

N 70, WANDESSE, 80 CM, KLARGLAS SCHWARZ
BEDRUCKT, KLARGLAS SCHWARZ BEDRUCKT,
SCHWARZ
D851CN1S0



Sonderzubehör

Z51G XK0S1	Kanalverlängerung 1000 mm
Z51G XL0S1	Kanalverlängerung 1500 mm
Z51K IB1X6	Clean Air Plus Aktivkohlefilter (Ersatz)
Z51K IS1X6	Long-life Clean Air Umluftset
Z51K IV1X7	Long-life Clean Air Umluftset (kaminlos)
Z53X XH1X2	Rückstauklappe Standard
Z53X XQ1X1	Reduzierstück

- ✓ Efficient Silent Drive: leistungsstarker und leiser Motor für mehr Ruhe in der Küche.
- ✓ Intensivstufe mit automatischer Rückschaltung: für Spitzenleistung bei starker Dunstentwicklung.
- ✓ Adaptives LED-Softlight: Farbtemperatur und Helligkeit ganz einfach anpassen.
- ✓ Dual-Filter-System: frische Luft nonstop.
- ✓ Easy Clean: leicht zu reinigende Oberflächen da es keine sichtbaren Schrauben an der Außenseite der Haube gibt.

Ausstattung

Technische Daten

Farbe des Kamins:	Schwarz
Bauart:	Wandmontage
Länge Anschlusskabel:	130 cm
Höhe des Kamins:	445-660/480-695 mm
Gerätehöhe:	320 mm
Mindestabstand zur Kochstelle Elektro:	450 mm
Mindestabstand zur Kochstelle Gas:	650 mm
Nettogewicht:	14.9 kg
Steuerung:	elektronisch
Anzahl der Leistungsstufen:	3 Lüfterstufen und 1 Intensivstufe
Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb:	431 m³/h
Lüfterleistung bei Intensivstufe Umluft:	692 m³/h
Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb:	438 m³/h
Lüfterleistung bei Intensivstufe Abluft:	768 m³/h
Max. Luftmenge:	431 m³/h
Anzahl der Lampen (Stck):	2
Geräusch:	56 dB(A) re 1 pW
Durchmesser des Abluftstutzens:	150 mm
Material des Fettfilters:	Aluminium waschbar
EAN-Nummer:	4242004293453
Anschlusswert:	140 W
Absicherung:	10 A
Spannung:	220-240 V
Frequenz:	50; 60 Hz
Steckerart:	Schuko-/Gardy.m.Erdung
Gerätetyp:	Wandmontage



N 70, WANDESSE, 80 CM, KLARGLAS SCHWARZ BEDRUCKT, KLARGLAS SCHWARZ BEDRUCKT, SCHWARZ D851CN1SO

Ausstattung

Design:

- Schrägessen-Design
- Wandmontage
- Glasscheibe: schwarz bedruckt
- Glasfront: schwarz
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb

Wichtigste Eigenschaften:

- Efficient Silent Drive Motor: leiser und effizienter 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: 502 lux
- Dunstabzug an Vorder- und Unterseite
- 2 Metallfettfilter

Komfortfunktionen:

- 3 Leistungsstufen und 1 Intensivstufe
- Automatisches Zurücksetzen von Intensiv- auf Normalstufe nach Intensivstufen mit automatischer Rückstellung nach 6 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)
- Smart Hood Automatic: Die Dunstabzugshaube passt die Lüftergeschwindigkeit automatisch an, da das Kochfeld kontinuierlich Kochdaten liefert (mit passendem Kochfeld und verbundenem Home Connect Zugang)
- Sprachsteuerung über gängige Sprachassistenten möglich
- LED-Beleuchtung mit einstellbarer Lichttemperatur: Ermöglicht die Anpassung der Lichttemperatur an persönliche Bedürfnisse über die Home Connect App
- 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

Komfort bei der Reinigung:

- Großer Öffnungswinkel der Glasplatte mit Arretierungsfunktion für eine einfache Filterzugänglichkeit und leichte Reinigung.
- Die Oberflächen und Materialien sind glatt und leicht zu reinigen.
- Metallfettfilter, spülmaschinengeeignet

Abluft Modus:

- Gemäß EN 61591 und EN/IEC 60704-2-13 kann das Gerät im Abluftbetrieb folgende Werte erreichen:
- Leistungsstufe 1: Lüfterleistung 223 m3/h; Geräuschwert 39 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung 319 m3/h; Geräuschwert 48 dB(A)

re1pW

- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung 431 m3/h; Geräuschwert 56 dB (A) re1pW
- Gemäß EN 61591 und EN/IEC 60704-2-13 kann das Gerät im Abluftbetrieb folgende Werte erreichen:
- Leistungsstufe 1: Lüfterleistung 223 m3/h; Geräuschwert 39 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung 319 m3/h; Geräuschwert 48 dB (A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung 431 m3/h; Geräuschwert 56 dB (A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung 768 m3/h; Geräuschwert 68 dB (A) re1pW
- Energieeffizienzklasse: A+ (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 31.7 kWh/Jahr*
- Lüfter-Effizienzklasse: A*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A*
- Fettfilter-Effizienzklasse: C*

Umluft Modus:

- Für den Umluftbetrieb ist ein Long-life Clean Air Umluftset (Sonderzubehör) erforderlich.
- Bei Umluft kaminloser Betrieb möglich
- 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 dem Umluft-Set Clean Air plus, für die kaminlose Installation, folgende Werte erreichen:
- Leistungsstufe 1: Lüfterleistung: 218 m3/h; Geräuschwert: 47 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung: 314 m3/h; Geräuschwert: 54 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung: 438 m3/h; Geräuschwert: 63 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung: 692 m3/h; Geräuschwert: 75 dB (A) re1pW
- Gemäß EN 61591 und EN/ IEC 60704-2-13 kann das Gerät im Umluftbetrieb mit dem Long-life Clean Air Umluftset (erhältlich als optionales Zubehör), für die Installation mit Kamin, folgende Werte erreichen:
- Leistungsstufe 1: Lüfterleistung: 218 m3/h; Geräuschwert: 47 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung: 317 m3/h; Geräuschwert: 54 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung: 437 m3/h; Geräuschwert: 62 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung: 696 m3/h; Geräuschwert: 73 dB (A) re1pW

Technische Daten und Nachhaltigkeit:

- Made in Germany: hergestellt in einer CO2-neutralen

Ausstattung

Produktionsanlage

- Angaben zum Verbrauch:
- Gesamtanschlusswert: 140 W
- Spannung: 220 - 240 V
- Nachhaltigkeit:
- Die effizienteste Lüftertechnologie auf dem Markt
- Erhältlicher Long-life Clean Air Geruchsfilter mit bis zu 4-fach verlängerter Lebensdauer

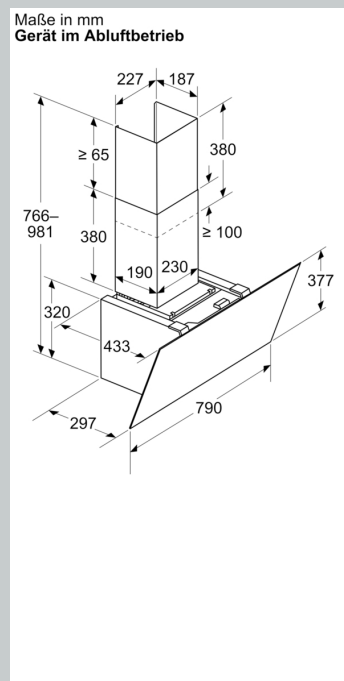
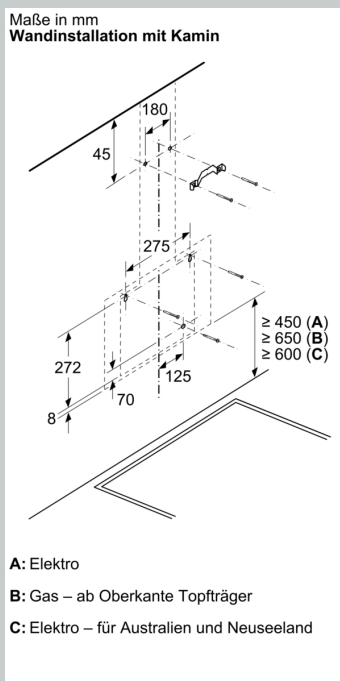
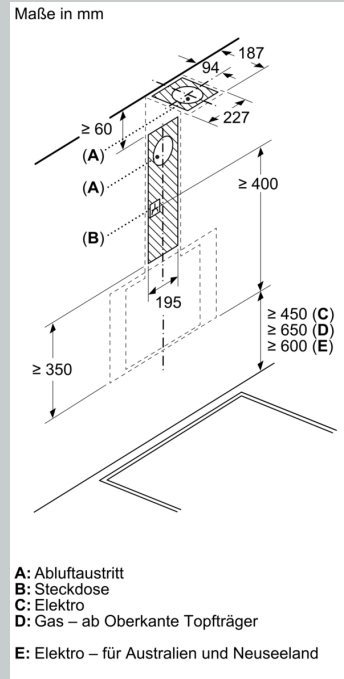
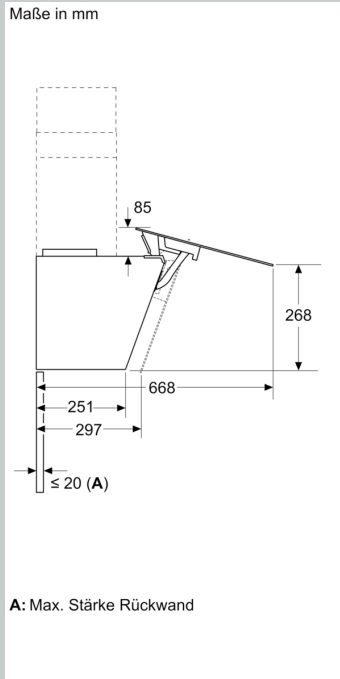
Informationen zur Planung und Installation:

- Gerätemaße Abluft (HxBxT): 766-981 x 790 x 433 mm
- Gerätemaße Umluft (HxBxT): 800-1016 x 790 x 433 mm
- Abluftausgang: Ø 150 mm
- Länge Anschlusskabel: 1.3 m mit Stecker
- Bei Anschluss an einen vorhandenen Abluftkanal kann bei Bedarf ein Reduzierstück von 150 mm auf 120 mm als Sonderzubehör bestellt werden.
- Im Abluftbetrieb wird eine Rückstauklappe (Z53XXH1X2) empfohlen.

Ausstattung

N 70, WANDESSE, 80 CM, KLARGLAS SCHWARZ
BEDRUCKT, KLARGLAS SCHWARZ BEDRUCKT,
SCHWARZ
D851CN1S0

Maßzeichnungen



Maßzeichnungen

