

N 90, WANDESSE, 90 CM, KLARGLAS SCHWARZ
BEDRUCKT, SCHWARZ
D98IPT2S0



Sonderzubehör

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

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

- ✓ Europas leiseste Schrägesse: bei Installation im Umluftbetrieb. ¹
- ✓ Efficient Drive Motortechnologie: leiser und energieeffizienter Motor für mehr Ruhe in der Küche.
- ✓ Automatischer Luftsensor: passt die Abzugsstärke immer an die Küchenbedingungen an.
- ✓ Kochfeldbasierte Haubensteuerung: steuere die Abzugsstärke und die Beleuchtung direkt am Kochfeld.
- ✓ LED Farbtemperatur: Warm- oder doch lieber Kaltlicht? Passe die Beleuchtung deines Dunstabzugs an deine Stimmung an.

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:	26.1 kg
Steuerung:	Elektronisch
Anzahl der Leistungsstufen:	3-stufig + 2 Intensiv
Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb:	441 m³/h
Lüfterleistung bei Intensivstufe Umluft:	944 m³/h
Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb:	437 m³/h
Lüfterleistung bei Intensivstufe Abluft:	1007 m³/h
Max. Luftmenge:	441 m³/h
Anzahl der Lampen (Stck):	2
Geräusch:	51 dB(A) re 1pW
Durchmesser des Abluftstutzens:	150 mm
Material des Fettfilters:	Metallfettfilter, waschbar
EAN-Nummer:	4242004269076
Anschlusswert:	250 W
Absicherung:	10 A
Spannung:	220-240 V
Frequenz:	50; 60 Hz
Steckerart:	Schuko-/Gardy.m.Erdung
Gerätetyp:	Wandmontage



N 90, WANDESSE, 90 CM, KLARGLAS SCHWARZ BEDRUCKT, SCHWARZ D98IPT2SO

Ausstattung

Design:

- Schrägessen-Design
- Gerätefarbe: schwarz mit metallic silver Lisenen
- Wandmontage
- 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 m3/h; Geräuschwert: 35 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung: 325 m3/h; Geräuschwert: 43 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung: 441 m3/h; Geräuschwert: 51 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung: 753 m3/h; Geräuschwert: 65 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 2: Lüfterleistung: 1007 m3/h; Geräuschwert: 70 dB (A) re1pW
- Energieeffizienzklasse: 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 m3/h; Geräuschwert: 42 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung: 315 m3/h; Geräuschwert: 51 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung: 435 m3/h; Geräuschwert: 59 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung: 752 m3/h; Geräuschwert: 72 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 2: Lüfterleistung: 964 m3/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 m3/h; Geräuschwert: 42 dB(A)

Ausstattung

re1pW

- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung: 312 m3/h; Geräuschwert: 51 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung: 437 m3/h; Geräuschwert: 60 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung: 751 m3/h; Geräuschwert: 74 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 2: Lüfterleistung: 944 m3/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 CO2-neutralen Produktionsanlage
- Umweltfreundliche Verpackung
- Die effizienteste Lüftertechnologie auf dem Markt
- Verfügbarer Geruchsfilter als regenerierbarer Long Life Filter mit 10 Jahren Lebensdauer
- Automatischer Luftsensord: Sensorbasierte 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

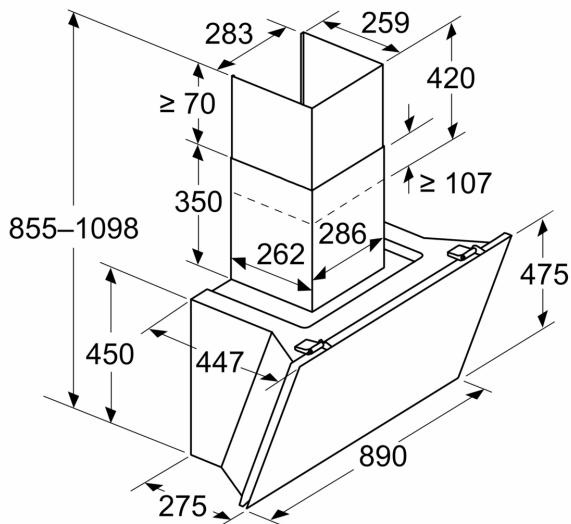
* Bei Verwendung der Leistungsstufe 3 und mit eingebautem Umluftfilter und Kamin gemäß EN 60704-2-13

Ausstattung

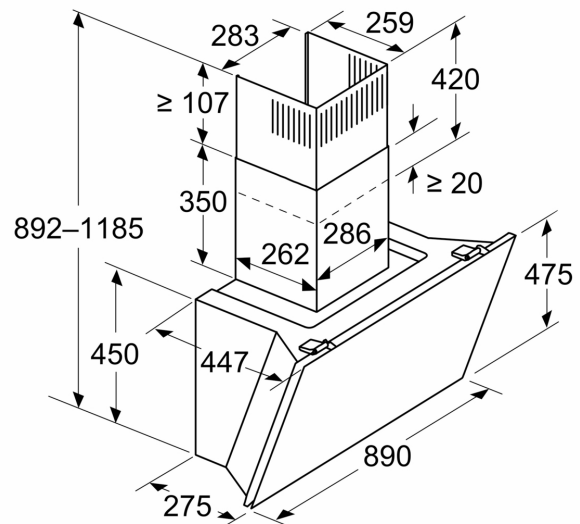
N 90, WANDESSE, 90 CM, KLARGLAS SCHWARZ
BEDRUCKT, SCHWARZ
D98IPT2S0

Maßzeichnungen

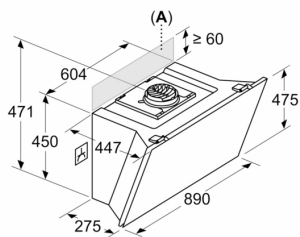
Maße in mm
Gerät im Abluftbetrieb



Maße in mm
Gerät im Umluftbetrieb



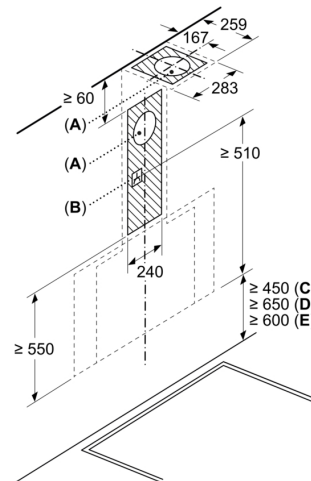
Maße in mm
Gerät im Umluftbetrieb ohne Abluftkanal



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 Topfträger
E: Elektro – für Australien und Neuseeland

Maßzeichnungen

