

iQ500
LR97CBS20
Plafondunit, 90 cm
Wit

A



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

- ✓ De stille motor met zijn indrukwekkende afzuigcapaciteit (760 m³/h) zorgt voor het efficiënt verwijderen van kookdampen en geuren.
- ✓ De vermogensstand en het licht van de afzuigkap kunnen worden aangepast via uw kookplaat dankzij het cookConnect systeem - of automatisch worden geregeld met de climateControl Sensor die de hoeveelheid kookdampen en geurintensiteit detecteert.
- ✓ Gebruik de vriendelijke Home Connect-app of spraakbesturing met gangbare taalassistenten om de afzuigkap te bedienen.
- ✓ Design LED lampen zorgen voor optimale verlichting tijdens het koken.
- ✓ Bijzonder stil: 56 db(A).

Uitrusting

Technische Data

Keurmerken : CE, VDE
 Lengte elektriciteits snoer (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) : 22,828
 Soort besturing : Elektronisch
 Instelling afzuigvermogen : 3-standen + 2 intensief
 Maximale afzuigcapaciteit luchtafvoer (m³/h) : 450
 Max. capaciteit recirculatie intensiefstand (m³/h) : 560
 Maximale afzuigcapaciteit recirculatie (m³/h) : 420
 Afzuigcapaciteit intensiefstand (m³/h) : 760
 Aantal lampen : 4
 Geluidsniveau (dB (A) re 1pW) : 56
 Diameter luchtafvoer min/max (mm/mm) : 150
 Materiaal vetfilter : Roestvrijstaal wasbaar
 EAN-code : 4242003831663
 Aansluitwaarde (W) : 160
 Spanning (V) : 220-240
 Frequentie (Hz) : 60; 50
 Type stekker : Schuko-/Gardy. met aarding
 Type installatie : Eiland

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

LR97CBS20

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 m³/u; intensiefstand 760 m³/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:

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

Energiewaarden*:

- Energieklasse volgens EU-norm nr. 65/2014: A
- (op een schaal van A++ t/m E)
- Gemiddelde energieverbruik: 32.6 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):

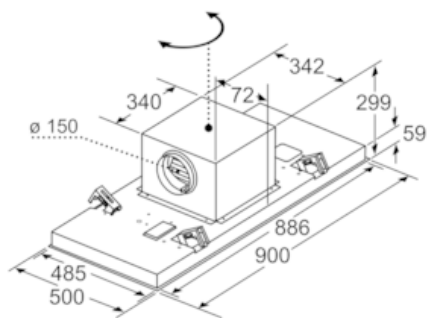
- 300-300 x 900 x 500 mm
- Diameter luchtafvoeraansluiting Ø 150 mm
- Voor recirculatie is een cleanAir koolfilter unit (optioneel accessoire) nodig
- Draaibare motor, luchtuitgang mogelijk in alle vier de richtingen
- Lengte aansluitsnoer 1,3 m
- Aansluitwaarde: 160 W

* Volgens de EU-norm nr. 65/2014

iQ500
LR97CBS20
Plafondunit, 90 cm
Wit

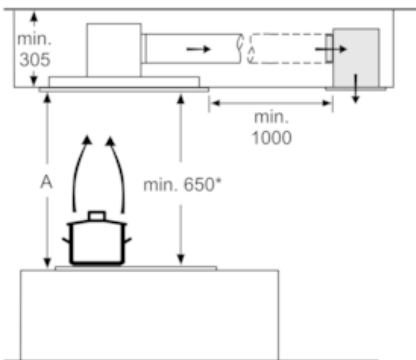
Maatschetsen

Ventilatoruitlaat kan in alle vier de richtingen gedraaid worden



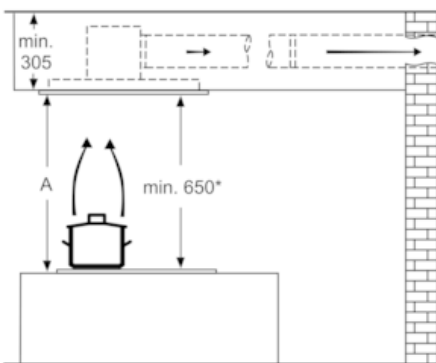
Afmeting in mm

Circulatie

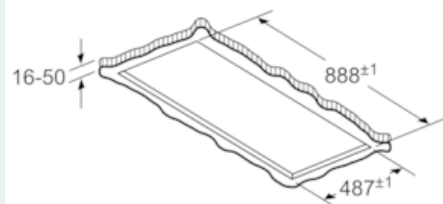


A: Optimale Performance 700-1300
 * vanaf bovenkant pannendrager Afmeting in mm

Luchtafvoer



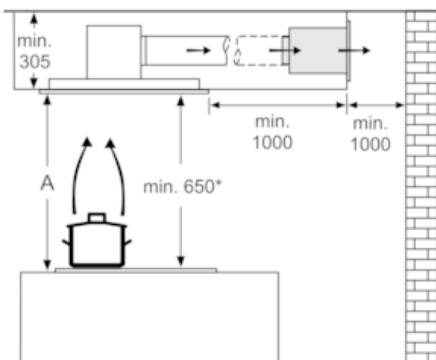
A: Optimale Performance 700-1300
 * vanaf bovenkant pannendrager Afmeting in mm



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