

## iQ500, island cooker hood, 90 cm, LF91BC542



La hotte îlot s'intègre parfaitement dans les cuisines dites "ouvertes".

- ✓ les 850 m<sup>3</sup>/h de débit d'air en évacuation permettent de purifier l'air lors de la cuisson.
- ✓ L'éclairage économique associé à la technologie LED assure une visibilité optimale lors de la cuisson.
- ✓ Hotte extrêmement silencieuse avec seulement 62 dB.
- ✓ La position en vitesse intensive vous permet d'augmenter le débit d'air lorsque les fumées sont denses. Un retour automatique en position normale a lieu après 6 min.

### Équipement

#### Données techniques

Typologie : Chimney  
 Certificats de conformité : CE, Ukraine, VDE  
 Longueur du cordon électrique (cm) : 130  
 Hauteur de la cheminée : 698-878/698-998  
 Hauteur du produit, sans cheminée : 46  
 Poids net (kg) : 31,827  
 Type de commandes : Electronique  
 Nombre de vitesses : 3 puissances + 2 intensif  
 Débit maximum d'aspiration d'air en évacuation : 620  
 Débit de l'aspiration en Recyclage d'air position turbo : 470.0  
 Débit Aspiration d'air en évacuation position turbo : 850  
 Nombre de lampes : 4  
 Niveau sonore (dB(A) re 1 pW) : 62  
 Diamètre du réducteur d'évacuation d'air : 150 / 120  
 Matériau du filtre à graisses : Inox résistant au lave-vaisselle  
 Filtre anti-odeurs : non  
 Mode de fonctionnement : Recyclage ou Évacuation  
 Mode d'arrêt différé : 10M  
 Accessoires en option : LZ00XXP00, LZ12285, LZ12310, LZ12385, LZ12410, LZ12510, LZ12530, LZ53451, LZ53850, LZ56200, LZ57600  
 Type de lampes utilisées : LED  
 Puissance totale des lampes : 12  
 Type de filtre à graisse : Filtre métallique  
 Puissance de raccordement (W) : 272  
 Intensité (A) : 10  
 Tension (V) : 220-240  
 Fréquence (Hz) : 50; 60  
 Type de prise : Gardy plug w/ earthing  
 Type d'installation : Island  
 Matériau de la carrosserie : Stainless steel  
 Certificats de conformité : CE, Ukraine, VDE  
 Type de prise : Gardy plug w/ earthing  
 Dimension du produit, avec cheminée (si existante) (in) : l x x  
 Dimension du produit emballé : 32.87 x 24.01 x 40.74  
 Poids net (lbs) : 70  
 Poids brut (lbs) : 90  
 Localisation du moteur : Intégré dans le fût de la hotte  
 Clapet anti-retour : non  
 Longueur du cordon électrique (cm) : 130  
 Dimensions du produit (incluant la cheminée si elle existe) (mm) : 744-1044 x 900.0 x 600.0  
 Dimensions du produit emballé (mm) : 835 x 610 x 1035  
 Poids net (kg) : 31,827  
 Poids brut (kg) : 40,6

#### Accessoires en option

LZ57600	MODULE DE RECYCLAGE CLEANAIR
LZ56200	FILTRE RECYCLAGE CLEANAIR
LZ53850	KIT DE RECYCLAGE
LZ53451	FILTRE A CHARBON ACTIF
LZ12530	Élément de fixation
LZ12510	Élément de fixation
LZ12410	Élément de fixation
LZ12385	Canal de ventilation
LZ12310	Élément de fixation
LZ12285	Canal de ventilation
LZ00XXP00	Filtre à charbon régénérable (remplc.)



4 242003 650561

## iQ500, island cooker hood, 90 cm, LF91BC542

### Équipement

#### Design:

- Cheminée boîtier 45 mm
- A fixer au plafond, au dessus de l'îlot de cuisson

#### Confort :

- Cadre intérieur
- Commande électronique avec 4 touches et écran
- Concept lightDesign "White & Blue"
- Commande électronique avec Affichage digital
- Touches à 3 niveaux de puissance + 2 vitesses intensives
- Positions intensives avec retour automatique au bout de 6 minutes
- Ventilation automatique par intermittence pendant 10 min après utilisation
- Aspiration à double flux
- Exploitation économique en énergie grâce à une soufflerie haute performance à double flux avec technologie de moteur iQdrive
- Variateur d'intensité lumineuse
- Oui
- Aspiration périmétrale
- Couvercle de filtre en acier inoxydable
- 3 Filtre à graisse métallique lavable au lave-vaisselle
- Affichage de saturation pour filtres à graisse métalliques et filtres à charbon actif
- Adaptations spéciales de cheminée possible
- Diamètre d'évacuation recommandé Ø 150 mm (Ø 120 mm livré avec l'appareil)

#### Environnement et sécurité :

- Classe d'efficacité énergétique: A sur une échelle allant de A++ à E
- Consommation d'énergie moyenne##6.7 kWh/an\*
- Classe d'efficacité d'aspiration# A
- Classe d'efficacité d'éclairage# A
- Classe d'efficacité du filtre à graisse#B
- Niveau sonore min./max., programme normal# 40/62 dB

#### Mode et puissance :

- En mode évacuation ou recyclage
- Pour l'exploitation à circulation d'air, un kit d'équipement de base ou une cheminée de recyclage d'air CleanAir (accessoire spécial) est indispensable
- Débit d'air en évacuation selon la norme DIN/EN 61591 ø 15 cm : max. vitesse normale 620 m3/h vitesse intensive 850 m3/h
- Niveau sonore selon les normes EN 60704-3 et EN 60704-2-13 en évacuation : Max. utilisation normale : 62 dB(A) re 1 pW (48 dB(A) re 20 µPa en pression acoustique)Intensif : 69 dB(A) re 1 pW (55 dB(A) re 20 µPa en pression acoustique)
- Intensité lumineuse : 888 lux
- Température de couleur# 3500 K
- Eclairage du plan de travail: 4 x LED 3 W

#### Dimensions :

- Dimensions de l'appareil évacuation d'air(hxLxp) : 744-924 x 900 x 600 mm
- Dimensions de l'appareil recyclage d'air (hxLxp) : 744-1044 x 900 x 600 mm
- Dimensions appareil en mode recyclage avec filtre CleanAir (HxLxP): 812-1044 x 900 x 600 mm
- Puissance de raccordement: 272 W

\*Conformément au règlement délégué européen No 65/2014