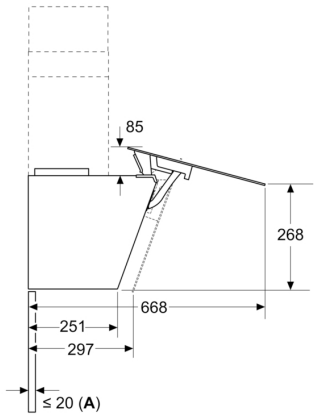
Équipement	

SIEMENS

iQ500, Hotte murale, 80 cm, Noir avec finition en verre, Noir avec finition en verre, Noir
LC87KCN61

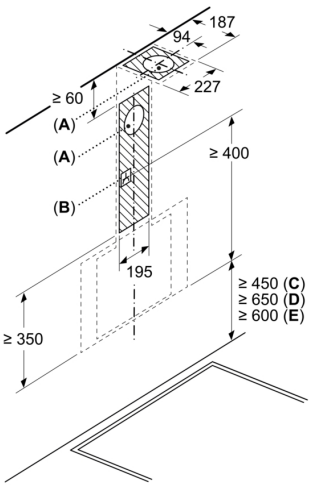
Cotes

Mesures en mm



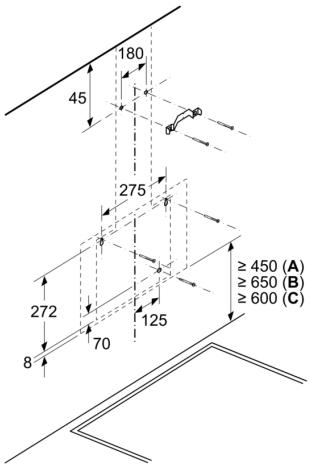
A: Épaisseur max. de la paroi arrière

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

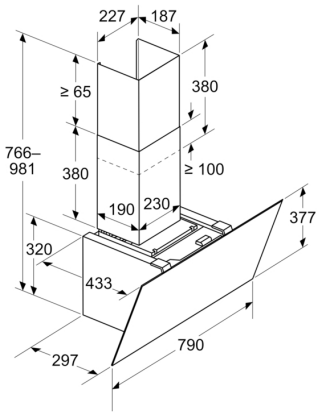
Mesures en mm
Installation murale avec cheminée



A: Électrique

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

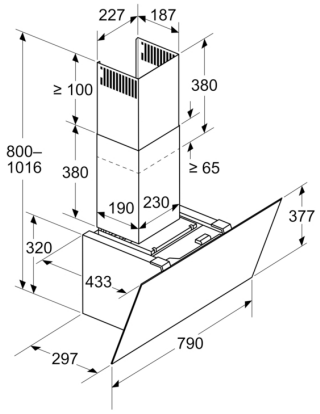
Mesures en mm
Appareil en mode d'évacuation d'air



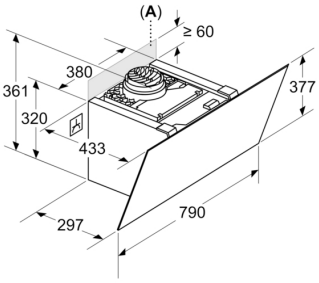
SIEMENS

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