

Produktdatenblatt nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014

Marke: Bosch
Modellkennung: DWB97DN60
Jährlicher Energieverbrauch: 24,5 kWh/a
Energieeffizienzklasse: A++
Fluiddynamische Effizienz: 38,3
Klasse für die fluiddynamische Effizienz: A
Beleuchtungseffizienz: 64 lux/Watt
Beleuchtungseffizienzklasse: A
Fettabscheidegrad: 87,4 %
Klasse für den Fettabscheidegrad: B
Luftstrom bei minimaler / maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 241,5 m³/h / 399 m³/h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 699 m³/h
A-bewertete Luftschallemission bei minimaler / maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 43 dB / 56 dB
A-bewertete Luftschallemission im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 68 dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand: 0,16 W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand: 0,16 W

Informationen zu Haushaltsdunstabzugshauben (EU) No. 66/2014

Modellkennung: DWB97DN60
Jährlicher Energieverbrauch : 24,5 kWh/a
Zeitverlängerungsfaktor : 0,6
Fluiddynamische Effizienz: 38,3
Energieeffizienzindex : 36,2
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt : 372 m³/h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt : 326 Pa
Maximaler Luftstrom : 699 m³/h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt : 88 W
Nennleistung des Beleuchtungssystems : 7,2 W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche : 461 lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand : 0,16 W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand : 0,16 W
Schallleistungspegel : 56 dB
Kurze Bezeichnung der bei der Überprüfung der Übereinstimmung mit den vorstehenden Anforderungen angewandten Mess- und Berechnungsmethoden oder Bezugnahme darauf: EN 61591, EN 60704-2-13, EN 50564

Serie 6, Wandesse, 90 cm, Mattschwarz DWB97DN60



Sonderzubehör

DWZ1FB1B6	Long-life Clean Air Geruchsfilter (Ers.)
DWZ1FB6I6	Long-life Clean Air Umluftset
DWZ1FB6K2	Kaminverlängerung 1000 mm

- **Eco Silence Drive™:** der leise, energiesparende und leistungsstarke Motor für Dunstabzüge.
- **Smart Hood Automatic:** passt die Lüfterleistung aufgrund Kochfelddaten* automatisch an für entspanntes Kochen.
- **DirectSelect:** einfaches Auswählen der gewünschten Leistungs- und Lichteinstellungen.
- **LED Beleuchtung:** perfekte Ausleuchtung des Kochbereichs mit einstellbarer Lichtfarbe.
- **Dual Filtersystem:** effiziente und langlebige Luft- und Geruchsfilterung.

Technische Daten

Bauart:	Wandmontage
Länge Anschlusskabel:	130 cm
Gerätehöhe:	60 mm
Mindestabstand zur Kochstelle Elektro:	550 mm
Mindestabstand zur Kochstelle Gas:	650 mm
Nettogewicht:	14.0 kg
Steuerung:	Elektronisch
Anzahl der Leistungsstufen:	3 Lüfterstufen und 1 Intensivstufe
Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Abluft:	399 m³/h
Lüfterleistung bei Intensivstufe Umluft:	677.0 m³/h
Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Umluft:	410 m³/h
Lüfterleistung bei Intensivstufe Abluft:	699 m³/h
Max. Luftmenge:	399 m³/h
Anzahl der Lampen (Stck):	2
Schallleistung:	56 dB(A) re 1pW
Durchmesser des Abluftstutzens:	150 mm
Material des Fettfilters:	Metallfettfilter, waschbar
EAN-Nummer:	4242005530526
Anschlusswert:	115 W
Spannung:	220-240 V
Frequenz:	50 Hz
Steckerart:	Schuko-/Gardy mit Erdung
Gerätetyp:	Wandmontage



Serie 6, Wandesse, 90 cm, Mattschwarz DWB97DN60

Design:

- Wandmontage
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb

Wichtigste Eigenschaften:

- Eco Silence Drive: der leistungsstarke und energiesparende Motor
- 2 x LED 3 W mit Farbtemperatur einstellbar
- Soft Light: die Beleuchtung schaltet sich sanft ein und aus.
- Dimm-Funktion: die Helligkeit der Beleuchtung kann eingestellt werden.
- Farbtemperatur: 3500 K
- Beleuchtungsstärke: 461 lux
- 3 Metallfettfilter

Komfortfunktionen:

- Glas Gerätefront mit integrierten Bedienelementen für eine einfache Bedienung
- Elektronische Steuerung über DirectSelect-Bedienung, hintergrundbeleuchtet
- 3 Leistungsstufen und 1 Intensivstufe
- Automatisches Zurücksetzen von Intensiv- auf Normalstufe nach 6 Min.
- Gebläsenachlauf 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.
- Smart Hood Automatic: Der Dunstabzug passt die Lüfterleistung automatisch an, da das Kochfeld kontinuierlich Kochdaten sendet (funktioniert mit allen aktuellen Induktionskochfeldern der Serie 6; bei anderen Home Connect Kochfeldern kann der Dunstabzug direkt vom Kochfeld aus gesteuert werden, sofern ein verbundenes Home Connect-Konto verfügbar ist).
- 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.
- LED-Beleuchtung mit einstellbarer Lichttemperatur: Ermöglicht die Anpassung der Lichttemperatur an persönliche Bedürfnisse über die Home Connect App
- Sättigungsanzeige, Einstell- und Rücksetzfunktion für Fettfilter und Geruchsfilter über Home Connect App verfügbar.
- Nachlauffunktion: verfügbar über 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:

- Die Oberflächen und Materialien sind glatt und leicht zu reinigen.

- Metallfettfilter, spülmaschinengeeignet
- Beschichtete Oberfläche zur Reduzierung von Fingerabdrücken

Abluft Modus:

- Gemäß EN 61591 und EN/IEC 60704-2-13 kann das Gerät im Abluftbetrieb folgende Werte erreichen:
- Leistungsstufe 1: Lüfterleistung 242 m3/h; Geräuschwert 43 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung 335 m3/h; Geräuschwert 51 dB (A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung 399 m3/h; Geräuschwert 56 dB (A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung 699 m3/h; Geräuschwert 68 dB (A) re1pW
- Energieeffizienzklasse: A++ (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 24.5 kWh/Jahr*
- Lüfter-Effizienzklasse: A*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A*
- Fettfilter-Effizienzklasse: B*

Umluft Modus:

- Für den Umluftbetrieb ist ein Long-Life Clean Air Umluftset (Sonderzubehör) erforderlich
- Der Long-Life Clean Air Geruchsfilter absorbiert intensive Gerüche, wie z. B. Fisch, als auch Pollen. Die Lebensdauer kann durch Auffrischen des Filters im Backofen bis zu 4 Mal verlängert werden
- Gemäß EN 61591 und EN/ IEC 60704-2-13 kann das Gerät im Umluftbetrieb mit Long-Life Clean Air Umluftset (als Sonderzubehör erhältlich) folgende Werte erreichen:
- Leistungsstufe 1: Lüfterleistung 239 m3/h; Geräuschwert 50 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung 334 m3/h; Geräuschwert 59 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung 410 m3/h; Geräuschwert 64 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung 677 m3/h; Geräuschwert 73 dB (A) re1pW

Technische Daten und Nachhaltigkeit:

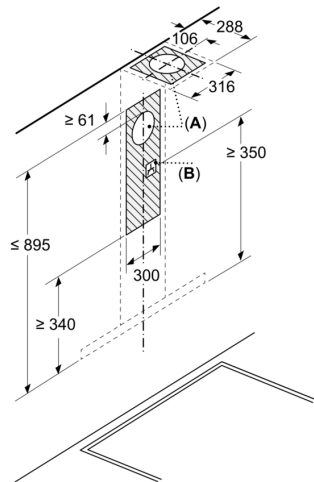
- Angaben zum Verbrauch:
- Gesamtanschlusswert: 115 W
- Spannung: 220 - 240 V
- Nachhaltigkeit:
- Made in Germany: hergestellt in einer CO2-neutralen Produktionsanlage
- Umweltfreundliche Verpackung
- Die effizienteste Lüftertechnologie auf dem Markt
- Erhältlicher Long-Life Clean Air Geruchsfilter mit bis zu 4-fach verlängerter Lebensdauer

Informationen zur Planung und Installation:

- Geringerer Einbauaufwand dank einfachem Montage-System.
- Gerätemaße Abluft (HxBxT): 635-895 x 898 x 500 mm
- Gerätemaße Umluft (HxBxT): 803-943 x 898 x 500 mm
- Abluftausgang: Ø 150 mm
- Länge Anschlusskabel: 1.3 m mit Stecker

**Serie 6, Wandesse, 90 cm,
Mattschwarz
DWB97DN60**

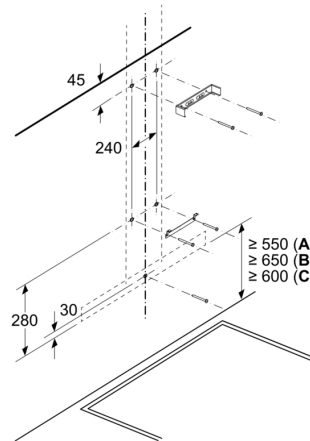
Maße in mm



A: Abluft

B: Elektrischer Anschluss

Maße in mm
Wandinstallation mit Kamin

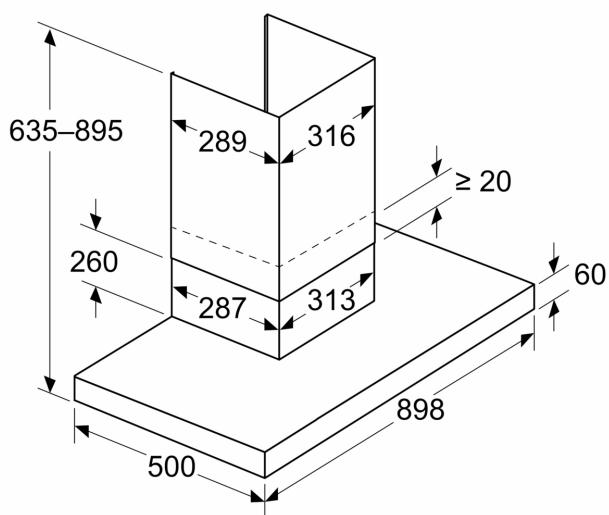


A: Elektro

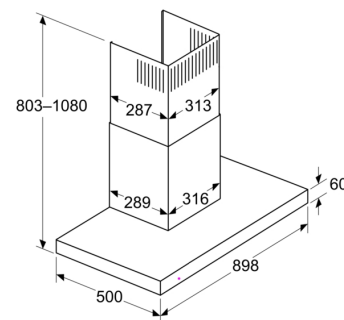
B: Gas – ab Oberkante Topfträger

C: Elektro – für Australien und Neuseeland

Maße in mm
Gerät im Abluftbetrieb



Maße in mm
Ansicht Umluft



Umluftbetrieb mit Umluftset (Umluftset nur als separates Zubehör erhältlich)

Maße in mm
Wandblendentiefe

