N 70, INTEGRIERTE DESIGNHAUBE, 90 CM, KLARGLAS SCHWARZ BEDRUCKT, MATTSCHWARZ D97XDP2S0



- √ Nahtlose Integration: Nahezu unsichtbar in einem Oberschrank dank flächenbündigem Einbau.
- √ Extra Stauraum: Platz für Gegenstände mit bis zu 10 kg Gewicht auf jeder Seite der Haube.
- √ Flexible Installation: verschiedene Schrankdesigns und einfache Ein-Personen-Installation.
- √ Smart Hood Automatic: die Haube passt sich automatisch an die Einstellungen deines Kochfelds an.
- √ Leistungsstark und leise: Der optimierte Motor sorgt für ein ruhiges Kocherlebnis.

Sonderzubehör

Z51IBB1X6	Long-life Clean Air Aktivkohlefilter
Z51IBJ1X6	Long-life Clean Air Umluftset
Z51IBK1S2	Kaminverlängerung 450-854 mm
Z51IBN1S2	Kaminverlängerung 187-360 mm
Z53XXH1X2	Rückstauklappe Standard
Z53XXQ1X1	Reduzierstück

Ausstattung

Technische Daten

Bauart: .....Lüfterbaustein/Zwischen-/Unterbaubauhaube
Länge Anschlusskabel: ..... 130 cm
Nischenmaße für Installation mm (HxBxT): .....340mm x 860.0mm x 300mm mm
Gerätehöhe: ..... 60 mm
Mindestabstand zur Kochstelle Elektro: ..... 430 mm
Mindestabstand zur Kochstelle Gas: ..... 650 mm
Nettogewicht: ..... 10.7 kg
Steuerung: .....Elektronisch
Anzahl der Leistungsstufen: .....3 Lüfterstufen und 1 Intensivstufe
Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb: .....433 m³/h
Lüfterleistung bei Intensivstufe Umluft: .....556.0 m³/h
Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb: .....413 m³/h
Max. Luftmenge: ..... 433 m³/h
Anzahl der Lampen (Stck): 2
Geräusch: ..... 57 dB(A) re 1pW
Durchmesser des Abluftstutzens: ..... 150 mm
Material des Fettfilters: .....Metallfettfilter, waschbar
EAN-Nummer: 4242004288053
Anschlusswert: ..... 115 W
Spannung: .....220-240 V
Frequenz: .....50; 60 Hz
Steckerart: .....Schuko-/Gardy.m.Erdung
Gerätetyp: ..... Integrierbar

4 242004 288053

N 70, INTEGRIERTE DESIGNHAUBE, 90 CM, KLARGLAS SCHWARZ BEDRUCKT, MATTSCHWARZ D97XDP2S0

Ausstattung

Design:
- Installation in einen Oberschrank
- Flächenbündiger Einbau zur nahtlosen Integration in Oberschränke.
- Glasschirm: Klarglas schwarz bedruckt
- Vergrößerter Stauraum: bis zu 10 kg Kapazität auf jeder Seite des Dunstabzugs
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb

Wichtigste Eigenschaften:
- Efficient Silent Drive Motor: leiser und effizienter Motor
- 2 x 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: 437 lux
- 2 Metallfettfilter

Komfortfunktionen:
- Glasscheibe mit Touch-Steuerung für einfache Bedienung und verbesserte Dunstaufnahme.
- Schrank-Schutz: zusätzlicher seitlicher und rückseitiger Schutz gegen Dämpfe
- Lüfter und Beleuchtung werden durch Öffnen und Schließen der Glasscheibe automatisch ein- und ausgeschaltet.
- Die Beleuchtung kann auch bei geschlossener Glasscheibe durch schnelle Handberührung im Kontrollbereich ein- und ausgeschaltet werden.
- Bedienung: Touch Control, hintergrundbeleuchtet
- 3 Leistungsstufen und 1 Intensivstufe
- Automatisches Zurücksetzen von Intensiv- auf Normalstufe nach Intensivstufen mit automatischer Rückstellung nach 6 Minuten
- Automatischer Gebläsenachlauf mit digitaler Anzeige

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 liefert (funktioniert mit allen aktuellen N90/N70-Induktionskochfeldern; bei anderen Home Connect-Kochfeldern kann der Dunstabzug direkt über das Kochfeld bedient werden, sofern ein verbundenes Home Connect-Konto vorhanden 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.
- 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
- 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 244 m3/h; Geräuschwert 42 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung 339 m3/h; Geräuschwert 50 dB (A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung 433 m3/h; Geräuschwert 57 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: 27.2 kWh/Jahr*
- Lüfter-Effizienzklasse: A*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A*
- Fettfilter-Effizienzklasse: B*

Umluft Modus:
- 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 231 m3/h; Geräuschwert 53 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung 329 m3/h; Geräuschwert 61 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung 413 m3/h; Geräuschwert 66 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung 556 m3/h; Geräuschwert 72 dB (A)

Ausstattung

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
- Die effizienteste Lüftertechnologie auf dem Markt
- Erhältlicher Long-life Clean Air Geruchsfilter mit bis zu 4-fach verlängerter Lebensdauer
- Smart Hood Automatic für beste Ergebnisse bei minimalem Energieverbrauch

Informationen zur Planung und Installation:

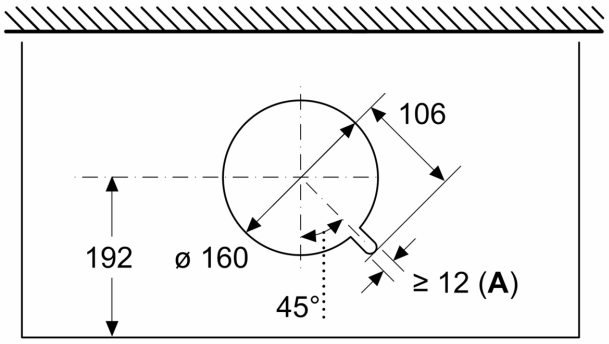
- Für den Einbau in einen 90 cm breiten Oberschrank
- Integrierte Designhaube Komfort-Installation: einfaches Montage-System
- Gerätemaße (HxBxT): 340 x 898 x 298 mm
- Einbaumaße (HxBxT): min. 340 mm x 860 mm x min. 300 mm
- Die Wandabschlussleisten zum Einbau in Oberschränke mit einer maximalen Tiefe von bis zu 360 mm liegen dem Gerät bei.
- Für den Einbau in höhere Oberschränke sind Kaminverlängerungen als optionales Zubehör erhältlich.
- Abluftausgang: Ø 150 mm
- Länge Anschlusskabel: 1.3 m mit Stecker

Ausstattung

N 70, INTEGRIERTE DESIGNHAUBE, 90 CM, KLARGLAS SCHWARZ BEDRUCKT, MATTSCHWARZ
D97XDP2S0

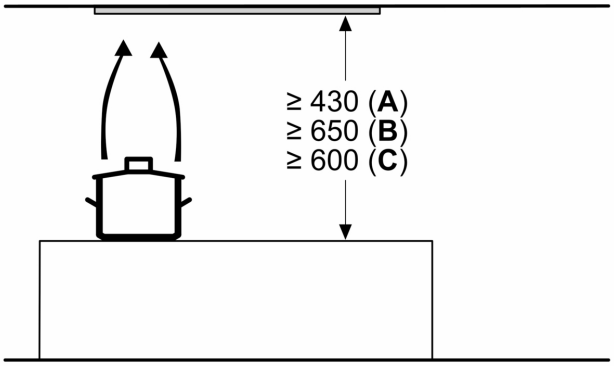
Maßzeichnungen

Maße in mm
Ansicht von oben



A: Kabeldurchführung

Maße in mm

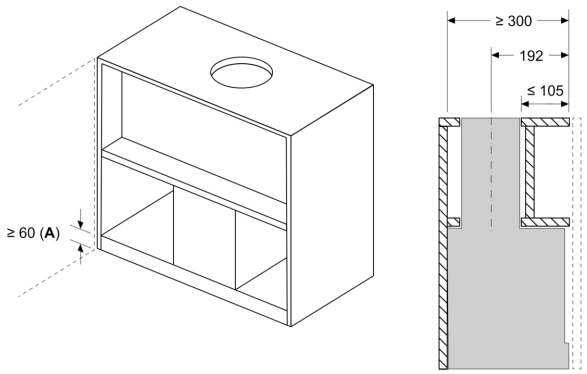


A: Elektro

B: Gas – ab Oberkante Topfträger

C: Elektro – für Australien und Neuseeland

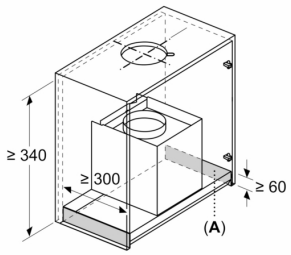
Maße in mm
Einbaubeispiel mit Gewürzregal



A: Bereich ohne Scharniere

Montagebeispiel in Schränken mit Quertraverse, wenn Einbau mit Kaminverlängerung (Sonderzubehör) nicht möglich

Maße in mm
Ersatzbedarf

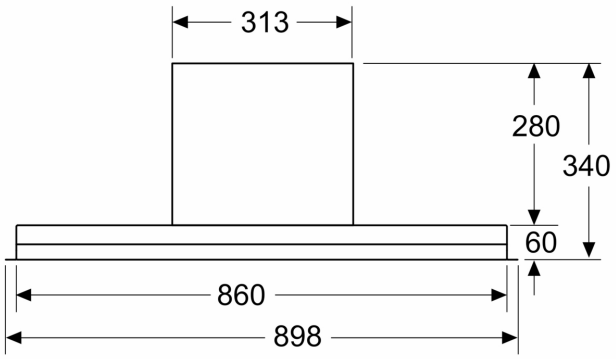


A: Bereich ohne Scharniere

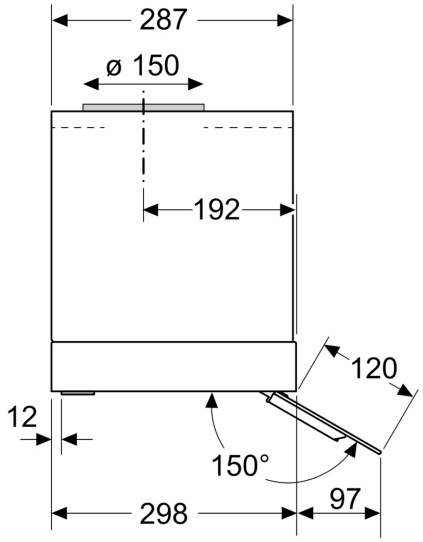
Montageanforderungen für den Austausch bestehender Einbaulösungen durch die integrierte Designhaube ohne Austausch des Schrankes

Maßzeichnungen

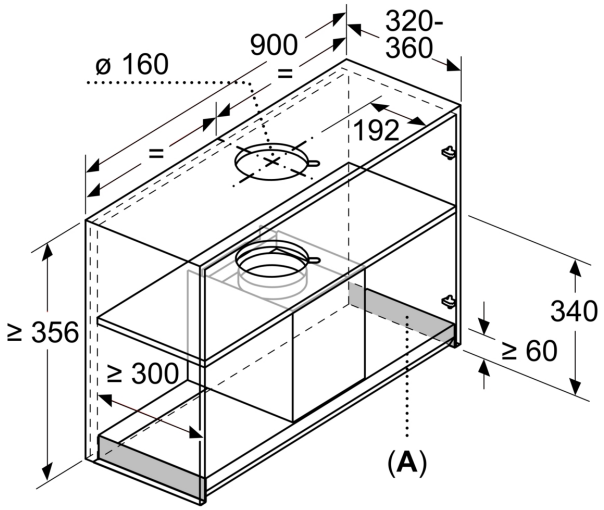
Maße in mm
Frontansicht



Maße in mm
Seitenansicht

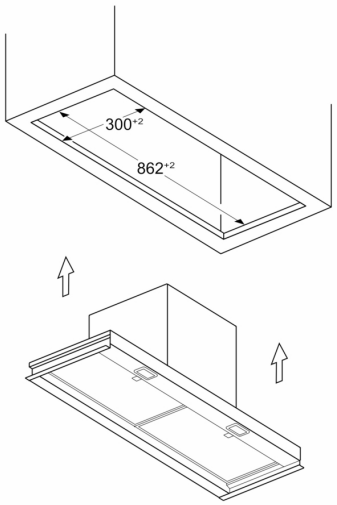


Maße in mm
Einbaubeispiel



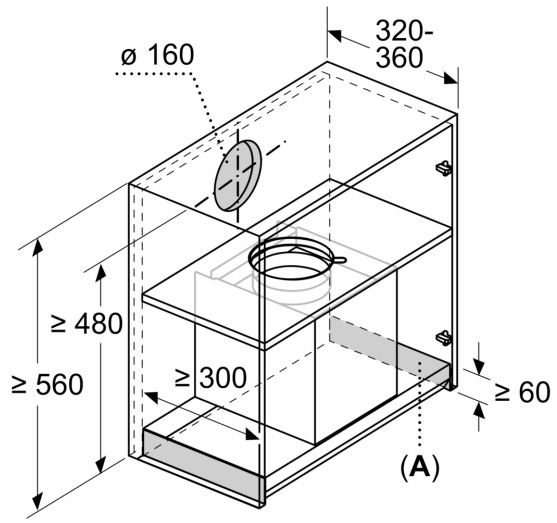
A: Bereich ohne Scharniere

Maße in mm
Einbaubeispiel in Möbelausschnitt



Maßzeichnungen

Maße in mm



A: Bereich ohne Scharniere