

## iQ500 LR97CAQ20 Plafondunit, 90 cm Wit

A



De plafondunit overtuigt met een hoge afzuigcapaciteit en het tijdloze design.

- ✓ De stille motor met zijn indrukwekkende afzuigcapaciteit (760 m<sup>3</sup>/h) zorgt voor het efficiënt verwijderen van kookdampen en geuren.
- ✓ De vermogensstanden van de afzuigkap kunnen via de kookplaat worden bediend.
- ✓ Gebruik de vriendelijke Home Connect-app of spraakbesturing met gangbare taalassistenten om de afzuigkap te bedienen.
- ✓ LED spots voor optimale verlichting tijdens het koken.
- ✓ Bijzonder stil: 56 db(A).

### Uitrusting

#### Technische Data

Keurmerken : CE, VDE  
 Lengte elektriciteitsnoer (cm) : 130  
 Inbouwafmetingen (hxbxd) : 299mm x 888mm x 487mm  
 en: Minimum distance above an electric hob : 650  
 en: Minimum distance above a gas hob : 650  
 Nettogewicht (kg) : 20,716  
 Soort besturing : Elektronisch  
 Instelling afzuigvermogen : 3-standen + 2 intensief  
 Maximale afzuigcapaciteit luchtafvoer (m<sup>3</sup>/h) : 450  
 Max. capaciteit recirculatie intensiefstand (m<sup>3</sup>/h) : 560  
 Maximale afzuigcapaciteit recirculatie (m<sup>3</sup>/h) : 420  
 Afzuigcapaciteit intensiefstand (m<sup>3</sup>/h) : 760  
 Aantal lampen : 4  
 Geluidsniveau (dB (A) re 1pW) : 56  
 Diameter luchtafvoer min/max (mm/mm) : 150  
 Materiaal vetfilter : Roestvrijstaal wasbaar  
 EAN-code : 4242003825655  
 Aansluitwaarde (W) : 160  
 Spanning (V) : 220-240  
 Frequentie (Hz) : 60; 50  
 Type stekker : Schuko-/Gardy. met aarding  
 Type installatie : Eiland



4 242003 825655

### Optionele accessoires

LZ56200	CleanAir koolstoffilter
LZ20JCD50	cleanAir module voor recirculatie regene
LZ20JCD20	cleanAir module voor recirculatie regene
LZ20JCC50	cleanAir module voor recirculatie
LZ20JCC20	cleanAir module voor recirculatie
LZ00XPP00	regeneereerbare koolfilter

## iQ500

### LR97CAQ20

#### Plafondunit, 90 cm

#### Wit

#### Uitrusting

##### Algemene informatie:

- 90 cm Plafondunit
- Voor plafondmontage boven het kookeiland
- Geschikt voor luchtafvoer of recirculatie
- Efficiënte koolborstelloze iQdrive technologie
- Dubbelzijdig zuigende ventilator
- Afzuigcapaciteit volgens DIN/EN 61591:
  - normaalstand 450 m<sup>3</sup>/u; intensiefstand 760 m<sup>3</sup>/u
  - Geluidsdruk/-niveau volgens EN 60704-3 en EN 60704-2-13 bij luchtafvoer:
    - Max. normaalstand: 44 dB(A) / 56 dB (re 1 pW)
    - Intensiefstand: 56 dB(A) / 68 dB (re 1 pW)
- Stilte-functie via Home Connect beschikbaar

##### Bediening:

- Elektronische besturing met afstandsbediening
- Infrarood afstandsbediening
- 5 Snelheden inclusief 2 intensiefstanden
- Intensiefstand met automatische terugschakeling na 6 minuten
- Home Connect: op afstand instellen en bedienen 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-geschikte kookplaat

##### Comfort / Zekerheid:

- Automatische nalooptijd (10 minuten)
- Interval ventilatie via Home Connect beschikbaar
- Randafzuiging
- Filterafdekking met wit paneel
- Metalen vetfilters, uitwasbaar
- Elektronische verzadigingsindicatie voor vetfilter(s) en koolstoffilter
- 4 x 3 W LED verlichting
- Kleurtemperatuur: 3500 K
- Lichtintensiteit: 659 lux
- Dimfunctie voor de verlichting met traploze instelling van de lichtsterkte
- softLight
- Easy-to-clean binnenframe (wit)

##### Energiewaarden\*:

- Energieklasse volgens EU-norm nr. 65/2014: A
- (op een schaal van A++ t/m E)
- Gemiddelde energieverbruik: 31.8 kWh/jaar
- Energieklasse ventilator: A
- Energieklasse verlichting: A
- Energieklasse vetfilter: E
- Max. geluidsniveau op normaalstand: 56 dB

##### Technische specificaties:

- Inbouwmaten (hxbxd):
  - 299 x 888 x 487 mm
- Afmetingen luchtafvoer (hxbxd):
  - 300-300 x 900 x 500 mm
- Diameter luchtafvoeraansluiting Ø 150 mm

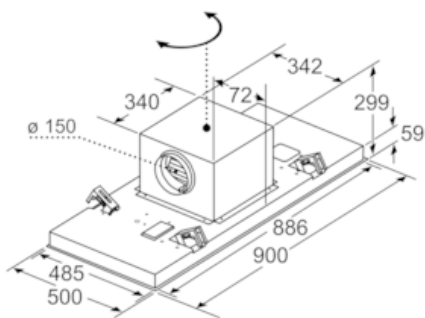
- Voor recirculatie is een cleanAir koolfilter unit (optioneel accessoire) nodig
- Draaibare motor, luchtuitgang mogelijk in alle vier de richtingen
- Lengte aansluitsnoer 1,3 m
- Aansluitwaarde: 160 W

\* Volgens de EU-norm nr. 65/2014

**iQ500**  
**LR97CAQ20**  
**Plafondunit, 90 cm**  
**Wit**

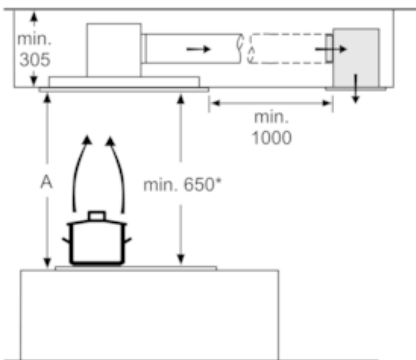
Maatschetsen

Ventilatoruitlaat kan in alle vier de richtingen gedraaid worden



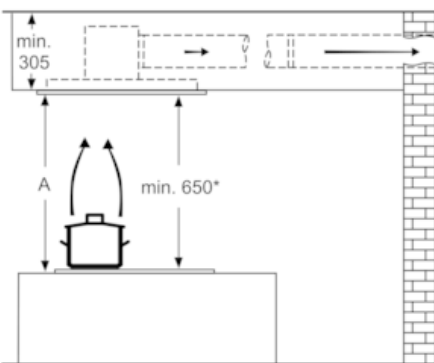
Afmeting in mm

Circulatie

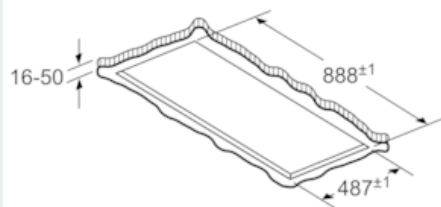


A: Optimale Performance 700-1300  
 \* vanaf bovenkant pannendrager Afmeting in mm

Luchtafvoer



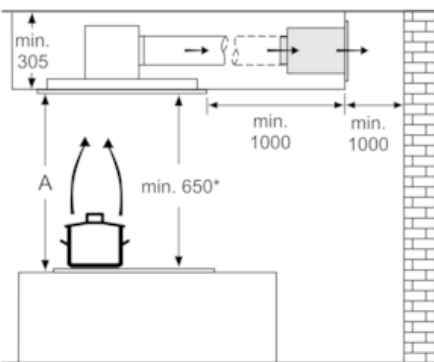
A: Optimale Performance 700-1300  
 \* vanaf bovenkant pannendrager Afmeting in mm



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

Circulatie



A: Optimale Performance 700-1300  
 \* vanaf bovenkant pannendrager Afmeting in mm