

N 90, TISCHLÜFTER, 80 CM, FLEX DESIGN 188WMM1Y7











Der ausfahrbare Dunstabzug aus Glas mit Guided Air Technologie - gewährt gleichmäßigen Abzug auf dem gesamten Kochfeld.

- $\sqrt{}$ Guided Air Technologie: Gleichmäßiger Abzug auf dem gesamten Kochfeld
- $\sqrt{}$ Glas Panel mit Beleuchtung: 16,7 Millionen Farben für eine individuelle Beleuchtung des Kochfelds
- $\sqrt{}$ Easy Access Filter: Per Knopfdruck können die Filter entnommen und im Geschirrspüler gereinigt werden.
- $\sqrt{\ }$ Hohe Abluftleistung: sorgt für freie Sicht beim Kochen dank effizienter Motortechnologie.
- $\sqrt{\text{Kochfeldbasierte Haubensteuerung: steuere die Abzugsstärke}}$ und die Beleuchtung direkt am Kochfeld.

Sonderzubehör

Z5802GLAY0 Flex Design Leisten Tischl. A.Grey, Z5802GLBY0 Flex Design Leisten Tischl. B.Bronze, Z5802GLDY0 Flex Design Leisten Tischl. D.Black, Z5802GLMY0 Flex Design Leisten Tischl. M.Silver, Z861SB1 90° Flachkanalbogen horizontal, Z861SB2 90° Flachkanalbogen L vertikal, Z861SIO Adapterstück rund-flach, Z861SI1 90° Adapterstück rund-flach, Z861SM1 Flachkanalstück gerade 500mm, Z861SM2 Flachkanalstück gerade 1000mm, Z861SS1 Verbindungsmanschette (weiblich), Z92WWB1X6 Clean Air Plus Geruchsfilter (Ersatz), Z92WWI1X6 Clean Air Plus Umluftset, Z92WWJ11 Long Life Umluftset, Z92WWM11 Einbausatz Montageset f. abnehmb. Lüfter, Z92WWY8X2 Montageset (für nahtlosen Einbau), Z9302GLAY0 Flex Design Verb. Tischl+Kochf A.Grey, Z9302GLBY0 Flex Design Verb. Tischl+Kochf B.Bronze, Z9302GLDY0 Flex Design Verb. Tischl+Kochf D.Black, Z9302GLMY0 Flex Design Verb. Tischl+Kochf M.Silver, Z93WWX1X1 Flachkanal Überg.rund 90° NW150 Metall, Z93XXX1X1 Aluflex-Rohr rund 150

Installations Zubehör

Flex Design Leisten Tischl. A.Grey
Flex Design Leisten Tischl. B.Bronze
Flex Design Leisten Tischl. D.Black
Flex Design Leisten Tischl. M.Silver
Flex Design Verb. Tischl+Kochf A.Grey
Flex Design Verb. Tischl+Kochf B.Bronze
Flex Design Verb. Tischl+Kochf D.Black
Flex Design Verb. Tischl+Kochf M.Silver

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:	
Anzahl der Leistungsstufen:	3-stufig + 2 Intensiv
Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb:	501 m³/h
Lüfterleistung bei Intensivstufe Umluft:	525 m³/h
Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb:	416 m³/h
Lüfterleistung bei Intensivstufe Abluft:	775 m³/h
Max. Luftmenge:	501 m³/h
Geräusch:	
Durchmesser des Abluftstutzens:	150 mm
Material des Fettfilters:	Metallfettfilter,
waschbar	
EAN-Nummer:	4242004270768
Anschlusswert:	300 W
Absicherung:	10 A
Spannung:	
Frequenz:	50-60 Hz
Steckerart:	.Schuko-/Gardy.m.Erdung
Gerätetyp:	Integrierbar





N 90, TISCHLÜFTER, 80 CM, FLEX DESIGN 188WMM1Y7

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 roter Randbeleuchtung ausgestattet. Via Home Connect App in jede beliebige Farbe einstellbar.
- Rahmen: rahmenlos (aufgesetzer Einbau)
- Flex Design: Auswechselbare Seitenleisten, erhältlich in verschiedenen Farben und Längen (nicht im Standardlieferumfang enthalten)
- Austauschbare Lisenen: Wählen Sie beim Kauf als Sonderzubehör Ihre bevorzugte Farbe und Länge der Lisenen.
- Pures Oberflächendesign: geeignet für den nahtlosen Einbau, um ein einheitliches Erscheinungsbild mit dem Kochfeld zu schaffen (spezielles Zubehör erforderlich)

Komfort

- Hohe, fein dosierbare Luftleistung durch Elektronik-Steuerung über TouchControl
- Auf dem linken Bedienteil befinden sich die Sonderfunktionen
- Auf dem rechten Bedienteil befinden sich die Standardfunktionen
- TouchControl
- 3 Leistungsstufen und 2 Intensivstufen
- Intensivstufe mit automatischer Rückstellung
- Intensivstufen mit automatischer Rückstellung nach 6 Minuten
- Automatischer Gebläsenachlauf mit digitaler Anzeige
- Automatic Air Luftgütesensor: 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
- Ambient Light: verändere die Farbe nach deinem Geschmack
- Hochwertige Filterkassetten mit integrierten Metallfettfiltern, geschirrspülergeeignet
- $\bullet \ \mathsf{Metallfettfilter}, \, \mathsf{sp\"{u}lmaschinengeeignet}$
- 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

- 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
- Abluftleistung nach EN 61591: max. 775 m³/h
- 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

• Efficient Drive Motortechnologie: leiser und energieeffizienter Motor

• Max. Förderleistung: 775 m3/h

Planungs- und Installationsinformation

- rahmenlos (aufgesetzer Einbau)
- Zum Einbau in einen 90 cm Unterschrank geeignet.
- Ausfahrhöhe 250 mm
- Gerätemaße (HxBxT): 709 x 802 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: -*



Ausstattung
 Fettfilter-Effizienzklasse: B* Gesamtanschlusswert: 300 W

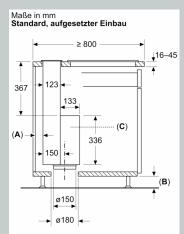


Ausstattung	



N 90, TISCHLÜFTER, 80 CM, FLEX DESIGN 188WMM1Y7

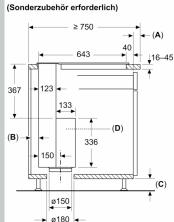
Maßzeichnungen



Standard: mit Arbeitsplattensteg zwischen Tischlüfter und Kochfeld

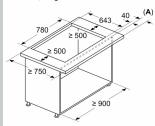
- A: ≥ 20 mm zwischen Einsaugbereich Guided Air und Möbelwand B: ≥ 60 mm für den Umluftbetrieb
- - ≥ 100 mm für den Abluftbetrieb mit Kanal im Sockelbereich
- C: Motoreinheit muss immer zugänglich sein

Maße in mm Nahtloser, aufgesetzter Einbau



- 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

Maße in mm Kombination mit Elektrokochfeld Nahtloser, aufgesetzter Einbau



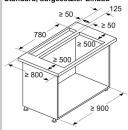
A: Überstand Arbeitsplatte - Korpus

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
- 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

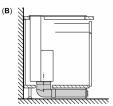
Um Leistungsverluste zu vermeiden, Folgendes

- Abstand links/rechts zwischen Gerät und Wand/benachbartem Oberschrank min. 500
- mm
 Abstand zwischen Geräterahmen und Wand min. 50 mm

Planungsempfehlung Umluftbetrieb

Außenwand – U-Wert ≤ 0,5W/(m²K)

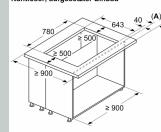
Standardinstallation: teil-geführt in den Sockelbereich



B: Außenwand – U-Wert > 0,5W/(m²K)

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 montleren 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

