

**iQ500**  
**LC98BIT50**  
**Box-Design**  
**Decoratieve wanddampkap - 90 cm**

**A+**



**Optionele toebehoren**

- LZ57300 cleanAir module voor recirculatie
- LZ56200 CleanAir koolstoffilter
- LZ53451 Actieve koolstoffilter
- LZ53450 recirculatie startset
- LZ50960 Roestvrijstalen achterwandpaneel
- LZ12365 Ventilatiekanaal
- LZ12265 Ventilatiekanaal
- LZ10FXJ05 Integreerbare cleanAir recirculatie set
- LZ10FXI05 Integreerbare cleanAir recirculatie set
- LZ00XXP00 regenerereerbare koolfilter

- ✓
- ✓
- ✓
- ✓

**Kenmerken**

**Technische gegevens**

Kleur schoorsteen : roestvrij staal  
 Uitvoering : Schouw  
 Keurmerken : CE, VDE  
 Lengte elektriciteitsnoer (cm) : 130  
 Hoogte van het apparaat zonder luchtafvoerbuis (mm) : 46  
 en: Minimum distance above an electric hob : 550  
 en: Minimum distance above a gas hob : 650  
 Nettogewicht (kg) : 19,813  
 Soort besturing : Electronisch  
 Instelling afzuigvermogen : 3-standen + 2 intensief  
 Maximale luchtafvoer bij luchtafvoer (m<sup>3</sup>/u) : 430  
 Maximale luchtcirculatie intensiefstand (m<sup>3</sup>/h) : 385  
 Maximale luchtafvoer bij kringloopwerking (m<sup>3</sup>/u) : 311  
 Afzuigcapaciteit intensiefstand (m<sup>3</sup>/h) : 843  
 Aantal lampen : 3  
 Geluidsniveau (dB) : 55  
 Diameter luchtafvoer min/max (mm/mm) : 120 / 150  
 Materiaal vetfilter : Roestvrijstaal wasbaar  
 EAN-code : 4242003832059  
 Aansluitwaarde (W) : 165  
 Minimale smeltveiligheid (A) : 10  
 Spanning (V) : 220-240  
 Frequentie (Hz) : 50; 60  
 Type stekker : Schuko-/Gardy. met aarding  
 Type installatie : Wandmodel



# iQ500

## LC98BIT50

### Box-Design

### Decoratieve wanddampkap - 90 cm

#### Kenmerken

##### Algemene informatie

- Energie-efficiëntieklasse: A+\*
- Gemiddeld energieverbruik: 29.9 kWu/jaar\*
- Ventilator-efficiëntieklasse: A\*
- Verlichting-efficiëntieklasse: A\*
- Vetfilter-efficiëntieklasse: B\*
- Geluidsniveau bij normale werking: 55 dB\*

##### Werking / Vermogen:

- Wanddampkap: bevestiging aan de wand, boven de kookplaat
- Geschikt voor luchtafvoer of kringloopwerking
- Voor het functioneren in kringloopwerking, moet de dampkap aangepast worden met een starterset of een cleanAir-module (toebehoren in optie)
- Afzuigcapaciteit bij luchtafvoer volgens EN61591: normale werking: 430 m<sup>3</sup>/u, intensiefstand 843 m<sup>3</sup>/u
- iQdrive - Efficiënte BLDC-technologie
- Comfort / Zekerheid:
- Home Connect via WLAN (bediening op afstand) voor geconnecteerde toestellen en bediening via smartphone of tablet (alleen in de landen waar Home Connect beschikbaar is)
- cookConnect: bedien de dampkap vanaf de kookplaat (met bijpassende kookplaat)
- Volautomatische dampkap
- interval functie: beschikbaar via Home Connect
- silence functie: beschikbaar via Home Connect
- De Home Connect functies kunnen uitgebreid worden dankzij de integratie van verschillende applicaties van externe partners (partnerships)
- Voice control bijv. via Amazon Alexa (alleen in de landen waar deze service beschikbaar is)
- 3 vermogens + 2 intensiefstanden
- Intensiefstand met automatische terugschakeling na 6 minuten
- Naventilatie (10 minuten)
- climateControl-Sensor
- Elektronische bediening via TouchControl, LED-aanduiding (7 segmenten)
- Boost-functie
- Extreem stil dankzij een speciale geluidsisolatie
- Geluidsniveau volgens de normen EN 60704-3 en EN 60704-2-13 bij luchtafvoer en normale werking: 42 dB(A) of 55 dB(A) re 1 pW
- 3 metalen vetfilter(s), vaatwasbestendig
- Verzadigingsaanduiding van de metalen vetfilter en actiefkoolfilter
- Design-filterafdekking in inox
- 3 x 1,5 W LED verlichting
- Dimfunctie
- softLight
- easyFix: speciaal ophangstelsel voor een snelle en correcte montage
- easy to clean Binnenframe
- Afmetingen:
- Aanbevolen diameter afvoerkanal Ø 150 mm (Ø 120 mm bijgeleverd)
- Toestelafmetingen bij luchtafvoer (HxBxD): 628-954 x 898 x 500 mm
- Toestelafmetingen bij kringloopwerking (HxBxD): 628-1064 x 898 x 500 mm

- Toestelafmetingen bij kringloopwerking met CleanAir module (HxBxD):
- 689 x 898 x 500 mm - montage met externe schouw 809-1139 x 898 x 500 mm - montage met telescopische schouw
- \*In overeenstemming met de EU-regulering N° 65/2014*

**iQ500**  
**LC98BIT50**  
**Box-Design**  
**Decoratieve wanddampkap - 90 cm**

Maattekeningen

