iQ700, Tischlüfter, 80 cm, Klarglas
LD88WMM65

A

Sonderzubehör

LZ21WWM11	Einbausatz Montageset f. abnehmb. Lüfter
LZ21WWJ11	Long Life Umluftset
LZ21WWI16	Clean Air Plus Umluftset
LZ21WWB16	Clean Air Plus Geruchsfilter (Ersatz)
HZ9VDSS1	Verbindungsmanschette (weiblich)
HZ9VDSM2	Flachkanalstück gerade 1000mm
HZ9VDSM1	Flachkanalstück gerade 500mm
HZ9VDSI1	90° Adapterstück rund-flach
HZ9VDSI0	Adapterstück rund-flach
HZ9VDSB2	90° Flachkanalbogen vertikal
HZ9VDSB1	90° Flachkanalbogen horizontal

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) : 38,371
Steuerung : elektronisch
Regelung der Leistungsstufen : 3-stufig + 2 Intensiv
Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m3/h) : 501
Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 562.0
Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb (m3/h) : 447
Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m³/h) : 775
Schallleistung (dB(A) re 1 pW) : 62
Durchmesser des Abluftstutzens (mm) : 150
EAN-Nummer : 4242003881026
Anschlusswert (W) : 300
Absicherung (A) : 10
Spannung (V) : 220-240
Frequenz (Hz) : 50; 60
Steckerart : Schuko-/Gardy.m.Erdung
Art der Installation : Integrierbar

4 242003 881026

iQ700, Tischlüfter, 80 cm, Klarglas
LD88WMM65

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.
- Für flächenbündigen Einbau empfohlen, aufgesetzte Installation möglich

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
- Intensivstufen mit automatischer Rückstellung
- Automatischer Gebläsenachlauf
- Luftgütesensor
- cookConnect System (mit passendem Kochfeld)
- vollautomatische Dunstabzugshaube

Ausstattung
- 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 m³/h Intensivstufe 775 m³/h
- Lüfterleistung bei Abluftbetrieb nach EN 61591: max. Normalstufe 501 m³/h, Intensivstufe 775 m³/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 m³/h bei Abluftbetrieb nach EN 61591
- Abluftleistung nach EN 61591 max. 775 m³/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 m³/h Intensivstufe: 525 m³/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 m3/h

Planungs- und Installationsinformation
- Für flächenbündigen Einbau empfohlen, aufgesetzte Installation möglich
- Zum Einbau in einen 90 cm Unterschrank geeignet.
- Ausfahrhöhe 250 mm
- Gerätemaße (HxBxT): 709 x 792 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

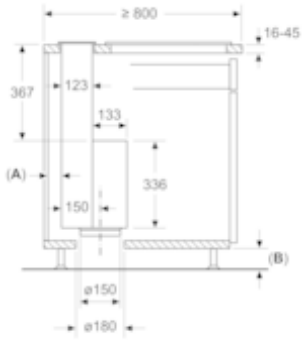
Umwelt und Sicherheit
- Energieeffizienzklasse: A (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 36.9 kWh/Jahr*
- Lüfter-Effizienzklasse: A*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: -*
- Fettfilter-Effizienzklasse: B*
- Gesamtanschlusswert: 300 W

* *Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014*

iQ700, Tischlüfter, 80 cm, Klarglas
LD88WMM65

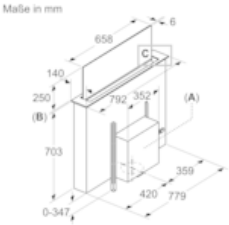
Maßzeichnungen

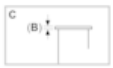
Maße in mm



A: Mind. 2 cm vom Einsaugbereich Guided Air zu einer Möbelwand
B: ≥ 60 mm für Umluftbetrieb
≥ 100 mm für Abluftbetrieb mit Kanal im Sockelbereich

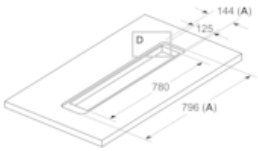
Maße in mm

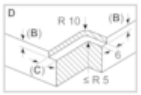




A: Die Motoreinheit kann an der Vorderseite oder an der Rückseite oder mit einem Abstand vom Gerät angebracht werden. (Sonderzubehör erforderlich)
B: 5,5

Maße in mm

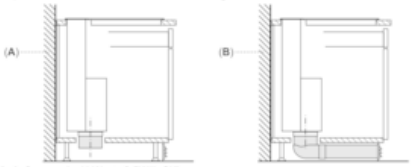




A: Inkl. 2 mm Silikondichtung rundum
B: 5,5
C: 9,5

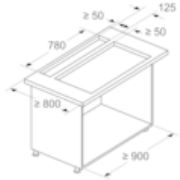
Für flächenbündigen Einbau in Stein- und Granit-Arbeitsflächen.

Planungshinweis Umluftbetrieb
Bei Installation vor einer schlecht isolierten Außenwand mit einem U-Wert >0,5W/(m² K) empfehlen wir im Umluftbetrieb eine Luftführung bis zur Sockelleiste.



A: Außenwand – U-Wert ≤0,5W/(m² K)
B: Außenwand – U-Wert >0,5W/(m² K)

Maße in mm
Kombination mit Elektroherd



Verwendung mit Gasherd nicht möglich.

Um sicherzustellen, dass am Gerät kein Stromverlust auftritt, keine Wandschränke über dem Gerät anbringen und die folgenden Abstände einhalten:
- Mindestens 50 cm nach links und rechts vom Gerät zu einer Wand oder zu einem benachbarten Wandschrank
- Mindestens 5 cm vom Geräterahmen zu einer Wand
- Mindestens 2 cm vom Umluft-Absaugbereich zu einem Wandschrank