

## iQ700, Tischlüfter, 90 cm, Klarglas LD98WMM66



A



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.
- ✓ Platzsparender Einbau – für eine optimale Raumnutzung.
- ✓ emotionLight Pro: Setze deinen Dunstabzug mit voll dimmbaren LEDs in verschiedenen Farben in Szene.
- ✓ iQdrive-Motor – der leise, leistungsstarke Motor für ein effizientes Absaugen von Gerüchen und Dünsten
- ✓ Angenehm leiser Motor

### 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, HZ9VDS1 Verbindungsmanschette (weiblich), LZ21WWB16 Clean Air Plus Geruchsfilter (Ersatz), LZ21WWI17 Clean Air Plus Umluftset, LZ21WWJ12 Long Life Umluftset, LZ21WWM11 Einbausatz Montageset f. abnehmb. Lüfter, LZ29WWY12 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 854.0mm x 123mm mm  
 Nettogewicht: ..... 37.0 kg  
 Steuerung: ..... elektronisch  
 Regelung der Leistungsstufen: ..... 3-stufig + 2 Intensiv  
 Max. Gebläseleistung Abluft: ..... 519 m³/h  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb: ..... 596 m³/h  
 Max. Gebläseleistung Umluft: ..... 456 m³/h  
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb: ..... 833 m³/h  
 Geräusch: ..... 62 dB(A) re 1 pW  
 Durchmesser des Abluftstutzens: ..... 150 mm  
 Material des Fettfilters: ..... Edelstahl waschbar  
 EAN-Nummer: ..... 4242003877319  
 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: ..... 10M min



# iQ700, Tischlüfter, 90 cm, Klarglas LD98WMM66

## Ausstattung

### Bauform

- 90 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
- 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: 519 m<sup>3</sup>/h
- Intensivstufe: 833 m<sup>3</sup>/h
- Lüfterleistung nach EN 61591 bei Abluftbetrieb:
- Max. Normalstufe: 519 m<sup>3</sup>/h
- Intensivstufe: 833 m<sup>3</sup>/h
- Geräuschwerte nach EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
- Max. Normalstufe: 62 dB(A) re 1 pW
- Intensivstufe: 71 dB(A) re 1 pW
- Max. Lüfterleistung 519 m<sup>3</sup>/h bei Abluftbetrieb nach EN 61591
- Abluftleistung nach EN 61591: max. 833 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: 41/62 dB
- Bei Einsatz des separat erhältlichen Clean Air Umluftsets (Sonderzubehör) erreicht ihr Gerät im Umluftbetrieb folgende Werte:
- Lüfterleistung: Max. Normalstufe: 456 m<sup>3</sup>/h
- Intensivstufe: 596 m<sup>3</sup>/h
- Geräuschwerte: Max. Normalstufe: 66 dB(A) re 1 pW
- Intensivstufe: 71 dB(A) re 1 pW
- Energiesparender Betrieb mit iQdrive-Motortechnologie
- Max. Förderleistung: 833 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 912 x 140 mm
- Einbaumaße (HxBxT): 703 x 854 x 123 mm
- Abluftstutzen ø 150 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.

### Umwelt und Sicherheit

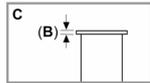
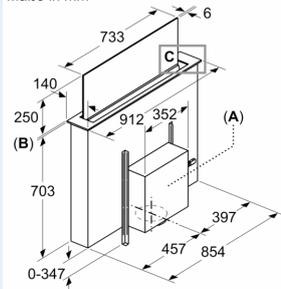
- Energieeffizienzklasse: A (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 37.8 kWh/Jahr\*
- Lüfter-Effizienzklasse: A\*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: -\*
- Fettfilter-Effizienzklasse: C\*
- Gesamtanschlusswert: 300 W

\* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

iQ700, Tischlüfter, 90 cm, Klarglas  
LD98WMM66

Maßzeichnungen

Maße in mm



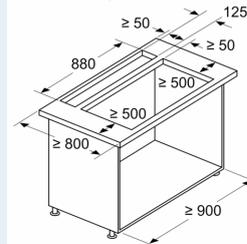
**A:** Montage Motoreinheit an Front-/Rückseite oder mit max. 3 m Abstand seitlich versetzt (Sonderzubehör erforderlich)

Motoreinheit muss immer zugänglich sein

**B:** 5,5 mm

Maße in mm

**Kombination mit Elektrokochfeld Standard, aufgesetzter Einbau**



Standard: mit Arbeitsplattensteg zwischen Tischlüfter und Kochfeld

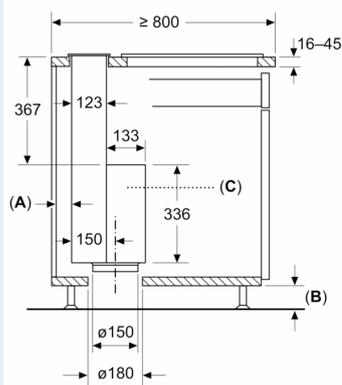
Kombination mit Gaskochfeld nicht möglich

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
- Abstand zwischen Geräterahmen und Wand min. 50 mm

Maße in mm

**Standard, aufgesetzter Einbau**



Standard: mit Arbeitsplattensteg zwischen Tischlüfter und Kochfeld

**A:**  $\geq 20$  mm zwischen Einsaugbereich Guided Air und Möbelwand

**B:**  $\geq 60$  mm für den Umluftbetrieb

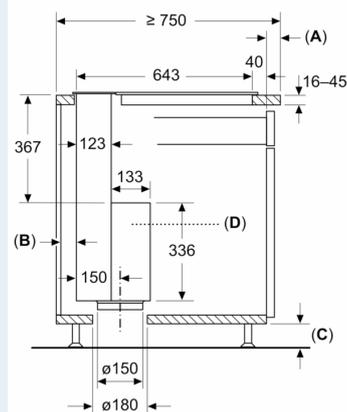
$\geq 100$  mm für den Abluftbetrieb mit Kanal im Sockelbereich

**C:** Motoreinheit muss immer zugänglich sein

Maße in mm

**Nahtloser, aufgesetzter Einbau**

**(Sonderzubehör erforderlich)**



**A:** Überstand Arbeitsplatte - Korpus

**B:**  $\geq 20$  mm zwischen Einsaugbereich Guided Air und Möbelwand

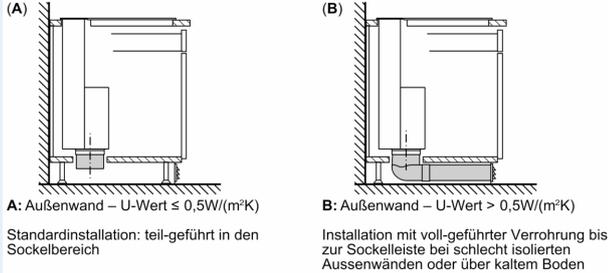
**C:**  $\geq 60$  mm für den Umluftbetrieb

$\geq 100$  mm für den Abluftbetrieb mit Kanal im Sockelbereich

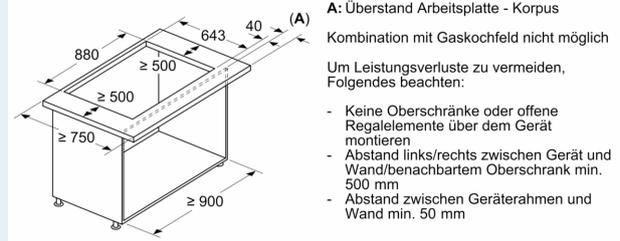
**D:** Motoreinheit muss immer zugänglich sein

## Maßzeichnungen

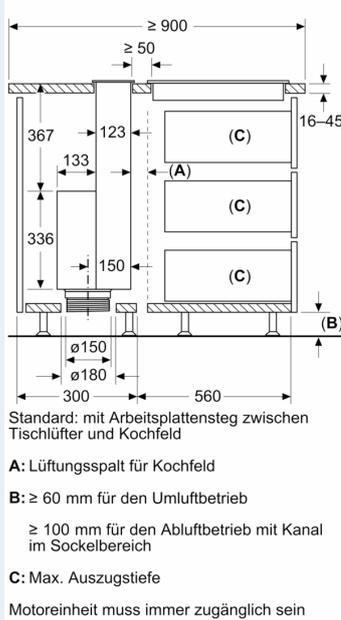
### Planungsempfehlung Umluftbetrieb



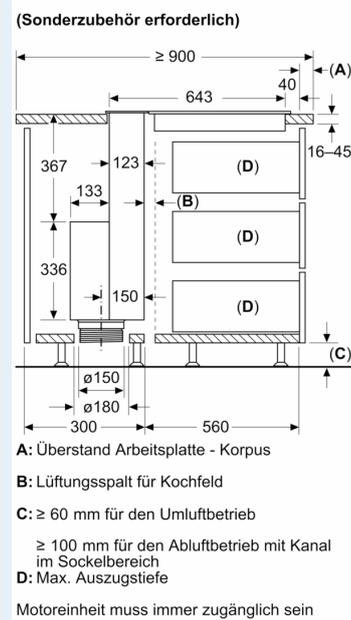
### Maße in mm Kombination mit Elektrokochfeld Nahtloser, aufgesetzter Einbau



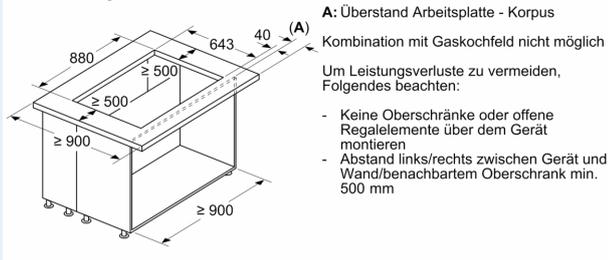
### Maße in mm Standard, aufgesetzter Einbau



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



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



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

