

## iQ700, Tischlüfter, 80 cm, flächenbündiger Einbau LD88WMM65



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

- ✓ Optimale Absaugleistung auf allen Kochzonen - dank iQdrive und Guided Air Technologie.
- ✓ 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.
- ✓ Home Connect – die App, die Ihre Dunstabzugshaube smarter macht.
- ✓ 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.

### Sonderzubehör

HZ9VDSB1 90° Flachkanalbogen horizontal, HZ9VDSB2 90° Flachkanalbogen L vertikal, HZ9VDSI0 Adapterstück rund-flach, HZ9VDSI1 90° Adapterstück rund-flach, HZ9VDSM1 Flachkanalstück gerade 500mm, HZ9VDSM2 Flachkanalstück gerade 1000mm, HZ9VDS51 Verbindungsmanschette (weiblich), LZ21WWB16 Clean Air Plus Geruchsfilter (Ersatz), LZ21WWI16 Clean Air Plus Umluftset, LZ21WWJ11 Long Life Umluftset, LZ21WWM11 Einbausatz Montageset f. abnehmb. Lüfter, LZ28WWY12 Montageset (für nahtlosen Einbau), LZ31WWX11 Flachkanal Überg.rund 90° NW150 Metall, LZ31XXX11 Aluflex-Rohr rund 150

### Ausstattung

#### Technische Daten

Bauart: ..... Downdraft/Tischlüfter  
 Länge Anschlusskabel: ..... 130.0 cm  
 Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T): ..... 703mm x 781.0mm x 123mm mm  
 Nettogewicht: ..... 37.0 kg  
 Steuerung: ..... elektronisch  
 Regelung der Leistungsstufen: ..... 3-stufig + 2 Intensiv  
 Max. Gebläseleistung Abluft: ..... 501 m³/h  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb: ..... 525 m³/h  
 Max. Gebläseleistung Umluft: ..... 416 m³/h  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb: ..... 775 m³/h  
 Geräusch: ..... 62 dB(A) re 1 pW  
 Durchmesser des Abluftstutzens: ..... 150 mm  
 Material des Fettfilters: ..... Edelstahl waschbar  
 EAN-Nummer: ..... 4242003881026  
 Anschlusswert: ..... 300 W  
 Absicherung: ..... 10 A  
 Spannung: ..... 220-240 V  
 Frequenz: ..... 50; 60 Hz  
 Steckerart: ..... Schuko-/Gardy mit Erdung  
 Gerätetyp: ..... Integrierbar  
 Delay Shut off modes: ..... 10 min



## iQ700, Tischlüfter, 80 cm, flächenbündiger Einbau 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
- AUTOMATIKFUNKTIONEN.LB
- 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 nach EN 61591 bei Abluftbetrieb:
- 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 Umluftsets (Sonderzubehör) erreicht ihr Gerät im Umluftbetrieb folgende Werte:
- Lüfterleistung: Max. Normalstufe: 416 m³/h
- Intensivstufe: 525 m³/h
- Geräuschwerte: 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

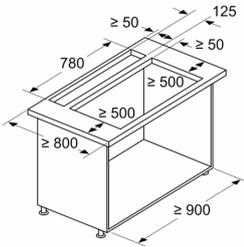
\* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

Ausstattung	



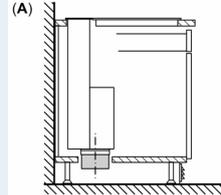
## Maßzeichnungen

### Maße in mm Kombination mit Elektrokochfeld Standard, aufgesetzter Einbau



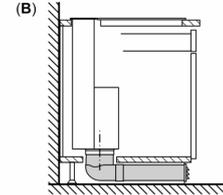
- Standard: mit Arbeitsplattensteg zwischen Tischklüfter und Kochfeld
- Kombination mit Gaskochfeld nicht möglich
- Um Leistungsverluste zu vermeiden, Folgendes beachten:
- Keine Oberschränke oder offene Regalelemente über dem Gerät montieren
  - Abstand links/rechts zwischen Gerät und Wand/benachbartem Oberschrank min. 500 mm
  - Abstand zwischen Geräterahmen und Wand min. 50 mm

### Planungsempfehlung Umluftbetrieb



A: Außenwand – U-Wert  $\leq 0,5W/(m^2K)$

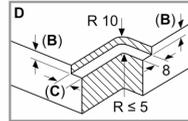
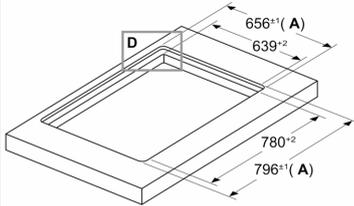
Standardinstallation: teil-geführt in den Sockelbereich



B: Außenwand – U-Wert  $> 0,5W/(m^2K)$

Installation mit voll-geführter Verrohrung bis zur Sockelleiste bei schlecht isolierten Außenwänden oder über kaltem Boden

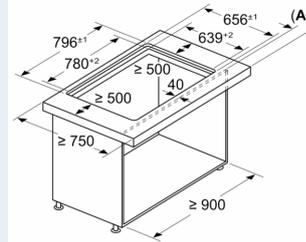
### Maße in mm Kombination mit Elektrokochfeld Nahtloser, flächenbündiger Einbau



A: Inkl. 2 mm Silikonfuge rundum

B: 6,5 mm  
C: 9,5 mm  
Für den flächenbündigen Einbau in Stein- und Granitarbeitsplatten

### Maße in mm Kombination mit Elektrokochfeld Nahtloser, flächenbündiger Einbau



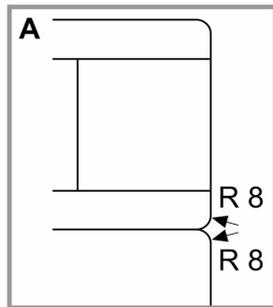
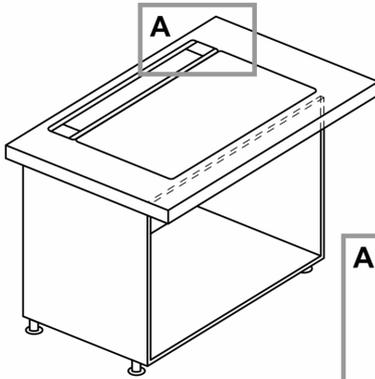
A: Überstand Arbeitsplatte - Korpus

Kombination mit Gaskochfeld nicht möglich

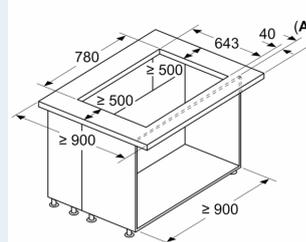
Um Leistungsverluste zu vermeiden, Folgendes beachten:

- Keine Oberschränke oder offene Regalelemente über dem Gerät montieren
- Abstand links/rechts zwischen Gerät und Wand/benachbartem Oberschrank min. 500 mm
- Abstand zwischen Geräterahmen und Wand min. 50 mm

### Kombination mit Elektrokochfeld Nahtloser, flächenbündiger Einbau



### Maße in mm Kombination mit Elektrokochfeld Nahtloser, aufgesetzter Einbau



A: Überstand Arbeitsplatte - Korpus

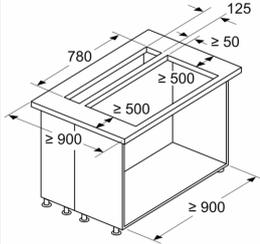
Kombination mit Gaskochfeld nicht möglich

Um Leistungsverluste zu vermeiden, Folgendes beachten:

- Keine Oberschränke oder offene Regalelemente über dem Gerät montieren
- Abstand links/rechts zwischen Gerät und Wand/benachbartem Oberschrank min. 500 mm

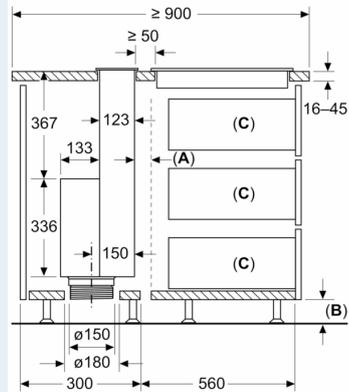
## Maßzeichnungen

### Maße in mm Kombination mit Elektrokochfeld Standard, aufgesetzter Einbau



- Standard: mit Arbeitsplattensteg zwischen Tischlüfter und Kochfeld
- Kombination mit Gaskochfeld nicht möglich
- Um Leistungsverluste zu vermeiden, Folgendes beachten:
- Keine Oberschränke oder offene Regalelemente über dem Gerät montieren
  - Abstand links/rechts zwischen Gerät und Wand/benachbartem Oberschrank min. 500 mm

### Maße in mm Standard, aufgesetzter Einbau



Standard: mit Arbeitsplattensteg zwischen Tischlüfter und Kochfeld

**A:** Lüftungsspalt für Kochfeld

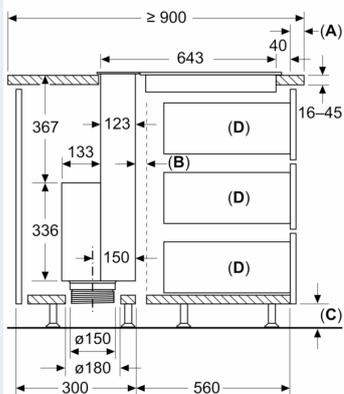
**B:** ≥ 60 mm für den Umluftbetrieb

≥ 100 mm für den Abluftbetrieb mit Kanal im Sockelbereich

**C:** Max. Auszugstiefe

Motoreinheit muss immer zugänglich sein

### Maße in mm Nahtloser, aufgesetzter Einbau (Sonderzubehör erforderlich)



**A:** Überstand Arbeitsplatte - Korpus

**B:** Lüftungsspalt für Kochfeld

**C:** ≥ 60 mm für den Umluftbetrieb

≥ 100 mm für den Abluftbetrieb mit Kanal im Sockelbereich

**D:** Max. Auszugstiefe

Motoreinheit muss immer zugänglich sein