

## iQ700, Tischlüfter, 80 cm, Klarglas LD88WMM66

A



Die glassdraftAir mit Seamless Combination ist nur in Betrieb sichtbar. Dank Guided Air hat sie eine beeindruckende und außergewöhnliche Performance.

- ✓ Der geräuscharme und leistungsstarke Motor mit einer beeindruckenden Lüfterleistung garantiert eine sehr effiziente Geruchs- und Dampfbeseitigung - iQdrive Motor.
- ✓ Abzugsleistung und Beleuchtung der Dunstabzugshaube können über das Kochfeld eingestellt werden - cookConnect-System.
- ✓ Ihre Dunstabzugshaube reagiert auf Ihre Sprachbefehle# - Sprachsteuerung.
- ✓ Bedienen Sie Ihre Dunstabzugshaube ganz einfach mit der Home Connect App.
- ✓ Ihre Geräte sollten sich Ihrem Zeitplan anpassen und nicht umgekehrt. Mit der Home Connect App können Sie problemlos Programme auswählen und Ihre WLAN-fähigen Geräte von Siemens jederzeit von unterwegs starten.

### Ausstattung

#### Technische Daten

Approbationszertifikate : CE, VDE  
 Länge Anschlusskabel (cm) : 130  
 Nischenmaße (H x B x T) (mm) : 703mm x 781.0mm x 123mm  
 Nettogewicht (kg) : 38,406  
 Steuerung : elektronisch  
 Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv  
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 501  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 562.0  
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 447  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m<sup>3</sup>/h) : 775  
 Schalleistung (dB(A) re 1 pW) : 62  
 Durchmesser des Abluftstutzens (mm) : 150  
 EAN-Nummer : 4242003877302  
 Anschlusswert (W) : 300  
 Absicherung (A) : 10  
 Spannung (V) : 220-240  
 Frequenz (Hz) : 50; 60  
 Steckerart : Schuko-/Gardy.m.Erdung  
 Art der Installation : Integrierbar

### Sonderzubehör

LZ28WWY12 : Montageset (für nahtlosen Einbau) , LZ21WWM11 : Einbausatz Montageset f. abnehmb. Lüfter , LZ21WWJ11 : Long Life Umluftset , LZ21WWI16 : Clean Air Plus Umluftset , LZ21WWB16 : Clean Air Plus Geruchsfilter (Ersatz) , HZ9VDS1 : Verbindungsmanschette (weiblich) , HZ9VDSM2 : Flachkanalstück gerade 1000mm , HZ9VDSM1 : Flachkanalstück gerade 500mm , HZ9VDSI1 : 90° Adapterstück rund-flach , HZ9VDSIO : Adapterstück rund-flach , HZ9VDSB2 : 90° Flachkanalbogen L vertikal , HZ9VDSB1 : 90° Flachkanalbogen horizontal



## iQ700, Tischlüfter, 80 cm, Klarglas LD88WMM66

### Ausstattung

#### Bauform

- 80 cm
- Zur Montage in einem Küchenschrank
- Die perfekte Lösung zum Einbau in eine Kochinsel oder Halbinsellösung.
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Für Umluftbetrieb wird ein Clean Air Plus Umluft Set (Sonderzubehör) benötigt.

#### Design

- Herausfahrbare Glasscheibe, beleuchtet
- Das Gerät im außergewöhnlichen Glasdesign ist mit weiß beleuchteten Kanten ausgestattet. Via HomeConnect App in jede beliebige Farbe einstellbar.
- Top Frame, wirkt durch Seamless Installation zusammen mit dem Kochfeld als eine Einheit

#### Komfort

- Elektronische Steuerung über touchControl-Bedienung
- Auf dem linken Bedienteil befinden sich die Sonderfunktionen
- Auf dem rechten Bedienteil befinden sich die Standardfunktionen
- touchControl-Bedienung
- 3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen
- Intensivstufe mit automatischer Rückstellung
- Intensivstufen mit automatischer Rückstellung
- Automatischer Gebläsenachlauf
- Luftgütesensor
- cookConnect System
- (mit passendem Kochfeld)
- vollautomatische Dunstabzugshaube
- Bei Aktivierung von Guided Air ist die perfekte Wrasenführung, unabhängig von der Topfhöhe und Positionierung auf dem Kochfeld gewährleistet
- emotionLight Pro
- 
- Hochwertige Filterkassetten mit integrierten Metallfettfiltern, geschirrspülergeeignet
- Metall-Fettfilter, spülmaschinengeeignet
- Sättigungsanzeige für Fett- und Geruchsfilter
- In der Filterreinigungsposition fahren die Filterkassetten automatisch zur einfachen Entnahme nach oben
- Die Glasscheibe kann zum Reinigen sehr leicht nach oben entnommen werden.

#### HomeConnect-fähig über WLAN

- HomeConnect-fähig über WLAN für die Vernetzung von Hausgeräten und eine Bedienung per Smartphone oder Tablet (nur in Ländern, in denen Home Connect Service verfügbar ist)
- Die Home Connect Funktionalität lässt sich durch die Einbindung zahlreicher Anwendungen externer Kooperationspartner (Partnering) beliebig erweitern
- Sprachsteuerung über gängige Sprachassistenten möglich
- Intervall-Funktion: über Home Connect verfügbar
- Silence-Funktion: über Home Connect verfügbar

#### Betriebsart und Leistung

- Abluftleistung nach EN 61591:
- max. Normalbetrieb 501 m<sup>3</sup>/h
- Intensivstufe 775 m<sup>3</sup>/h

- Lüfterleistung bei Abluftbetrieb nach EN 61591:
- max. Normalstufe 501 m<sup>3</sup>/h, Intensivstufe 775 m<sup>3</sup>/h
- Geräuschwerte nach EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
- Max. Normalstufe: 62 dB(A) re 1 pW
- Intensivstufe: 70 dB(A) re 1 pW
- Max. Lüfterleistung 501 m<sup>3</sup>/h bei Abluftbetrieb nach EN 61591
- Abluftleistung nach EN 61591
- max. 775 m<sup>3</sup>/h
- Geräuschwerte nach EN 60704-2-13 max. Normalstufe Abluftbetrieb: Geräusch, höchste Normal-Stufe: 62 dB dB(A) re 1 pW
- Geräusch min./max. Normalstufe: 39/62 dB
- Bei Einsatz des separat erhältlichen Clean Air Plus Umluftsets (Sonderzubehör) erreicht ihr Gerät im Umluftbetrieb folgende Werte:
- Umluftstufe:
- Max. Normalbetrieb: 416 m<sup>3</sup>/h
- Intensivstufe: 525 m<sup>3</sup>/h
- Geräuschwerte Umluft:
- Max. Normalstufe: 65 dB(A) re 1 pW
- Intensivstufe: 70 dB(A) re 1 pW
- Energiesparender Betrieb mit iQdrive-Motortechnologie
- Max. Förderleistung: 775 m<sup>3</sup>/h

#### Planungs- und Installationsinformation

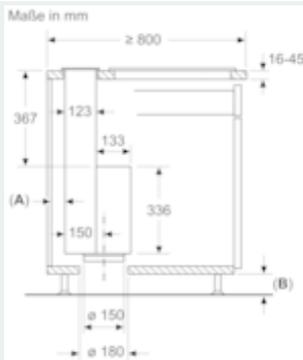
- Zum Einbau als Seamless Kombination ist ein Sonderzubehör erforderlich.
- Zum Einbau in einen 90 cm Unterschrank geeignet.
- Ausfahrhöhe 250 mm
- Gerätemaße (HxBxT): 709 x 812 x 140 mm
- Einbaumaße (HxBxT): 703 x 781 x 123 mm
- Länge Anschlusskabel: 1.3 m mit Stecker
- Zur flexiblen Installation des Motors ist ein Sonderzubehör erforderlich
- Maße und Einbauhinweise zu diesem Gerät gemäß technischer Zeichnung beachten
- Eine Kombination mit Gasmulden ist nicht möglich.
- Abluftstutzen ø 150 mm

#### Umwelt und Sicherheit

- Energieeffizienzklasse: A (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 36.9 kWh/Jahr\*
- Lüfter-Effizienzklasse: A\*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: -\*
- Fettfilter-Effizienzklasse: B\*
- Gesamtanschlusswert: 300 W
- \* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

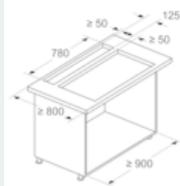
## iQ700, Tischlüfter, 80 cm, Klarglas LD88WMM66

### Maßzeichnungen



- A:** Mindestens 2 cm vom Umluft-Absaugbereich zu einer Schrankwand  
**B:** ≥ 60 mm für den Umluftbetrieb  
 ≥ 100 mm für den Abluftbetrieb mit Kanal im Sockelbereich

Maße in mm  
Kombination mit Elektroherd



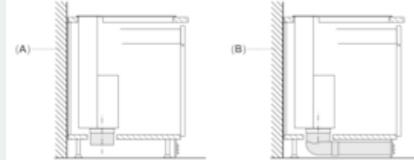
Verwendung mit Gasherd nicht möglich.

Um sicherzustellen, dass das Gerät keine Leistung verliert, keine Wandelemente über dem Gerät anbringen und die folgenden Abstände einhalten:

- Mindestens 50 mm links und rechts vom Gerät zu einer Wand oder zu einem benachbarten Wandelement
- Mindestens 5 cm vom Geräterahmen zu einer Wand

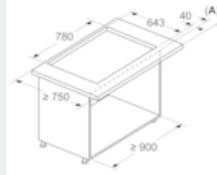
#### Planungsinformationen für den Umluftbetrieb

Bei der Installation des Gerät vor einer schlecht isolierten Aussenwand mit einem U-Wert  $>0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ , empfehlen wir für den Umluftbetrieb die Installation eines Luftschachts bis zur Sockelplatte.



- A:** Aussenwand – U-Wert  $<0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$   
**B:** Aussenwand – U-Wert  $>0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Maße in mm  
Kombination mit Elektrokochofeld  
Nahtloser Einbau



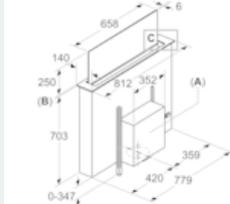
- A:** Frontüberstand der Arbeitsplatte über den Korpus

Verwendung mit Gaskochofeld nicht möglich.

Um sicherzustellen, dass das Gerät keine Leistung verliert, keine Wandelemente über dem Gerät anbringen und die folgenden Abstände einhalten:

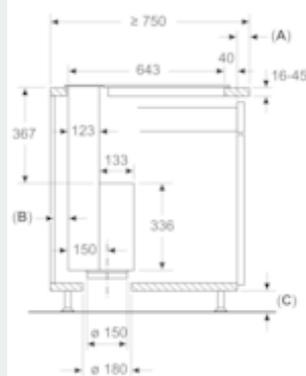
- Mindestens 500 mm links und rechts vom Gerät zu einer Wand oder einem benachbarten Wandelement
- Mindestens 50 mm vom Geräterahmen zu einer Wand

Maße in mm



- A:** Die Motoreinheit kann an der Vorderseite oder an der Rückseite oder mit einem Abstand vom Gerät angebracht werden. (Sonderzubehör erforderlich)  
**B:** 5,5

Maße in mm  
Nahtloser Einbau  
(Sonderzubehör erforderlich)



- A:** Frontüberstand der Arbeitsplatte über den Korpus  
**B:** Mindestens 2 cm vom Umluft-Absaugbereich zu einer Schrankwand  
**C:** ≥ 60 mm für den Umluftbetrieb  
 ≥ 100 mm für den Abluftbetrieb mit Kanal im Sockelbereich