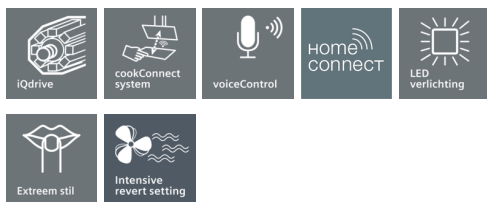


iQ500, Plafondunit, 90 cm, inox LR97CAQ50



A



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

- ✓ Stille en high-performance in één: de iQdrive motor zorgt door zijn indrukwekkende afzuigkracht voor zeer efficiënte verdrrijving van geuren en stoom.
- ✓ Met het cookConnect systeem kunt u de capaciteit en het licht van uw afzuigkap aanpassen via uw kookplaat of via de Home Connect-app.
- ✓ Met voiceControl bedient u uw apparaten nu ook met uw stem.
- ✓ Toegang en bediening van uw afzuigkap, waar u ook bent, met de Home Connect App voor Android en iOS.
- ✓ Het filter in uw afzuigkap reinigen of vervangen: uw Home Connect-app vertelt u wat het moet worden.

Uitrusting

Technische Data

Keurmerken : CE, VDE
 Lengte elektriciteits snoer (cm) : 130
 Inbouwafmetingen (hxbxd) : 299mm x 888.0mm x 487mm
 en: Minimum distance above an electric hob : 650
 en: Minimum distance above a gas hob : 650
 Nettogewicht (kg) : 23,404
 Soort besturing : Elektronisch
 Instelling afzuigvermogen : 3-standen + 2 intensief
 Maximale afzuigcapaciteit luchtafvoer (m³/h) : 459
 Max. capaciteit recirculatie intensiefstand (m³/h) : 565.0
 Afzuigcapaciteit intensiefstand (m³/h) : 798
 Aantal lampen : 4
 Geluidsniveau (dB (A) re 1pW) : 56
 Diameter luchtafvoer min/max (mm/mm) : 150
 Materiaal vetfilter : Roestvrijstaal wasbaar
 EAN-code : 4242003834015
 Aansluitwaarde (W) : 174
 Spanning (V) : 220-240
 Frequentie (Hz) : 50; 60
 Type stekker : Schuko-/Gardy. met aarding
 Type installatie : Eiland

Optionele accessoires

LZ31XXB16	CleanAir Plus koelfilter (vervanging)
LZ21JCC56	Cleanair Plus recirculatieset (inox)
LZ21JCC26	Cleanair Plus recirculatieset (wit)
LZ20JCD50	cleanair recirc. set regenerereer. (inox)
LZ20JCD20	cleanair recirc.set regenerereer. (wit)
LZ00XXP00	Regenerereerbaar koelfilter (vervanging)



4 242003 834015

iQ500, Plafondunit, 90 cm, inox LR97CAQ50

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: Max. normaalstand 458 m³/u; Intensiefstand 798 m³/u
- Geluidsniveau volgens EN 60704-2-13 bij luchtafvoer: Max. normaalstand: 56 dB (re 1 pW) Intensiefstand: 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 monitoren en aanpassen van de instellingen met de Home Connect App (add. dongle KS10ZHC00 benodigd)
- 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 roestvrijstalen paneel
- Metalen vetfilters, geschikt voor de vaatwasser
- 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 (roestvrij staal)

Energiewaarden:

- Energieklasse volgens EU-norm nr. 65/2014: A (op een schaal van A+++ t/m D)
- Gemiddelde energieverbruik: 34 kWh/jaar
- Energieklasse ventilator: A
- Energieklasse verlichting: A
- Energieklasse vetfilter: E
- Max. geluidsniveau op normaalstand: 56 dB

Technische specificaties:

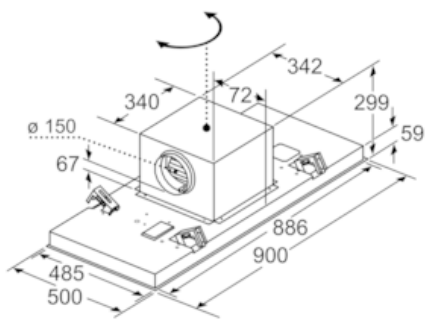
- Inbouwmaten (hxbxd): 299 x 888 x 487 mm
- Afmetingen luchtafvoer (hxbxd): 300-300 x 900 x 500 mm
- Diameter luchtafvoeraansluiting Ø 150 mm
- Voor recirculatie is een cleanAir koolfilter unit (optioneel accessoire) nodig
- Draaibare motor, luchtuitgang mogelijk in alle vier de richtingen

- Lengte aansluitsnoer 1.3 m
- Aansluitwaarde: 174 W
- * Volgens de EU-norm nr. 65/2014

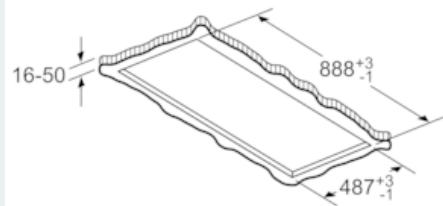
iQ500, Plafondunit, 90 cm, inox
LR97CAQ50

Maatschetsen

Ventilatoruitlaat kan in alle vier de richtingen gedraaid worden



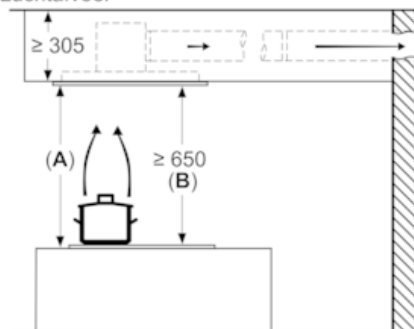
Afmeting in mm



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.

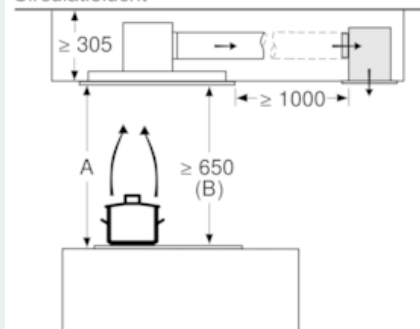
Afmeting in mm

Afmeting in mm
Luchtafvoer



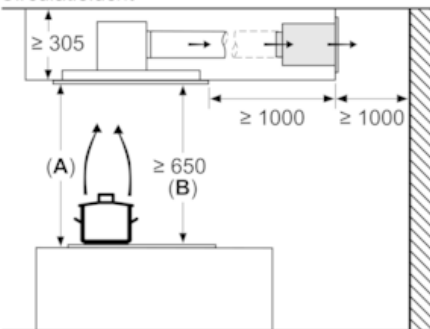
A: Optimale prestaties 700-1500
B: Vanaf bovenkant pannendrager

Afmeting in mm
Circulatielucht



A: Optimale Performance 700-1500
B: Vanaf de bovenkant van de pannendrager

Afmeting in mm
Circulatielucht



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