

## iQ500, plafonddampkap, 90 cm, inox LR96CAQ50

B



De hoogwaardige plafondunit voor vlakke inbouw is voortreffelijk met zijn hoge afzuigcapaciteit, tijdloos design en voice control.

- ✓ iQdrive-motor - De stille, krachtige motor zorgt voor een efficiënte verwijdering van kookluchtjes en stoom.
- ✓ cookConnect – Gebruik uw kookplaat om het vermogen en de verlichting van uw afzuigkap dampkap te regelen.
- ✓ Intensiefstand met automatisch terugschakelen

### Kenmerken

#### Technische gegevens

Uitvoering : Island/Ceiling  
 Keurmerken : CE, VDE  
 Lengte elektriciteits snoer : 130 cm  
 Inbouwafmetingen : 189mm x 886.0mm x 485mm mm  
 en: Minimum distance above an electric hob : 650 mm  
 en: Minimum distance above a gas hob : 650 mm  
 Nettogewicht : 25,2 kg  
 Soort besturing : Electronisch  
 Instelling afzuigvermogen : 3-standen + 2 intensieve  
 Maximale afzuigcapaciteit : 434 m<sup>3</sup>/h  
 Maximale luchtcirculatie intensiefstand : 574.0 m<sup>3</sup>/h  
 Maximale luchtcirculatie : 336 m<sup>3</sup>/h  
 Afzuigcapaciteit intensiefstand : 734 m<sup>3</sup>/h  
 Aantal lampen : 4  
 Geluidsniveau : 61 dB(A) re 1 pW  
 Diameter luchtafvoer min/max : 150 mm  
 Materiaal vetfilter : Roestvrijstaal wasbaar  
 EAN-code : 4242003862919  
 Aansluitwaarde : 204 W  
 Spanning : 220-240 V  
 Frequentie : 50; 60 Hz  
 Type stekker : Schuko-/Gardy. met aarding  
 Type installatie : Eiland

### Optionele toebehoren

LZ21JXC51	CleanAir standaard recirc.set ext. (inox)
LZ21JXC21	CleanAir standaard recirc.set ext. (wit)
LZ21JCB11	CleanAir standaard koelfilter (plafond)



## iQ500, plafonddampkap, 90 cm, inox LR96CAQ50

### Kenmerken

#### Algemene informatie:

- Energie-efficiëntieklasse: B\*
- Gemiddeld energieverbruik: 35.1 kWu/jaar\*
- Ventilator-efficiëntieklasse: A\*
- Verlichting-efficiëntieklasse: A\*
- Vetfilter-efficiëntieklasse: E\*
- Geluidsniveau bij normale werking: 61 dB\*

#### Werking / Vermogen:

- Compacte plafonddampkap voor een verlaagd plafond tot max 20 cm
- Eilanddampkap: bevestiging aan het plafond, boven het kookeiland
- Geschikt voor luchtafvoer of kringloopwerking
- Voor het functioneren in kringloopwerking, moet de dampkap aangepast worden met een cleanAir-module (toebehoort in optie)
- Luchtafvoer volgens DIN/EN 61591:
  - normale werking: 434 m<sup>3</sup>/u
  - intensiefstand: 734 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)
- 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)
- interval functie: beschikbaar via Home Connect
- silence functie: beschikbaar via Home Connect
- 3 vermogens + 2 intensiefstanden
- Intensiefstand met automatische terugschakeling
- Naventilatie (10 minuten)
- Infrarood afstandsbediening
- Geluidsniveau volgens de normen EN 60704-3 en EN 60704-2-13 bij luchtafvoer:
  - Normale werking 434 m<sup>3</sup>/u: 61 dB(A) re 1 pW
  - Intensiefstand: 72 dB(A) re 1 pW
- 2 metalen vetfilter(s), vaatwasbestendig
- Verzendingsaanduiding van de metalen vetfilter en actiefkoolfilter
- Verlichting van het werkblad: 4 LED-module van 3 W
  - Dimfunctie
  - softLight
  - Kleurtemperatuur: 3500 K
  - Easy to clean binnenframe in inox
- Draaibare motor, luchtuitgang mogelijk in alle vier de richtingen

#### Design:

- Randafzuiging
- Design filterafdekking, volledig in inox

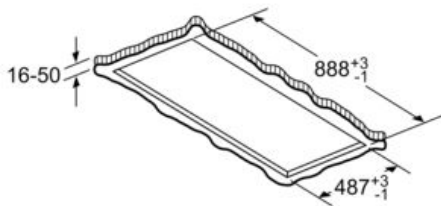
#### Afmetingen:

- Toestelafmetingen (BxD): 900 x 500 mm
- Inbouwafmetingen (HxBxD): 189 x 886 x 485 mm
- Aanbevolen diameter van het luchtafvoerkanaal voor een optimale werking van de dampkap: ø 150 mm

- Aansluitwaarde: 204 W

## iQ500, plafondlamp, 90 cm, inox LR96CAQ50

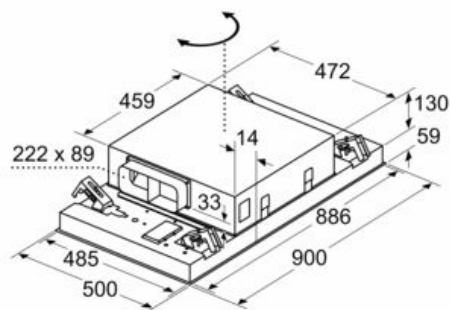
### Maattekeningen



Niet direct in gipsplaten of gelijksoortige lichte bouwmaterialen van het verlaagde plafond monteren. Een geschikt frame is nodig, dat vast in het betonplafond is bevestigd.

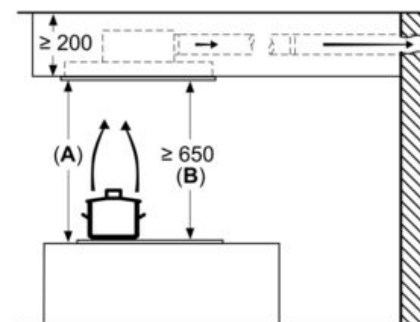
Afmeting in mm

Afmeting in mm



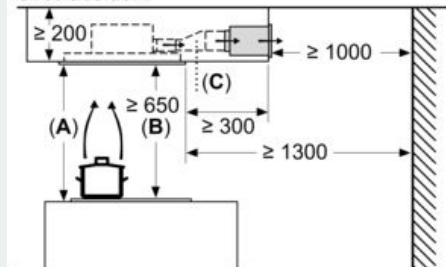
Ventilatoruitlaat kan in alle vier de richtingen gedraaid worden

Afmeting in mm  
Luchtafvoer



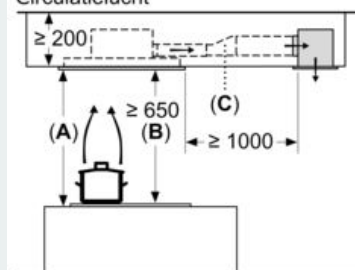
A: Optimale prestaties 700-1500  
B: Vanaf bovenkant pannendrager

Afmeting in mm  
Circulatielucht



A: Optimale prestaties 700-1500  
B: Vanaf bovenkant pannendrager  
C: Verbindingsstuk (van een rechthoekig kanaal naar een rond kanaal).  
Wordt niet meegeleverd.

Afmeting in mm  
Circulatielucht



A: Optimale prestaties 700-1500  
B: Vanaf bovenkant pannendrager  
C: Verbindingsstuk (van een rechthoekig kanaal naar een rond kanaal).  
Wordt niet meegeleverd.