

iQ700, Wandesse, 80 cm, Klarglas
matt schwarz bedruckt,
Mattschwarz
LC81KANB5



Sonderzubehör

HEZG9AS00S	Adapter
LZ10BXK61	Kanalverlängerung 1000 mm
LZ10BXL61	Kanalverlängerung 1500 mm
LZ11BKB16	Clean Air Plus Geruchsfilter (Ersatz)
LZ11BKI16	Clean Air Plus Umluftset
LZ11BKP11	Long Life Geruchsfilter (Ersatzbedarf)
LZ11BKR11	Long Life Umluftset (kaminlos)
LZ11BKS11	Long Life Umluftset
LZ11BKV16	Clean Air Plus Umluftset (kaminlos)

Europas leistungsstärkste Schrägesse im Umluftbetrieb mit iQdrive-Motor und Luftgütesensor für eine intelligente, geruchs- und geräuscharme Küche.

- ✓ Europas leistungsstärkste Schrägesse im Umluftbetrieb¹
- ✓ iQdrive-Motor: der leise, leistungsstarke Motor für ein effizientes Absaugen von Gerüchen und Dampf.
- ✓ touchControl: Abzugsleistung und LED-Beleuchtung können mit nur einer Berührung eingestellt werden.
- ✓ LED-Licht mit verstellbarer Lichttemperatur: passe die Beleuchtung deinen Vorlieben und Bedürfnissen an.
- ✓ cookConnect System: regle die Leistungsstufen und Beleuchtung der Dunstabzugs direkt am Kochfeld.

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:	24.5 kg
Steuerung:	Elektronisch
Anzahl der Leistungsstufen:	3 Lüfterstufen und 1 Intensivstufe
Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Abluft:	432 m³/h
Lüfterleistung bei Intensivstufe Umluft:	886 m³/h
Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Umluft:	438 m³/h
Lüfterleistung bei Intensivstufe Abluft:	915 m³/h
Max. Luftmenge:	432 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:	4242003984505
Anschlusswert:	200 W
Absicherung:	10 A
Spannung:	220-240 V
Frequenz:	50; 60 Hz
Steckerart:	Schuko-/Gardy mit Erdung
Gerätetyp:	Wandmontage



iQ700, Wandesse, 80 cm, Klarglas matt schwarz bedruckt, Mattschwarz LC81KANB5

Ausstattung

- LC81KANB5

Design:

- Schrägessen-Design
- 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:

- iQdrive Motor: leiser und leistungsstarker 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:

- touchControl
- 3 Leistungsstufen und 1 Intensivstufe
- Automatischer Gebläsenachlauf
- Automatisches Zurücksetzen von Intensiv- auf Normalstufe nach 6 Min.

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 cookConnect System aktiviert den Dunstabzug automatisch beim Kochen, dank der WiFi-Verbindung von Dunstabzug und einem geeignetem Kochfeld.
- Intelligente Dunstabzugsautomatik: Der Dunstabzug passt die Lüfterleistung automatisch an, da das Kochfeld kontinuierlich Kochdaten liefert (funktioniert mit allen aktuellen Induktionskochfeldern mit touchSlider; 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.
- 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:

- Extrem großer Öffnungswinkel für eine leichte Zugänglichkeit der Filter und eine einfache Reinigung.
- Die Oberflächen und Materialien sind glatt und leicht zu reinigen.
- Innenrahmen, reinigungsfreundlich
- Metall-Fettfilter, spülmaschinengeeignet

Leistung Abluft:

- Gemäß EN 61591 und EN/IEC 60704-2-13 kann das Gerät im Abluftbetrieb folgende Werte erreichen:
- Leistungsstufe 1: Lüfterleistung 223 m3/h; Geräuschwert 35 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung 320 m3/h; Geräuschwert 43 dB (A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung 432 m3/h; Geräuschwert 51 dB (A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung 915 m3/h; Geräuschwert 68 dB (A) re1pW
- Energieeffizienzklasse: A+ (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 35.5 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, zur Installation mit Kamin, folgende Werte erreichen:
- Leistungsstufe 1: Lüfterleistung: 212 m3/h; Geräuschwert: 42 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung: 315 m3/h; Geräuschwert: 51 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung: 433 m3/h; Geräuschwert: 59 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung: 896 m3/h; Geräuschwert: 76 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: 215 m3/h; Geräuschwert: 42 dB(A) re1pW

Ausstattung

- Leistungsstufe 2: Lüfterleistung: 315 m³/h; Geräuschwert: 51 dB(A) re1pW
- Leistungsstufe 3: Lüfterleistung: 438 m³/h; Geräuschwert: 60 dB(A) re1pW
- Intensivstufe 1: Lüfterleistung: 886 m³/h; Geräuschwert: 78 dB (A) re1pW

Technische Daten und Nachhaltigkeit:

- Angaben zum Verbrauch:
- Gesamtanschlusswert: 200 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
- Intelligente Dunstabzugsautomatik für beste Ergebnisse bei minimalem Energieverbrauch

Informationen zur Planung und Installation:

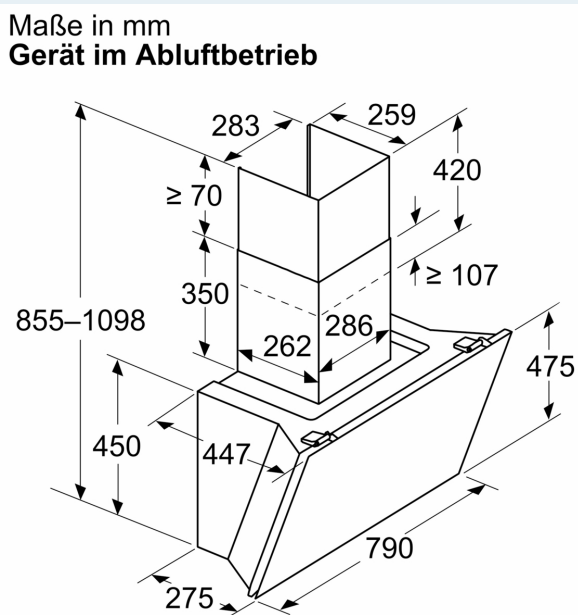
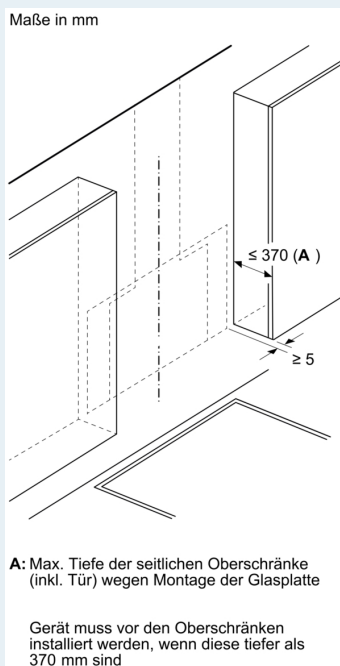
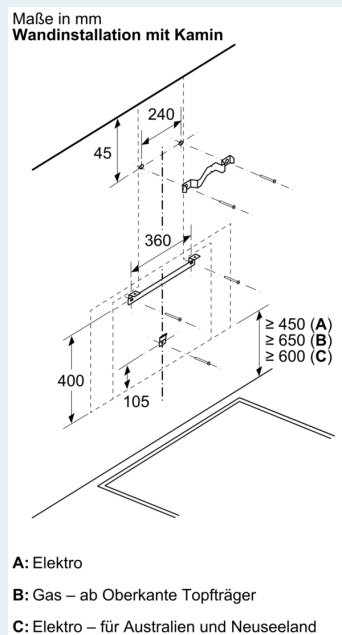
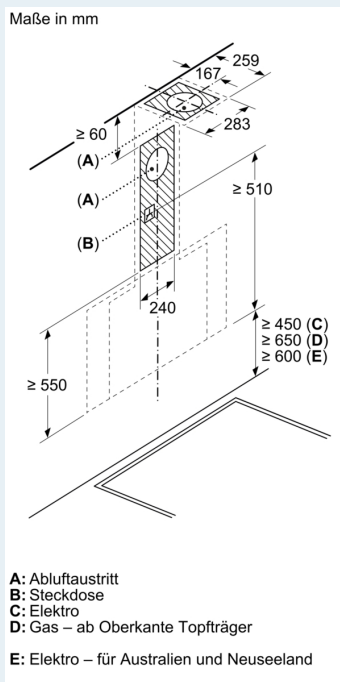
- Gerätemaße Abluft (HxBxT): 855-1098 x 790 x 447 mm
- Gerätemaße Umluft (HxBxT): 892-1185 x 790 x 447 mm
- Abmessungen Umluftinstallation, kaminlos (HxBxT): 471 mm x 790 mm x 447 mm
- Einfache und gewichtsreduzierte Montage durch das neue Easy-Installation-System
- Abluftausgang: Ø 150 mm
- Länge Anschlusskabel: 1.3 m mit Stecker

¹ Bei Verwendung der Leistungsstufe 3 und mit eingebautem Umluftfilter und Kamin gemäß EN 61591

Ausstattung	

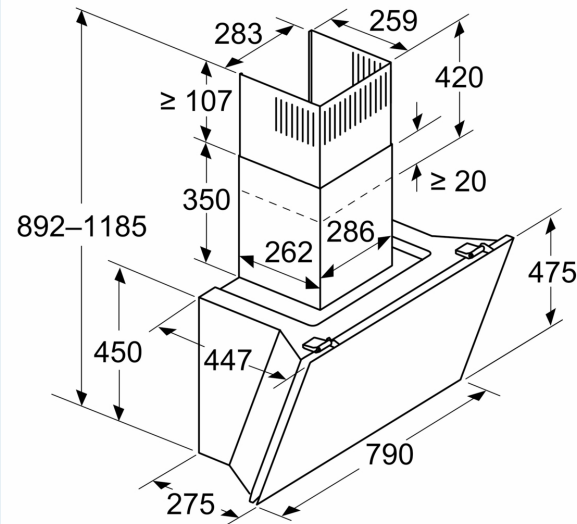
iQ700, Wandesse, 80 cm, Klarglas matt schwarz bedruckt, Mattschwarz LC81KANB5

Maßzeichnungen

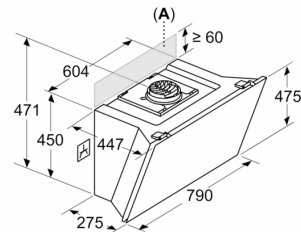


Maßzeichnungen

Maße in mm
Gerät im Umluftbetrieb



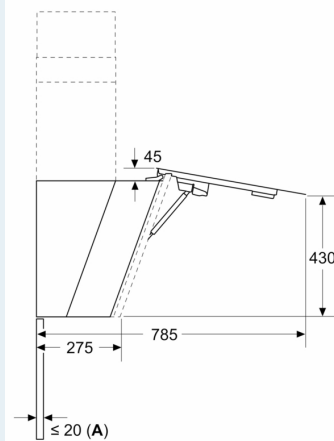
Maße in mm
Gerät im Umluftbetrieb ohne Abluftkanal



Steckdose kann seitlich oder oberhalb des Geräts angebracht werden

A: Steckdose nur außerhalb des markierten Bereichs

Maße in mm



A: Max. Stärke Rückwand