

Serie 8, Tischlüfter, 80 cm, Klarglas, Schwarz DDW88MM66



Sonderzubehör

DSZ1WW1B6 Clean Air Plus Geruchsfilter (Ersatz), DSZ1WW1I6 Clean Air Plus Umluftset, DSZ1WW1J1 Long Life Umluftset, DSZ1WW1M1 Einbausatz Montageset f. abnehmb. Lüfter, DSZ8WW1Y2 Montageset für nahtlosen Einbau, DZZ1WW1X1 Flachkanal Überg.rund 90° NW150 Metall, DZZ1XX1X1 Aluflex-Rohr rund 150, HEZ9VDSB1 90° Flachkanalbogen horizontal, HEZ9VDSB2 90° Flachkanalbogen L vertikal, HEZ9VDSI0 Adapterstück rund-flach, HEZ9VDSI1 90° Adapterstück rund-flach, HEZ9VDSM1 Flachkanalstück gerade 500mm, HEZ9VDSM2 Flachkanalstück gerade 1000mm, HEZ9VDSS1 Verbindungsmanschette (weiblich)

Der integrierte Glas Dunstabzug überzeugt durch perfektes Abzugsverhalten direkt hinter dem Kochfeld, unabhängig von der Höhe und der Position des Kochgeschirrs.

- **Nahtloses Design:** das perfekte Design-Match zwischen Belüftungsmodul und Kochfeld.
- **Dekorative LED-Beleuchtung:** anpassbare LED-Beleuchtung für deine Küche.
- **Guided-Air-Technologie:** perfekte Abzugsleistung, unabhängig von der Topfgröße und -position.
- **Kochfeldbasierte Haubensteuerung:** bequeme Bedienung des integrierten Glas Dunstabzugs über dein Kochfeld.
- **Flexibilität beim Einbau:** Verschiedene Motor-Positionierungsmöglichkeiten vereinfachen den Einbau und schaffen Platz im Schrank.

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: 37.5 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
 Lüfterleistung bei Intensivstufe Abluft: 775 m³/h
 Max. Luftmenge: 501 m³/h
 Schallleistung: 62 dB(A) re 1pW
 Durchmesser des Abluftstutzens: 150 mm
 Material des Fettfilters: Edelstahl waschbar
 EAN-Nummer: 4242005223657
 Anschlusswert: 300 W
 Absicherung: 10 A
 Spannung: 220-240 V
 Frequenz: 50; 60 Hz
 Steckerart: Schuko-/Gardy mit Erdung
 Gerätetyp: Eingebaut



4 242005 223657

Serie 8, Tischlüfter, 80 cm, Klarglas, Schwarz DDW88MM66

Der integrierte Glas Dunstabzug überzeugt durch perfektes Abzugsverhalten direkt hinter dem Kochfeld, unabhängig von der Höhe und der Position des Kochgeschirrs.

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 roter Randbeleuchtung ausgestattet. Via Home Connect App in jede beliebige Farbe einstellbar.
- Rahmen: Zum Einbau als Seamless Kombination ist ein Sonderzubehör erforderlich.
- ComfortProfil mit umlaufender Lisene in Carbon Black, wirkt durch Seamless Installation zusammen mit dem Kochfeld als eine Einheit

Komfort

- Elektronische Steuerung über DirectSelect-Bedienung
- Auf dem linken Bedienteil befinden sich die Sonderfunktionen
- Auf dem rechten Bedienteil befinden sich die Standardfunktionen
- DirectSelect-Bedienung Bedienung
- 3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen
- Intensivstufen mit automatischer Rückstellung nach 6 Minuten
- Gebläsenachlauf 10 Minuten
- PerfectAir-Sensor: erkennt Gerüche und regelt die Leistungsstufen des Dunstabzugs automatisch.
- Konnektivität: kochfeldbasierte Haubensteuerung (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
- Dekorative LED-Beleuchtung: verändere die Farbe nach deinem Geschmack
- Hochwertige Filterkassetten mit integrierten Metallfettfiltern, geschirrspülergeeignet
- Metallfettfilter, spülmaschineneeignet
- 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

- Fernsteuerung und -kontrolle 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
- Eco Silence Drive: der leistungsstarke und energiesparende Motor
- 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 816 x 140 mm
- Einbaumaße (HxBxT): 703 x 781 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 Gaskochfeldern ist nicht möglich.

Umwelt und Sicherheit

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

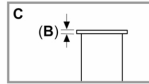
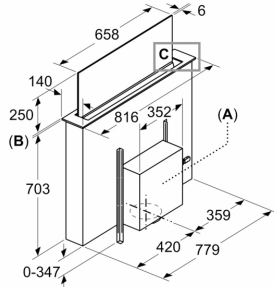
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: -*
- Fettfilter-Effizienzklasse: B*
- Gesamtanschlusswert: 300 W

test

* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

Serie 8, Tischlüfter, 80 cm, Klarglas, Schwarz DDW88MM66

Maße in mm



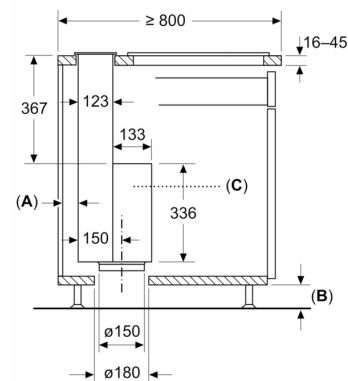
A: Montage Motoreinheit an Front-/Rückseite oder mit max. 3 m Abstand seitlich versetzt (Sonderzubehör erforderlich)

Motoreinheit muss immer zugänglich sein

B: 5,5 mm

Maße in mm

Standard, aufgesetzter Einbau



Standard: mit Arbeitsplattensteg zwischen Tischlüfter und Kochfeld

A: ≥ 20 mm zwischen Einsaugbereich Guided Air und Möbelwand

B: ≥ 60 mm für den Umluftbetrieb

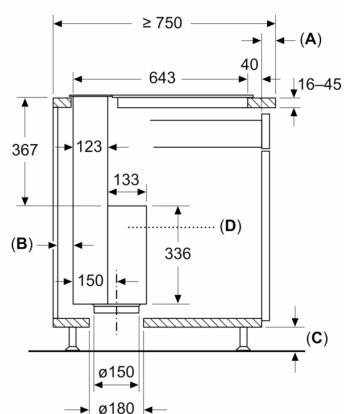
≥ 100 mm für den Abluftbetrieb mit Kanal im Sockelbereich

C: Motoreinheit muss immer zugänglich sein

Maße in mm

Nahtloser, aufgesetzter Einbau

(Sonderzubehör erforderlich)



A: Überstand Arbeitsplatte - Korpus

B: ≥ 20 mm zwischen Einsaugbereich Guided Air und Möbelwand

C: ≥ 60 mm für den Umluftbetrieb

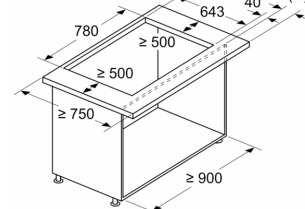
≥ 100 mm für den Abluftbetrieb mit Kanal im Sockelbereich

D: Motoreinheit muss immer zugänglich sein

Maße in mm

Kombination mit Elektrokochofeld

Nahtloser, aufgesetzter Einbau



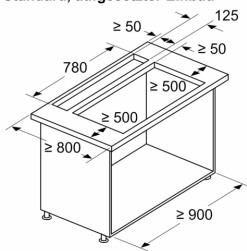
A: Überstand Arbeitsplatte - Korpus

Kombination mit Gaskochfeld nicht möglich

Um Leistungsverluste zu vermeiden, Folgendes beachten:

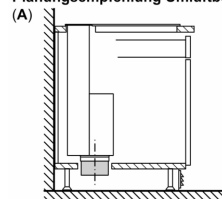
- Keine Oberschränke oder offene Regalelemente über dem Gerät montieren
- Abstand links/rechts zwischen Gerät und Wand/benachbartem Oberschrank min. 500 mm
- Abstand zwischen Geräterahmen und Wand min. 50 mm

Maße in mm
Kombination mit Elektrokochfeld
Standard, aufgesetzter Einbau



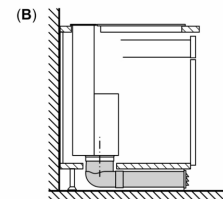
- Standard: mit Arbeitsplattensteg zwischen Tischlüfter und Kochfeld
- Kombination mit Gaskochfeld nicht möglich
- Um Leistungsverluste zu vermeiden, Folgendes beachten:
- Keine Oberschränke oder offene Regalelemente über dem Gerät montieren
 - Abstand links/rechts zwischen Gerät und Wand/benachbartem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

Planungsempfehlung Umluftbetrieb



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

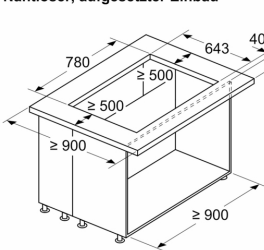
Standardinstallation: teil-geführt in den Sockelbereich



B: Außenwand – U-Wert $> 0,5W/(m^2K)$

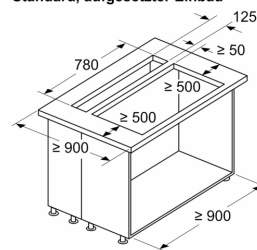
Installation mit voll-geführter Verrohrung bis zur Sockelleiste bei schlecht isolierten Aussenwänden oder über kaltem Boden

Maße in mm
Kombination mit Elektrokochfeld
Nahtloser, aufgesetzter Einbau



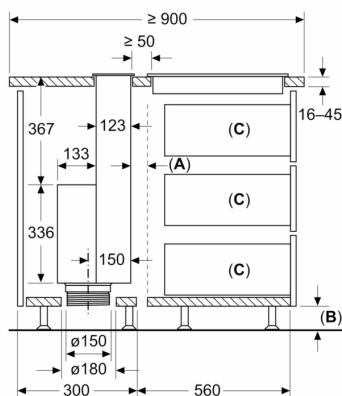
- A: Überstand Arbeitsplatte - Korpus
- Kombination mit Gaskochfeld nicht möglich
- Um Leistungsverluste zu vermeiden, Folgendes beachten:
- Keine Oberschränke oder offene Regalelemente über dem Gerät montieren
 - Abstand links/rechts zwischen Gerät und Wand/benachbartem Oberschrank min. 500 mm

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

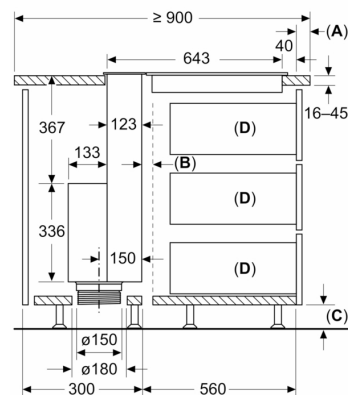


Standard: mit Arbeitsplattensteg zwischen Tischlüfter und Kochfeld

- 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