

N 90, INTEGRIERTE DESIGNHAUBE, 60 CM, KLARGLAS SCHWARZ BEDRUCKT, MATTSCHWARZ D69XET2S5



Sonderzubehör

Z51IBB1X6	Long-life Clean Air Geruchsfilter (Ers.)
Z51IBJ1X6	Long-life Clean Air Umluftset
Z51IBK1S2	Kaminverlängerung 450-854 mm
Z51IBN1S2	Kaminverlängerung 187-360 mm

- ✓ 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 Automatic Luftsensor: Passt die Lüfterleistung ständig an die jeweilige Situation in der Küche an.
- ✓ Leistungsstark und leise: Der optimierte Motor sorgt für ein ruhiges Kocherlebnis.

Ausstattung

Technische Daten

Bauart:Lüfterbaustein/Zwischen-/Unterbaubauhaube
 Länge Anschlusskabel: 130 cm
 Nischenmaße für Installation (H x B x T): 340mm x 560.0mm x 300mm mm
 Gerätehöhe: 60 mm
 Mindestabstand zur Kochstelle Elektro: 430 mm
 Mindestabstand zur Kochstelle Gas: 650 mm
 Nettogewicht: 9.1 kg
 Steuerung: elektronisch
 Anzahl der Leistungsstufen: 3-stufig + 2 Intensiv
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb: 426 m³/h
 Lüfterleistung bei Intensivstufe Umluft: 705.0 m³/h
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb: 423 m³/h
 Lüfterleistung bei Intensivstufe Abluft: 898 m³/h
 Max. Luftmenge: 426 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: 4242004287421
 Anschlusswert: 240 W
 Spannung: 220-240 V
 Frequenz: 50 Hz
 Steckerart:Schuko-/Gardy.m.Erdung
 Gerätetyp: Integrierbar



N 90, INTEGRIERTE DESIGNHAUBE, 60 CM, KLARGLAS SCHWARZ BEDRUCKT, MATTSCHWARZ D69XET2S5

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 Drive Motortechnologie: leiser und energieeffizienter 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:

- Automatischer Luftsensord: Automatische sensorgestützte Leistungssteuerung für beste Ergebnisse
- 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 2 Intensivstufen
- Sättigungsanzeige für Metallfettfilter
- Automatisches Zurücksetzen von Intensiv- auf Normalstufe nach 6 Min.
- 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 Kochfelddbasierte Haubensteuerung aktiviert den Dunstabzug automatisch beim Kochen, dank der WiFi-Verbindung von Dunstabzug und einem geeignetem Kochfeld.
- Smart Automatic Luftgütesensor: vollautomatischer Dunstabzug, der Kochfelddaten und vom Sensor erfasste Kochdaten kombiniert (funktioniert mit allen aktuellen N90/N70-Induktionskochfeldern; bei anderen Home Connect-Kochfeldern kann der Dunstabzug direkt vom Kochfeld aus gesteuert 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: 239 m3/h; Geräuschwert: 42 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung: 333 m3/h; Geräuschwert: 50 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung: 426 m3/h; Geräuschwert: 57 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung: 744 m3/h; Geräuschwert: 71 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 2: Lüfterleistung: 898 m3/h; Geräuschwert: 74 dB (A) re1pW
- Energieeffizienzklasse: A+ (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 38,6 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 Umluftfilterset (erhältlich als Sonderzubehör) folgende Werte erreichen:

Ausstattung

- Leistungsstufe 1: Lüfterleistung 233 m³/h; Geräuschwert 53 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung 333 m³/h; Geräuschwert 61 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung 423 m³/h; Geräuschwert 66 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung 634 m³/h; Geräuschwert 75 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 2: Lüfterleistung 705 m³/h; Geräuschwert 77 dB (A) re1pW

Technische Daten und Nachhaltigkeit:

- Angaben zum Verbrauch:
- Gesamtanschlusswert: 240 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
- Automatischer Luftsensor: Sensorbasierte Leistungssteuerung für beste Ergebnisse mit minimalem Energieverbrauch.

Informationen zur Planung und Installation:

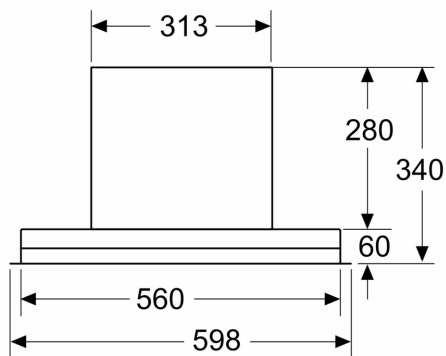
- Für die Installation in einem 60 cm breiten Spezial-Oberschrank.
- Integrierte Designhaube Komfort-Installation: einfaches Montage-System
- Gerätemaße (HxBxT): 340 x 598 x 298 mm
- Einbaumaße (HxBxT): min. 340 mm x 560 mm x min. 300 mm
- Die Wandabschlussleisten zum Einbau in Oberschränke mit einer 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

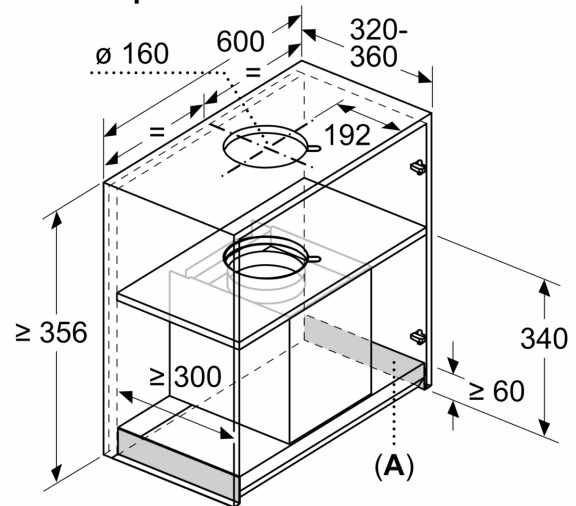
N 90, INTEGRIERTE DESIGNHAUBE, 60 CM,
KLARGLAS SCHWARZ BEDRUCKT, MATTSCHWARZ
D69XET2S5

Maßzeichnungen

Maße in mm
Frontansicht

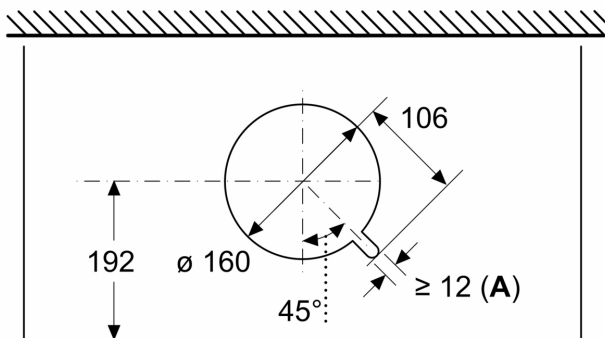


Maße in mm
Einbaubeispiel



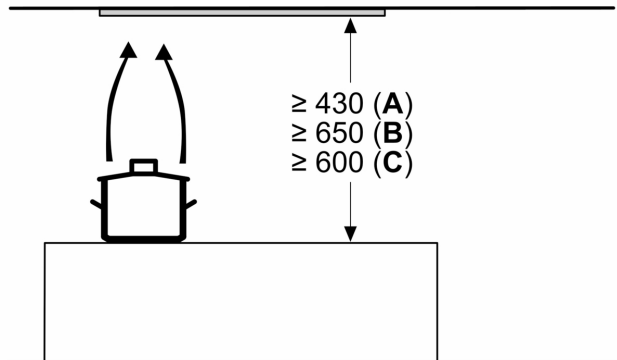
A: Bereich ohne Scharniere

Maße in mm
Ansicht von oben



A: Kabeldurchführung

Maße in mm



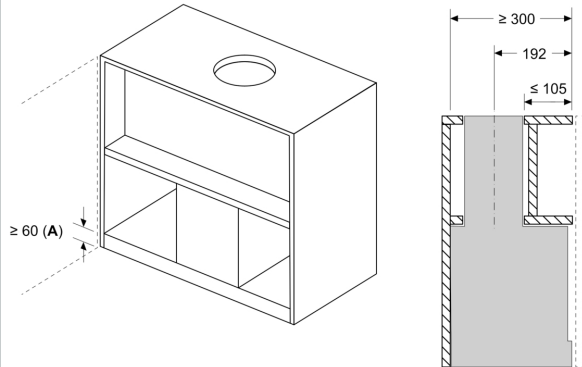
A: Elektro

B: Gas – ab Oberkante Topfträger

C: Elektro – für Australien und Neuseeland

Maßzeichnungen

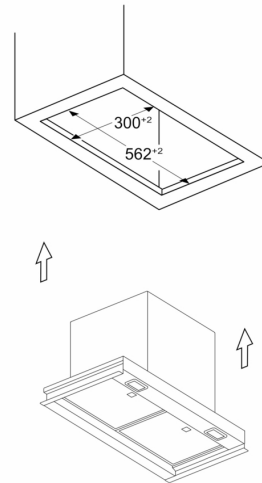
Maße in mm
Einbaubeispiel mit Gewürzregal



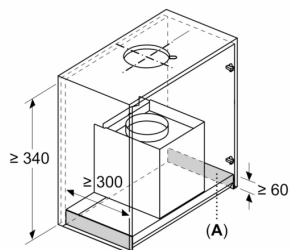
A: Bereich ohne Scharniere

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

Maße in mm
Einbaubeispiel in Möbelausschnitt



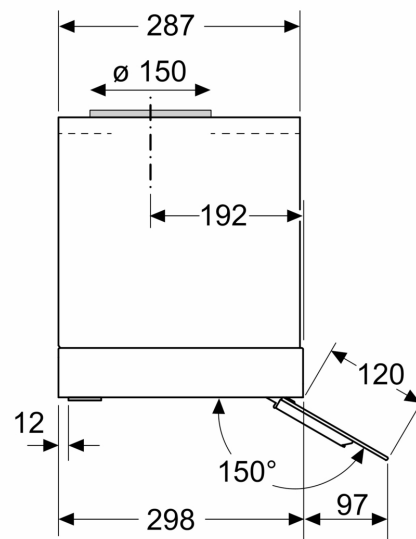
Maße in mm
Ersatzbedarf



A: Bereich ohne Scharniere

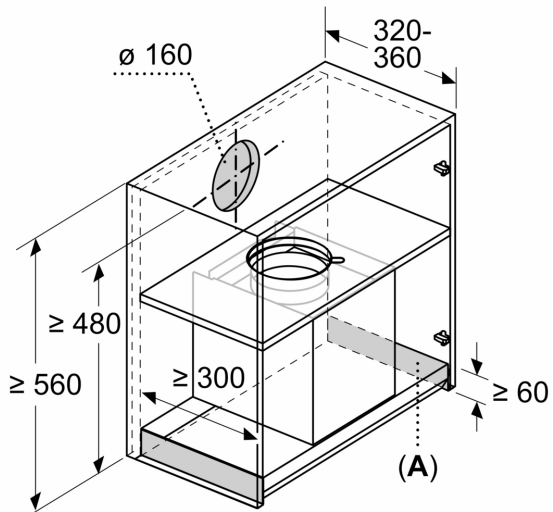
Montageanforderungen für den Austausch bestehender Einbaulösungen durch die integrierte Designhaube ohne Austausch des Schrankes

Maße in mm
Seitenansicht



Maßzeichnungen

Maße in mm



A: Bereich ohne Scharniere