

**iQ500, Wandhaube, 80 cm, Weiß  
mit Glasschirm  
LC81KAN20**



- ✓ iQdrive-Motor – der leise, leistungsstarke Motor für ein effizientes Absaugen von Gerüchen und Dünsten
- ✓ cookConnect System – Regeln Sie über Ihr Kochfeld die Leistungsstufen und Beleuchtung der Dunstabzugshaube.
- ✓ voiceControl – Steuern Sie die Funktionen und Beleuchtung der Dunstabzugshaube ganz einfach per Sprache.
- ✓ Home Connect – die App, die deine Dunstabzugshaube smarter macht.
- ✓ remoteControl: Mit der Home Connect App können Sie ganz einfach Programme auswählen und Ihre wifi-fähigen Siemens-Geräte starten.

**Ausstattung**

**Technische Daten**

Bauart: .....	Wandmontage
Länge Netzkabel: .....	130.0 cm
Höhe des Kamins: .....	420-663/457-750 mm
Höhe: .....	450 mm
Mindestabstand zur Kochstelle Elektro: .....	450 mm
Mindestabstand zur Kochstelle Gas: .....	650 mm
Nettogewicht: .....	24.8 kg
Steuerung: .....	elektronisch
Regelung der Leistungsstufen: .....	3-stufig + 1 Intensiv
Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Abluft: .....	432 m³/h
Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb: .....	886 m³/h
Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb: .....	438 m³/h
Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb: .....	915 m³/h
Max. Luftmenge: .....	432 m³/h
Anzahl der Lampen (Stck): .....	2
Schallleistung: .....	51 dB(A) re 1 pW
Durchmesser des Abluftstutzens: .....	150 mm
Material des Fettfilters: .....	Edelstahl waschbar
EAN-Nummer: .....	4242003927069
Anschlusswert: .....	200 W
Absicherung: .....	10 A
Spannung: .....	220-240 V
Frequenz: .....	50; 60 Hz
Steckerart: .....	Schuko-/Gardy.m.Erdung
Gerätetyp: .....	Wandmontage
Nachlauf funktion mit automatischer Abschaltung: .....	10 min



**Sonderzubehör**

LZ10BXK71	Kanalverlängerung 1000 mm
LZ10BXL71	Kanalverlängerung 1500 mm
LZ11BKB16	Clean Air Plus Geruchsfilter (Ersatz)
LZ11BK116	Clean Air Plus Umluftset
LZ11BKP11	Long Life Geruchsfilter (Ersatzbedarf)
LZ11BKR11	Long Life Umluftset (kaminlos)
LZ11BKS11	Long Life Umluftset
LZ11BKV16	Clean Air Plus Umluftset (kaminlos)

## iQ500, Wandhaube, 80 cm, Weiß mit Glasschirm LC81KAN20

### Ausstattung

#### Design:

- Schräg-Esse
- Wandmontage
- Glasscheibe: Klarglas weiss bedruckt
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Bei Umluft kaminloser Betrieb möglich
- Für den Umluftbetrieb wird das Clean Air Plus Umluft-Kit (Zubehör) oder das Longlife Umluft-Kit (Zubehör) benötigt.

#### Wichtigste Eigenschaften:

- Energiesparender Betrieb durch effiziente BLDC-Technologie
- 2 Stck, LED, 3W, mit Farbtemperatur einstellbar
- softLight : die Beleuchtung schaltet sich sanft ein und aus.
- Dimm-Funktion : die Helligkeit der Beleuchtung kann eingestellt werden.
- Farbtemperatur: 3500 K
- Beleuchtungsstärke: 422 lux
- Boost Position: Zwischenstellen der Glas-Filterabdeckung, um besonders starke Kochgerüche und Dampfmenen besser abzusaugen.
- Dunstabzug an Vorder- und Unterseite
- 3 Metallfettfilter

#### Komfortfunktionen:

- T34-SE3M hintergrundbeleuchtet
- 3 Leistungsstufen und 1 Intensivstufe
- Automatischer Gebläsenachlauf 10 Minuten
- Automatisches Zurücksetzen von Intensiv- auf Normalstufe nach 6 Min.

#### Digitale Funktionen:

- Home Connect: Bedienung, Überprüfung und Einstellung Ihrer Haube über Smartphone oder Tablet (nur in Ländern, in denen der Home Connect-Service verfügbar ist)
- Die cookConnect System. Kochfeldbasierte Haubensteuerung: aktiviert die Dunstabzugshaube automatisch beim Kochen, dank der WiFi-Verbindung von Dunstabzugshaube und einem geeignetem Kochfeld.
- Kochfeld-Haube-Verbindung: Die Dunstabzugshaube passt die Lüftergeschwindigkeit automatisch an, da das Kochfeld kontinuierlich Kochdaten liefert (mit passendem Kochfeld und verbundenem Home Connect Zugang)
- vollautomatische Haube
- Sprachsteuerung über gängige Sprachassistenten möglich (nur in Ländern, in denen der Service verfügbar ist)
- Leistungsprofile: Wählen Sie zwischen Standard-, Leistungs- oder Ruheprofilen, um die Absaugleistung zu erhöhen oder das Lüftergeräusch über die Home Connect App zu reduzieren
- LED-Licht mit einstellbarer Lichttemperatur: Ermöglicht Ihnen die Anpassung der Lichttemperatur an Ihre persönlichen Bedürfnisse über die Home Connect App
- Sättigungsanzeige, Einstell- und Rücksetzfunktion für Fettfilter und Geruchsfilter über Home Connect App verfügbar.
- Nachlaufsfunktion: verfügbar über Home Connect App
- Intervallfunktion: verfügbar über Home Connect App
- Die Home Connect Funktionalität lässt sich durch die Einbindung zahlreicher Anwendungen externer Kooperationspartner (Partnering) beliebig erweitern
- Aktualisierbares Gerät (verfügbar mit angeschlossenem Home

Connect-Konto): Halten Sie das Gerät immer auf dem neuesten Stand der Software.

#### Komfort bei der Reinigung:

- Extrem grosser Öffnungswinkel für eine leichte Zugänglichkeit der Filter und eine einfache Reinigung.
- Die Oberflächen und Materialien sind glatt und leicht zu reinigen.
- Reinigungsfreundlicher Innenrahmen
- Metallfettfilter spülmaschinene geeignet

#### Leistung Abluft:

- Gemäß EN 61591 und EN/IEC 60704-2-13 kann Ihr Gerät im Abluftbetrieb folgende Werte erreichen:
- Leistungsstufe 1: Lüfterleistung:223 m3/h; Geräuschwert 35 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung:320 m3/h; Geräuschwert 43 dB (A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung:432 m3/h; Geräuschwert 51 dB (A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung:915 m3/h; Geräuschwert 68 dB (A) re1pW
- Energie-Effizienzklasse: A+\*
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 35.5 kWh/Jahr\*
- Lüfter-Effizienzklasse: A\*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A\*
- Fettfilter-Effizienzklasse: C\*

#### Leistung Umluft:

- Gemäß EN 61591 und EN/IEC 60704-2-13 kann Ihr Gerät im Umluftbetrieb mit dem Umluft-Set Clean Air plus, zur Installation mit Kamin, folgende Werte erreichen:
- Leistungsstufe 1: Lüfterleistung:212 m3/h; Geräuschwert: 42 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung:315 m3/h; Geräuschwert: 51 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung:433 m3/h; Geräuschwert: 59 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung:896 m3/h; Geräuschwert: 76 dB (A) re1pW
- Gemäß EN 61591 und EN/IEC 60704-2-13 kann Ihr Gerät im Umluftbetrieb mit dem Umluft-Set Clean Air plus, für die kaminlose Installation, folgende Werte erreichen:
- Leistungsstufe 1: Lüfterleistung:215 m3/h; Geräuschwert: 42 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung:315 m3/h; Geräuschwert: 51 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung:438 m3/h; Geräuschwert: 60 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung:886 m3/h; Geräuschwert: 78 dB (A) re1pW

#### Technische Daten und Nachhaltigkeit:

- Angaben zum Verbrauch:
- Anschlusswert: 200 W
- Spannung: 220 - 240 V
- Nachhaltigkeit:
- Made in Germany: hergestellt in einer CO2-neutralen Produktionsanlage
- Umweltfreundliche Verpackung

## Ausstattung

- Die effizienteste Lüfertechnologie auf dem Markt
- Verfügbarer Geruchsfilter als regenerierbarer Long Life Filter mit 10 Jahren Lebensdauer
- Kochfeld-Haube-Verbindung für beste Ergebnisse bei minimalem Energieverbrauch

### Informationen zur Planung und Installation:

- Gerätemasse Abluft (HxBxT): 855-1098 x 790 x 447 mm
- Gerätemasse Umluft (HxBxT): 892-1185 x 790 x 447 mm
- Abmessungen Umluftinstallation, kaminlos (HxBxT): 471 mm x 790 mm x 447 mm
- Einfache und gewichtsreduzierte Montage durch das neue Easy-Installation-System
- Abluftstutzen Ø 150 mm (150 mm beiliegend)
- Länge Anschlusskabel: 1.3 m mit Stecker
- mit Rückstauklappe

iQ500, Wandhaube, 80 cm, Weiß  
mit Glasschirm  
LC81KAN20

Maßzeichnungen

