

## N 90, WANDESSE, 90 CM, FLEX DESIGN D98IPT2Y5



A<sup>\*</sup> A\*\*  
D



### Sonderzubehör

HEZG9AS00S Adapter, Z51BIB1X6 Clean Air Plus Geruchsfilter (Ersatz), Z51BII1X6 Clean Air Plus Umluftset, Z51BIP1X1 Long Life Geruchsfilter (Ersatzbedarf), Z51BIR1X1 Long Life Umluftset (kaminlos), Z51BIS1X1 Long Life Umluftset, Z51BIV1X6 Clean Air Plus Umluftset (kaminlos), Z51BXK0S1 Kanalverlängerung 1000 mm, Z51BXL0S1 Kanalverlängerung 1500 mm, Z91BIE9AY0 Flex Design Leisten Schrägesse N90 Grey, Z91BIE9BY0 Flex Design Leisten Schräge. N90 Bronze, Z91BIE9DY0 Flex Design Leisten Schrägesse N90 Black, Z91BIE9MY0 Flex Design Leisten Schräge. N90 Silver

### Installations Zubehör

Z91BIE9AY0 Flex Design Leisten Schrägesse N90 Grey  
 Z91BIE9BY0 Flex Design Leisten Schräge. N90 Bronze  
 Z91BIE9DY0 Flex Design Leisten Schrägesse N90 Black  
 Z91BIE9MY0 Flex Design Leisten Schräge. N90 Silver

Die leiseste Schrägesse Europas, wenn sie im Umluftbetrieb installiert ist\*

- ✓ Europas leiseste Schrägesse: bei Installation im Umluftbetrieb.<sup>1</sup>
- ✓ Flex Design: verändern Sie den Stil Ihrer Küche ganz nach Ihrem Geschmack. Zu jeder Zeit.
- ✓ Efficient Drive Motortechnologie: leiser und energieeffizienter Motor für mehr Ruhe in der Küche.
- ✓ Automatischer Lufssensor: passt die Abzugsstärke immer an die Küchenbedingungen an.
- ✓ Kochfeldbasierte Haubensteuerung: steuere die Abzugsstärke und die Beleuchtung direkt am Kochfeld.

### Ausstattung

#### Technische Daten

Farbe des Kamins:	.....Schwarz
Bauart:	.....Wandmontage
Länge Anschlusskabel:	.....130 cm
Höhe des Kamins:	.....420-663/457-750 mm
Gerätehöhe:	.....450 mm
Mindestabstand zur Kochstelle Elektro:	.....450 mm
Mindestabstand zur Kochstelle Gas:	.....650 mm
Nettogewicht:	.....25.5 kg
Steuerung:	.....Elektronisch
Anzahl der Leistungsstufen:	.....3-stufig + 2 Intensiv
Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb:	.....441 m <sup>3</sup> /h
Lüfterleistung bei Intensivstufe Umluft:	.....944 m <sup>3</sup> /h
Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb:	.....437 m <sup>3</sup> /h
Lüfterleistung bei Intensivstufe Abluft:	.....1007 m <sup>3</sup> /h
Max. Luftmenge:	.....441 m <sup>3</sup> /h
Anzahl der Lampen (Stck):	.....2
Geräusch:	.....51 dB(A) re 1pW
Durchmesser des Abluftstutzens:	.....150 mm
Material des Fettfilters:	.....Metallfettfilter, waschbar
EAN-Nummer:	.....4242004269083
Anschlusswert:	.....250 W
Absicherung:	.....10 A
Spannung:	.....220-240 V
Frequenz:	.....50; 60 Hz
Steckerart:	.....Schuko-/Gardy.m.Erdung
Gerätetyp:	.....Wandmontage



4 242004 269083

## N 90, WANDESSE, 90 CM, FLEX DESIGN D98IPT2Y5

### Ausstattung

#### Design:

- Schrägessen-Design
- Flex-Design: Austauschbare Lisenen, erfordert zusätzliches farbspezifisches Zubehör beim Kauf (nicht im Standardlieferumfang enthalten)
- Wandmontage
- Glasscheibe: schwarz bedruckt
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Bei Umluft kaminloser Betrieb möglich
- Für den Umluftbetrieb wird das Clean Air Plus Umluft-Set (Zubehör) oder das Longlife Umluft-Set (Zubehör) benötigt.

#### Wichtigste Eigenschaften:

- Efficient Drive Motortechnologie: leiser und energieeffizienter Motor
- Beleuchtung: 2 Stck, LED, 3 W, mit Farbtemperatur einstellbar
- Softlight: die Beleuchtung schaltet sich sanft ein und aus.
- Dimm-Funktion: die Helligkeit der Beleuchtung kann eingestellt werden.
- Farbtemperatur: 3500 K
- Beleuchtungsstärke: 422 lux
- Boost Position: Zwischenstellen der Glas-Filterabdeckung, um besonders starke Kochgerüche und Dampfmengen besser abzusaugen.
- Dunstabzug an Vorder- und Unterseite
- 3 Metallfettfilter

#### Komfortfunktionen:

- Automatischer Luftsensor: Automatische sensorgestützte Leistungssteuerung für beste Ergebnisse
- Touch Control
- 3 Leistungsstufen und 2 Intensivstufen
- Automatisches Zurücksetzen von Intensiv- auf Normalstufe nach 6 Min.
- Sättigungsanzeige für Fett - und Geruchsfilter
- Nachlaufautomatik: 10 Minuten

#### Digitale Funktionen:

- Home Connect: Bedienung, Überprüfung und Einstellung des Dunstabzugs über Smartphone oder Tablet (nur in Ländern, in denen der Home Connect-Service verfügbar ist)
- Die Kochfeldbasierte Haubensteuerung aktiviert den Dunstabzug automatisch beim Kochen, dank der WiFi-Verbindung von Dunstabzug und einem geeignetem Kochfeld.
- Vollautomatischer Dunstabzug
- Sprachsteuerung über gängige Sprachassistenten möglich
- Leistungsprofile: Wähle in der Home Connect App zwischen Standard, Leistung oder Leise, um die Lüfterleistung zu erhöhen oder das Geräusch zu reduzieren.
- Favourite Taste: Direkter Zugriff auf Lieblingsfunktionen über eine konfigurierbare Taste (verfügbar mit verbundenem Home Connect-Konto).
- Smart Home Trigger über die Favoritentaste (verfügbar mit verbundenem Home Connect Konto): Öffne das smarte Universum deines Dunstabzugs (Partnerdienst erforderlich).

- LED-Beleuchtung mit einstellbarer Lichttemperatur: Ermöglicht die Anpassung der Lichttemperatur an persönliche Bedürfnisse über die Home Connect App
- Intervallfunktion: verfügbar über Home Connect App
- Die Home Connect Funktionalität lässt sich durch die Einbindung zahlreicher Anwendungen externer Kooperationspartner (Partnering) beliebig erweitern
- Updatefähiges Gerät (verfügbar mit verbundenem Home Connect-Konto): Halte das Gerät immer auf dem neuesten Stand der Software.

#### Komfort bei der Reinigung:

- Extrem großer Öffnungswinkel für eine leichte Zugänglichkeit der Filter und eine einfache Reinigung.
- Die Oberflächen und Materialien sind glatt und leicht zu reinigen.
- Aerodynamisch optimierter Innenrahmen, reinigungsfreundlich
- Metallfettfilter, spülmaschinengeeignet

#### Leistung Abluft:

- Gemäß EN 61591 und EN/IEC 60704-2-13 kann das Gerät im Abluftbetrieb folgende Werte erreichen:
- Leistungsstufe 1: Lüfterleistung: 228 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert: 35 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung: 325 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert: 43 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung: 441 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert: 51 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung: 753 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert: 65 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 2: Lüfterleistung: 1007 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert: 70 dB (A) re1pW
- Energieeffizienzklassen: A+ (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 39.1 kWh/Jahr\*
- Lüfter-Effizienzklasse: A\*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A\*
- Fettfilter-Effizienzklasse: C\*

#### Leistung Umluft:

- Gemäß EN 61591 und EN/IEC 60704-2-13 kann Ihr Gerät im Umluftbetrieb mit dem Umluft-Set Clean Air plus, für die Installation mit Kamin, folgende Werte erreichen:
- Leistungsstufe 1: Lüfterleistung: 211 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert: 42 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung: 315 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert: 51 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung: 435 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert: 59 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung: 752 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert: 72 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 2: Lüfterleistung: 964 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert: 78 dB (A) re1pW
- Gemäß EN 61591 und EN/IEC 60704-2-13 kann Ihr Gerät im Umluftbetrieb mit dem Umluft-Set Clean Air plus, für die kaminlose Installation, folgende Werte erreichen:
- Leistungsstufe 1: Lüfterleistung: 214 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert: 42 dB(A)

## Ausstattung

- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung: 312 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert: 51 dB(A)  
re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung: 437 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert: 60 dB(A)  
re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung: 751 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert: 74 dB(A)  
re1pW
- Intensivstufe 2: Lüfterleistung: 944 m<sup>3</sup>/h; Geräuschwert: 80 dB (A)  
re1pW

### Technische Daten und Nachhaltigkeit:

- Angaben zum Verbrauch:
- Gesamtanschlusswert: 250 W
- Spannung: 220 - 240 V
- Nachhaltigkeit:
  - Made in Germany: hergestellt in einer CO<sub>2</sub>-neutralen Produktionsanlage
  - Umweltfreundliche Verpackung
  - Die effizienteste Lüftertechnologie auf dem Markt
  - Verfügbarer Geruchsfilter als regenerierbarer Long Life Filter mit 10 Jahren Lebensdauer
  - Automatischer Luftsensor: Sensorsbasierte Leistungssteuerung für beste Ergebnisse mit minimalem Energieverbrauch.

### Informationen zur Planung und Installation:

- Gerätemaße Abluft (HxBxT): 855-1098 x 890 x 447 mm
- Gerätemaße Umluft (HxBxT): 892-1185 x 890 x 447 mm
- Abmessungen Umluftinstallation, kaminlos (HxBxT): 471 mm x 890 mm x 447 mm
- Einfache und gewichtsreduzierte Montage durch das neue Easy-Installation-System
- Abluftausgang: Ø 150 mm
- Länge Anschlusskabel: 1.3 m mit Stecker
- Lieferung mit Rückstauklappe

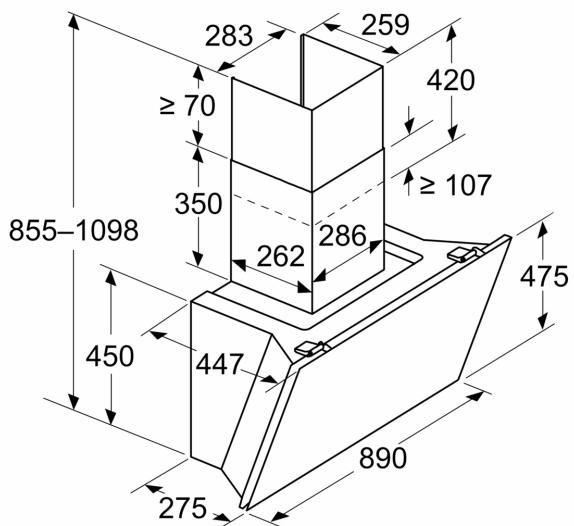
\* Bei Verwendung der Leistungsstufe 3 und mit eingebautem Umluftfilter und Kamin gemäß EN 60704-2-13

Ausstattung

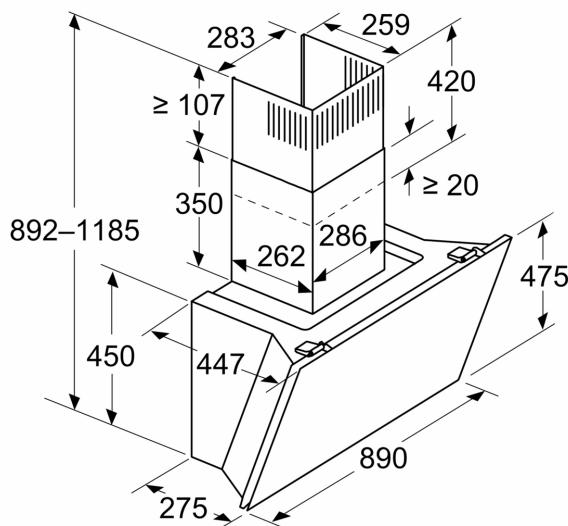
N 90, WANDESSE, 90 CM, FLEX DESIGN  
 D98IPT2Y5

Maßzeichnungen

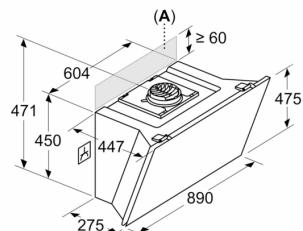
Maße in mm  
**Gerät im Abluftbetrieb**



Maße in mm  
**Gerät im Umluftbetrieb**



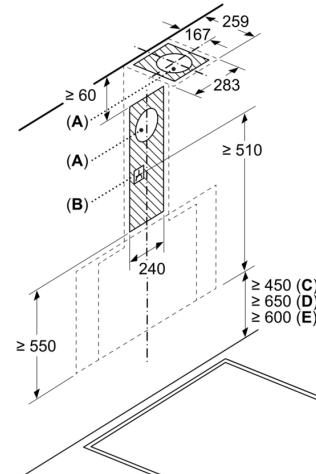
Maße in mm  
**Gerät im Umluftbetrieb ohne Abluftkanal**



Steckdose kann seitlich oder oberhalb des Geräts angebracht werden

A: Steckdose nur außerhalb des markierten Bereichs

Maße in mm



A: Abluftaustritt  
 B: Steckdose  
 C: Elektro  
 D: Gas – ab Oberkante Topfräger  
 E: Elektro – für Australien und Neuseeland

## Maßzeichnungen

