

**iQ500**  
**LC98BE542**  
**Wandschouwkap, 90 cm breed**  
**Roestvrij staal met glazen scherm**  
**Box-design**

A+



De wandschouwkap met hoge afzuigcapaciteit: perfect voor aan de keukenmuur.

- ✓ De energiezuinige LED-verlichting zorgt voor optimaal zicht tijdens het koken.
- ✓ Intensiefstand met automatische terugschakeling: verhoogt tijdelijk de afzuigcapaciteit bij sterke keukenluchtjes gedurende 9 minuten.
- ✓ De afzuigcapaciteit van 860 m<sup>3</sup>/h zorgt voor zuivere lucht tijdens het koken.
- ✓ Bijzonder stil: 41 dB.

#### Uitrusting

##### Technische Data

Kleur schoorsteen : roestvrij staal  
 Uitvoering : Schouw  
 Keurmerken : CE, VDE  
 Lengte elektriciteits snoer (cm) : 130  
 Hoogte afvoerbuis min/max (mm) : 582-908/582-1018  
 Hoogte apparaat, zonder schacht (mm) : 46  
 en: Minimum distance above an electric hob : 550  
 en: Minimum distance above a gas hob : 650  
 Nettogewicht (kg) : 20,0  
 Soort besturing : Elektronisch  
 Instelling afzuigvermogen : 3-standen + 2 intensief  
 Maximale afzuigcapaciteit luchtafvoer (m<sup>3</sup>/h) : 460  
 Max. capaciteit recirculatie intensiefstand (m<sup>3</sup>/h) : 460  
 Maximale afzuigcapaciteit recirculatie (m<sup>3</sup>/h) : 360  
 Afzuigcapaciteit intensiefstand (m<sup>3</sup>/h) : 860  
 Aantal lampen : 3  
 Geluidsniveau (dB (A) re 1pW) : 55  
 Diameter luchtafvoer min/max (mm/mm) : 120 / 150  
 Materiaal vetfilter : Roestvrijstaal wasbaar  
 EAN-code : 4242003649947  
 Aansluitwaarde (W) : 169  
 Minimale smeltveiligheid (A) : 10  
 Spanning (V) : 220-240  
 Frequentie (Hz) : 60; 50  
 Type stekker : Schuko-/Gardy. met aarding  
 Type installatie : Wandmodel



4 242003 649947

**iQ500**  
**LC98BE542**  
**Wandschouwkap, 90 cm breed**  
**Roestvrij staal met glazen scherm**  
**Box-design**

#### Uitrusting

##### Algemene informatie:

- 90 cm Wandschouwkap
- Voor wandmontage
- Geschikt voor luchtafvoer of recirculatie
- Efficiënte koolborstelloze iQdrive technologie
- Afzuigcapaciteit volgens DIN/EN 61591: normaalstand 460 m<sup>3</sup>/u; intensiefstand 860 m<sup>3</sup>/u
- Geluidsdruk/-niveau volgens EN 60704-3 en EN 60704-2-13 bij luchtafvoer:  
Max. normaalstand: 41 dB(A) / 55 dB (re 1 pW) Intensiefstand: 54 dB(A) / 68 dB (re 1 pW)
- Extreem stille werking

##### Bediening:

- Tiptoetsen LED-aanduiding
- 5 Snelheden inclusief 2 intensiefstanden
- Intensiefstand met automatische terugschakeling

##### Comfort / Zekerheid:

- Dubbelzijdig zuigende ventilator
- Automatische nalooptijd (10 minuten)
- Roestvrijstalen filterafdekking
- Metalen vetfilters, uitwasbaar
- Elektronische verzadigingsindicatie voor vetfilter(s) en koolstoffilter
- Lichtconcept wit/blauw
- Verlichting met 3 x 3 W LED verlichting
- Lichtkleur: warmwit
- Kleurtemperatuur: 3500 K
- Lichtintensiteit: 897 lux
- Dimfunctie voor de verlichting met traploze instelling van de lichtsterkte
- SoftLight
- Binnenframe

##### Energiewaarden\*:

- Energieklasse: A+
- Gemiddelde energieverbruik: 37.2 kWh/jaar
- Energieklasse ventilator: A
- Energieklasse verlichting: A
- Energieklasse vetfilter: C
- Max. geluidsniveau op normaalstand: 55 dB

##### Technische specificaties:

- Afmetingen luchtafvoer (hxbxd): 628-954 x 900 x 500 mm
- Afmetingen recirculatie (hxbxd): 628-1064 x 900 x 500 mm
- Afmetingen recirculatie met cleanAir koolfilter unit (hxbxd): 689 x 900 x 500 mm - montage op buitenschacht / 809-1139 x 900 x 500 mm - montage op binnenschacht
- Diameter luchtafvoeraansluiting Ø 150 mm, 120 mm
- Aansluitwaarde: 169 W
- Voor recirculatie is een koolfilter startset of een cleanAir koolfilter unit (optioneel accessoire) nodig
- Speciaal ophangstelsel voor snelle montage

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

iQ500  
 LC98BE542  
 Wandschouwkap, 90 cm breed  
 Roestvrij staal met glazen scherm  
 Box-design

Maatschetsen

