

## iQ500, Wandesse, 90 cm, Weiß mit Glasschirm LC98KLP20



A+



Made in  
Germany



Schrägese mit herausragendem Design und hoher Abzugsrate für überzeugende Leistung.

- ✓ iQdrive Motor: Leistungsstark und leise.
- ✓ Die energiesparende LED-Beleuchtung sorgt für eine klare Sicht beim Kochen.
- ✓ Die Intensivstufe für kurzfristigen Einsatz bei starkem Dunst mit automatischer Rückschaltung nach 6 Min.
- ✓ Mit nur 56 dB ist die Dunstabzugshaube im Betrieb angenehm leise.

### Ausstattung

#### Technische Daten

Bauart : Kaminesse  
 Approbationszertifikate : CE, EAC-Eurasian, VDE  
 Länge Anschlusskabel (cm) : 130  
 Höhe des Gerätes ohne Kamin (mm) : 323  
 Mindestabstand zur Kochstelle Elektro : 450  
 Mindestabstand zur Kochstelle Gas : 600  
 Nettogewicht (kg) : 22,908  
 Steuerung : elektronisch  
 Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv  
 Max. Gebläseleistung Abluft (m<sup>3</sup>/h) : 468  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 587.0  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 836  
 Anzahl der Lampen (Stck) : 2  
 Geräusch (dB) : 56  
 Durchmesser des Abluftstutzens (mm) : 120 / 150  
 Material des Fettfilters : Aluminium  
 EAN-Nummer : 4242003761304  
 Anschlusswert (W) : 163  
 Absicherung (A) : 10  
 Spannung (V) : 220-240  
 Frequenz (Hz) : 50; 60  
 Steckerart : Schuko-/Gardy.m.Erdung  
 Art der Installation : Wandmontage



4 242003 761304

### Sonderzubehör

LZ31XXB16	Clean Air Plus Geruchsfilter (Ersatz)
LZ11AXC56	Clean Air Plus Umluftset extern
LZ10AXL50	Kanalverlängerung 1500 mm
LZ10AXK50	Kanalverlängerung 1000 mm
LZ10AKU00	Standard Umluftset
LZ10AKT00	Standard Umluftset (kaminlos)
LZ10AKS00	Long Life Umluftset
LZ10AKR00	Long Life Umluftset (kaminlos)
LZ10AKA00	Standard Geruchsfilter (Ersatzbedarf)
LZ00XXP00	Long Life Geruchsfilter (Ersatzbedarf)

## iQ500, Wandesse, 90 cm, Weiß mit Glasschirm LC98KLP20

### Ausstattung

#### Bauform

- Wand-Esse
- 90 cm
- Weiß

#### Betriebsart und Leistung

- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Für Umluftbetrieb wird ein Umluftset (Sonderzubehör) benötigt
- Bei Umluft kaminloser Betrieb möglich
- Max. Förderleistung: 836 m<sup>3</sup>/h
- Max. Lüfterleistung 468 m<sup>3</sup>/h bei Abluftbetrieb nach EN 61591
- Lüfterleistung bei Abluftbetrieb nach EN 61591:
- max. Normalstufe 468 m<sup>3</sup>/h, Intensivstufe 836 m<sup>3</sup>/h
- Umluftleistung:
- max. Normalbetrieb 435 m<sup>3</sup>/h
- Intensivstufe 587 m<sup>3</sup>/h
- PowerBoost Stellung
- 2 Einsaugbereiche: Frontseite und Unterseite

#### Komfort

- Metall-Fettfilter, spülmaschinengeeignet
- Sättigungsanzeige für Metallfett- und Aktivkohlefilter
- touchControl-Bedienung (3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen) mit 2x7-Segment
- Intensivstufen mit automatischer Rückstellung
- Automatischer Gebläsenachlauf
- Doppelflutiges Hochleistungsgebläse
- Boost-Funktion
- Reinigungsfreundlicher Innenrahmen

#### Design

- Schräg-Esse
- Randabsaugung
- Filterabdeckung aus Glas
- Glasscheibe: Klarglas weiß bedruckt
- softLight
- Dimm-Funktion
- Gleichmäßige, helle Beleuchtung mit 2 x 1,5W LED-Modul
- Beleuchtungsstärke: 238 lux
- Farbtemperatur: 3500 K

#### Umwelt und Sicherheit

- Energieeffizienzklasse: A+ (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 30.1 kWh/Jahr\*
- Lüfter-Effizienzklasse: A\*
- Fettfilter-Effizienzklasse: B\*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A\*
- Geräusch min./max. Normalstufe: 45/56 dB
- Geräuschwerte nach EN 60704-3 und EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
- Max. Normalstufe: 56 dB(A) re 1 pW (43 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Intensivstufe: 68 dB(A) re 1 pW (55 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Geräuschwerte nach EN 60704-3 und EN 60704-2-13 max. Normalstufe Abluftbetrieb: 56 dB(A) re 1 pW (43 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Geräuschwerte bei Umluftbetrieb:

- max. Normalstufe: 67 dB(A) re 1 pW (54 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Intensivstufe: 76 dB(A) re 1 pW (63 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Energiesparender Betrieb mit iQdrive-Motortechnologie

#### Maße

- Für Wandmontage über Kochstellen
- Abluftstutzen Ø 150 mm (Ø 120 mm beiliegend)
- Gerätemaße Abluft (HxBxT): 928-1198 x 890 x 499 mm
- Gerätemaße Umluft ohne Kamin (HxBxT): 370 x 890 x 499 mm
- Gerätemaße Umluft mit Kamin (HxBxT): 988-1258 x 890 x 499 mm
- Gerätemaße Umluft mit CleanAir Umluftmodul (HxBxT):
- 1118 x 890 x 499 mm - Montage auf Außenkanal
- 1188-1458 x 890 x 499 mm - Montage auf Innenkanal
- Gesamtanschlusswert: 163 W
- \* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

## iQ500, Wandesse, 90 cm, Weiß mit Glasschirm LC98KLP20

### Maßzeichnungen

