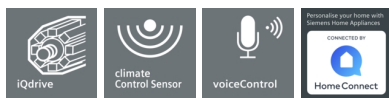


## iQ500, Plafondunit, 90 cm, wit LR96CBS20



B



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

- ✓ iQdrive: de energiezuinige motor verwijdert geuren en stoom krachtig en geruisloos uit uw keuken.
- ✓ climateControl Sensor: de vermogensstand wordt automatisch geregeld.
- ✓ voiceControl: stuur de afzuigkap aan met uw stem.
- ✓ Home Connect: de app die uw afzuigkap slimmer maakt.
- ✓ Filterverzadiging: uw Home Connect-app weet of u het filter moet reinigen of vervangen.

### Uitrusting

#### Technische Data

Uitvoering : Island/Ceiling  
 Keurmerken : CE, VDE  
 Lengte elektriciteits snoer : 130 cm  
 Inbouwafmetingen (hxbxd) : 189mm x 886.0mm x 485mm mm  
 Minimum afstand boven een elektrische kookplaat : 650 mm  
 en: Minimum distance above a gas hob : 650 mm  
 Nettogewicht : 23,2 kg  
 Soort besturing : Elektronisch  
 Instelling afzuigvermogen : 3-standen + 2 intensief  
 Maximale afzuigcapaciteit luchtafvoer : 434 m<sup>3</sup>/h  
 Max. capaciteit recirculatie intensiefstand : 574.0 m<sup>3</sup>/h  
 Maximale afzuigcapaciteit recirculatie : 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 : 4242003862933  
 Aansluitwaarde : 204 W  
 Spanning : 220-240 V  
 Frequentie : 50; 60 Hz  
 Type stekker : Schuko-/Gardy. met aarding  
 Type installatie : Eiland

### Optionele accessoires

- |           |   |
|-----------|---|
| LZ21JXC51 | CleanAir standaard recirc.set ext. (inox) |
| LZ21JXC21 | CleanAir standaard recirc.set ext. (wit)  |



4 242003 862933

## iQ500, Plafondunit, 90 cm, wit LR96CBS20

### Uitrusting

#### Prestaties en verbruik:

- Voor plafondmontage boven het kookeiland
- Plafondunit voor een vlak verlaagd plafond tot max. 20 cm
- Geschikt voor luchtafvoer of recirculatie
- Efficiënte koolborstelloze iQdrive technologie
- Afzuigcapaciteit volgens DIN/EN 61591:
  - Max. normaalstand 434 m<sup>3</sup>/u;
  - Intensiefstand 734 m<sup>3</sup>/u
- Geluidsniveau volgens EN 60704-2-13 bij luchtafvoer:
  - Max. normaalstand: 61 dB (re 1 pW)
  - Intensiefstand: 72 dB (re 1 pW)
- Energieklasse volgens EU-norm nr. 65/2014: B
  - (op een schaal van A+++ t/m D)
- Gemiddelde energieverbruik: 35.1 kWh/jaar
- Energieklasse ventilator: A
- Energieklasse verlichting: A
- Energieklasse vetfilter: E
- Max. geluidsniveau op normaalstand: 61 dB
- Stilte-functie via Home Connect beschikbaar
- Home Connect: op afstand monitoren en aanpassen van de instellingen met de Home Connect App
- De Home Connect-functionaliteit kan worden uitgebreid door de integratie van talrijke applicaties van externe samenwerkingspartners.
- Spraakbesturing via gemeenschappelijke taalassistenten mogelijk (alleen in landen waar de service beschikbaar is)
- cookConnect: bedien afzuigkap via cookConnect-geschiedte kookplaat

#### Bediening

- Elektronische besturing met afstandsbediening
- Infrarood afstandsbediening
- 5 Snelheden inclusief 2 intensiefstanden
- Intensiefstand met automatische terugschakeling na 6 minuten

#### Comfort / Zekerheid:

- climateControl sensor voor automatische afzuiging
- Automatische nalooptijd (10 minuten)
- Interval ventilatie via Home Connect beschikbaar
- Randafzuiging
- Filterafdekking met glazen paneel
- Metalen vetfilters, geschikt voor de vaatwasser
- Elektronische verzadigingsindicatie voor vetfilter(s) en koolstoffilter
- Stijlvolle LED verlichting achter glas
- 4 x 3 W LED verlichting
- Lichtintensiteit: 726 lux
- Kleurtemperatuur: 3500 K
- Dimfunctie voor de verlichting met traploze instelling van de lichtsterkte
- softLight
- Easy-to-clean binnenframe (roestvrij staal)

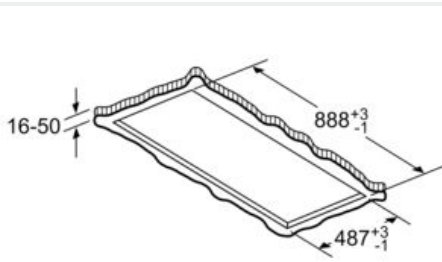
#### Technische specificaties:

- Inbouwmaten (hxbxd):
  - 18.9 cm x 88.6 cm x 48.5 cm
- Afmetingen (hxbxd):
  - 18.9 cm x 90.0 cm x 50.0 cm
- Aansluitwaarde: 204 W

- Lengte aansluitsnoer 1.3 m
- Voor recirculatie is een cleanAir koolfilter unit (optioneel accessoire) nodig
- Diameter luchtafvoeraansluiting Ø 150 mm
- Draaibare motor, luchtuitgang mogelijk in alle vier de richtingen

## iQ500, Plafondunit, 90 cm, wit LR96CBS20

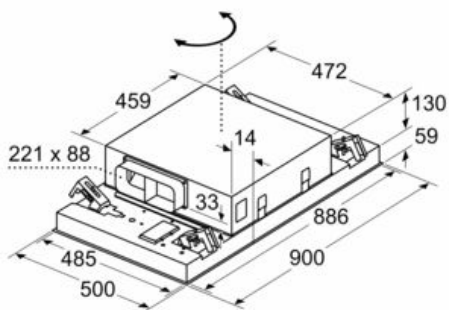
### Maatschetsen



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.

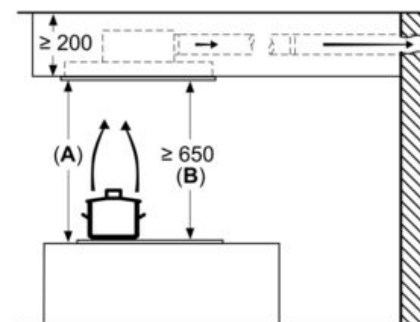
Afmeting in mm

Afmeting in mm



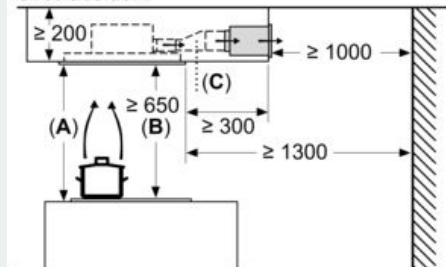
De ventilatorafvoer kan naar alle vier de richtingen worden gedraaid

Afmeting in mm  
Luchtafvoer



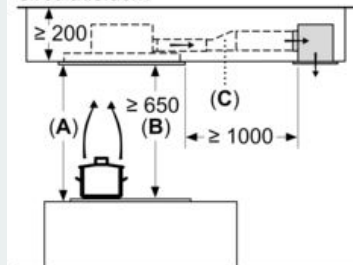
A: Optimale prestaties 700-1500  
B: Vanaf bovenkant pannendrager

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.