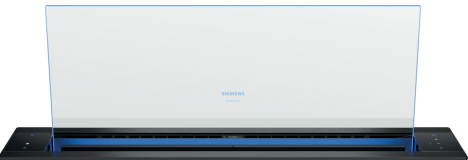


iQ700, Tischlüfter, 80 cm,
Klarglas, Schwarz
LD88WMM66



studioLine



Sonderzubehör

HZ9VDSB1 90° Flachkanalbogen horizontal, HZ9VDSB2 AP-Tiefe ab 70cm: 90° L-Flachkanalbogen, HZ9VDSI0 Adapterstück rund-flach, HZ9VDSI1 90° Adapterstück rund-flach, HZ9VDSM1 Flachkanalstück gerade 500mm, HZ9VDSM2 Flachkanalstück gerade 1000mm, HZ9VDS51 Verbindungsmanschette (weiblich), LZ21WWB16 Clean Air Plus Aktivkohlefilter (Ersatz), LZ21WWI16 Clean Air Plus Umluftset, LZ21WWJ11 Long Life Umluftset, LZ21WWM11 Einbausatz Montageset f. abnehm. Lüfter, LZ28WWY12 Montageset (für nahtlosen Einbau), LZ31WWX11 Flachkanal Überg.rund 90° NW150 Metall, LZ31XXX11 Aluflex-Rohr rund 150

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

- ✓ Guided Air: optimale Absaugleistung auf allen Kochzonen.
- ✓ iQdrive-Motor: der leise, leistungsstarke Motor für ein effizientes Absaugen von Gerüchen und Dampf.
- ✓ cookConnect System: regle die Leistungsstufen und Beleuchtung des Dunstabzugs direkt am Kochfeld.
- ✓ Sprachsteuerung: steuere die Funktionen und Beleuchtung deines Dunstabzugs ganz einfach per Sprache.
- ✓ Home Connect: die App, die deinen Dunstabzug smarter macht.

Ausstattung

Technische Daten

Bauart: Downdraft/Tischlüfter
Länge Anschlusskabel: 130 cm
Nischenmaße für Installation mm (HxBxT): 703mm x 781.0mm x 123mm mm
Gerätehöhe: 709 mm
Nettogewicht: 38.9 kg
Steuerung: Elektronisch
Anzahl der Leistungsstufen: 3-stufig + 2 Intensiv
Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Abluft: 501 m³/h
Lüfterleistung bei Intensivstufe Umluft: 525 m³/h
Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Umluft: 416 m³/h
Max. Luftmenge: 501 m³/h
Geräusch: 62 dB(A) re 1pW
Durchmesser des Abluftstutzens: 150 mm
Material des Fettfilters: Metallfettfilter, waschbar
EAN-Nummer: 4242003877302
Anschlusswert: 300 W
Absicherung: 10 A
Spannung: 220-240 V
Frequenz: 50; 60 Hz
Steckerart: Schuko-/Gardy mit Erdung
Gerätetyp: Integrierbar



iQ700, Tischlüfter, 80 cm, Klarglas, Schwarz LD88WMM66

Ausstattung

Bauform

- 80 cm
- Zur Montage in einem Küchenunterschrank
- 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 blauer Randbeleuchtung ausgestattet. Via Home Connect App in jede beliebige Farbe einstellbar.
- studioLine Lisenen-Design in blackSteel, 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 nach 6 Minuten
- Automatischer Gebläsenachlauf
- climateControl Luftgütesensor: erkennt Gerüche und regelt die Leistungsstufen des Dunstabzugs automatisch.
- Konnektivität: cookConnect System (mit passendem Kochfeld)
- Vollautomatischer Dunstabzug

Ausstattung

- Bei Aktivierung von Guided Air ist die perfekte Wrasenführung, unabhängig von der Topfhöhe und Positionierung auf dem Kochfeld gewährleistet
- emotionLight Pro: verändere die Farbe nach deinem Geschmack
- 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

- Fernstart und Fernüberwachung 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. Normalstufe: 501m³/h
- Intensivstufe: 775 m³/h
- Lüfterleistung nach EN 61591 bei Abluftbetrieb:
- Max. Normalstufe: 501m³/h
- Intensivstufe: 775 m³/h
- Geräuschwerte nach EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
- Max. Normalstufe: 62dB(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 das Gerät im Umluftbetrieb folgende Werte:
-
- Lüfterleistung:
- Max. Normalstufe: 416m³/h
- Intensivstufe: 525m³/h
-
- Geräuschwerte:
- Max. Normalstufe: 65dB(A) re 1 pW
- Intensivstufe: 70 dB(A) re 1 pW
- iQdrive-Motor: leistungsstark und leise
- Max. Förderleistung: 775 m³/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 Sonderzubehör erforderlich
- Maße und Einbauhinweise zu diesem Gerät gemäß technischer Zeichnung beachten
- Eine Kombination mit Gaskochfeldern ist nicht möglich.
- Abluftstutzen ø 150 mm

Umwelt und Sicherheit

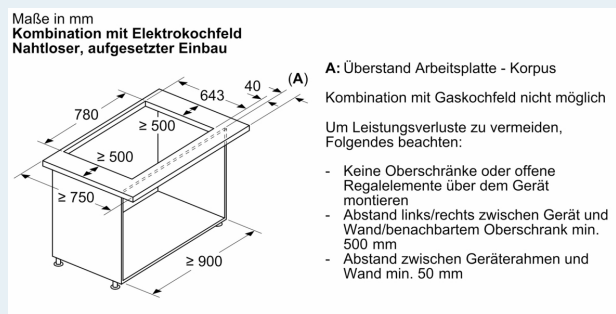
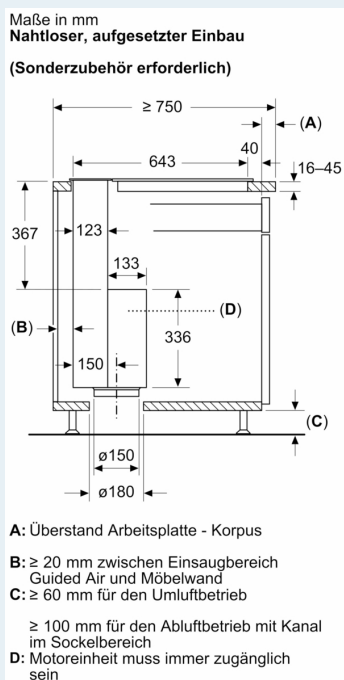
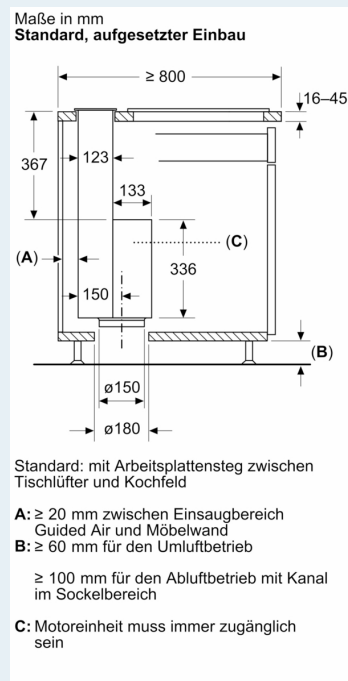
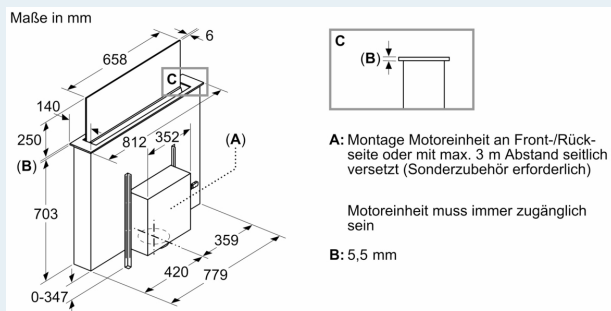
- Energieeffizienzklasse: A (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 36.9 kWh/Jahr*
- Lüfter-Effizienzklasse: A*

Ausstattung	
• Beleuchtungs-Effizienzklasse: -* • Fettfilter-Effizienzklasse: B* • Gesamtanschlusswert: 300 W * Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014	

Ausstattung	

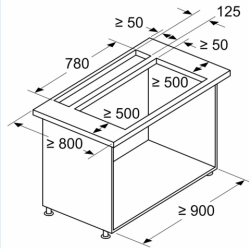
**iQ700, Tischlüfter, 80 cm,
Klarglas, Schwarz
LD88WMM66**

Maßzeichnungen



Maßzeichnungen

Maße in mm
Kombination mit Elektrokochfeld
Standard, aufgesetzter Einbau



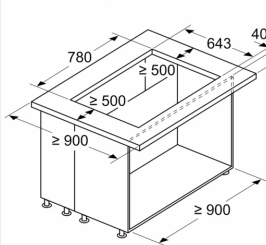
Standard: mit Arbeitsplattensteg zwischen
Tischlüfter und Kochfeld

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
- Abstand zwischen Geräterahmen und Wand
min. 50 mm

Maße in mm
Kombination mit Elektrokochfeld
Nahtloser, aufgesetzter Einbau



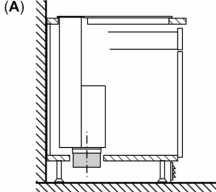
A: Überstand Arbeitsplatte - Korpus

Kombination mit Gaskochfeld nicht möglich

Um Leistungsverluste zu vermeiden,
Folgendes beachten:

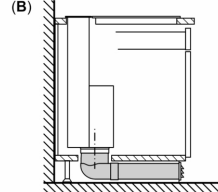
- Keine Oberschränke oder offene
Regalelemente über dem Gerät
montieren
- Abstand links/rechts zwischen Gerät und
Wand/benachbartem Oberschrank min.
500 mm

Planungsempfehlung Umluftbetrieb



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

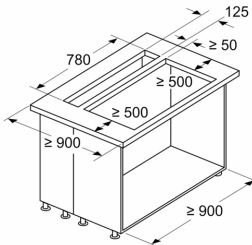
Standardinstallation: teil-geführt in den
Sockelbereich



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
Standard, aufgesetzter Einbau



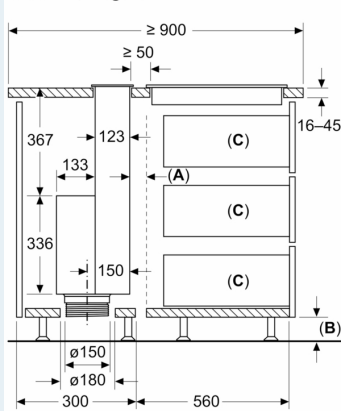
Standard: mit Arbeitsplattensteg zwischen
Tischlüfter und Kochfeld

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

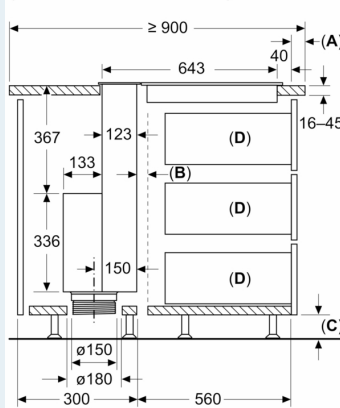
≥ 100 mm für den Abluftbetrieb mit Kanal
im Sockelbereich

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