SIEMENS

iQ700, Wandesse, 80 cm, Klarglas schwarz bedruckt, Klarglas schwarz bedruckt, Schwarz LC81KAN65



studioLine

Made in Germany

- ✓ iQdrive Motor: Europas leistungsstärkste Schrägesse im Umluftbetrieb
- ✓ Intelligente Dunstabzugsautomatik: automatische Abstimmung von Dunstabzug und Kochfeld für maximalen Komfort.
- ✓ iQdrive-Motor: der leise, leistungsstarke Motor für ein effizientes Absaugen von Gerüchen und Dampf.
- ✓ cookConnect System: regle die Leistungsstufen und Beleuchtung des Dunstabzugs direkt am Kochfeld.
- ✓ LED-Licht mit verstellbarer Lichttemperatur: passe die Beleuchtung deinen Vorlieben und Bedürfnissen an.

Sonderzubehör

LZ10BXK61	Kanalverlängerung 1000 mm
LZ10BXL61	Kanalverlängerung 1500 mm
LZ11BKB16	Clean Air Plus Aktivkohlefilter (Ersatz)
LZ11BKI16	Clean Air Plus Umluftset
LZ11BKP11	Long-life Aktivkohlefilter (Ersatzbed.)
LZ11BKR11	Long Life Umluftset (kaminlos)
LZ11BKS11	Long Life Umluftset
LZ11BKV16	Clean Air Plus Umluftset (kaminlos)

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: ..... 25.1 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 1 pW
Durchmesser des Abluftstutzens: ..... 150 mm
Material des Fettfilters: ..... Metallfettfilter, waschbar
EAN-Nummer: 4242003927083
Anschlusswert: ..... 200 W
Absicherung: ..... 10 A
Spannung: ..... 220-240 V
Frequenz: ..... 50; 60 Hz
Steckerart: ..... Schuko-/Gardy mit Erdung
Gerätetyp: ..... Wandmontage

4 242003 927083

SIEMENS

iQ700, Wandesse, 80 cm, Klarglas schwarz bedruckt, Klarglas schwarz bedruckt, Schwarz LC81KAN65

Ausstattung

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

Wichtigste Eigenschaften:
- iQdrive-Motor: leistungsstark und leise
- 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 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)
- Die cookConnect System aktiviert den Dunstabzug automatisch beim Kochen, dank der WiFi-Verbindung von Dunstabzug und einem geeignetem Kochfeld.
- Intelligente Dunstabzugsautomatik: Die Dunstabzugshaube passt die Lüftergeschwindigkeit automatisch an, da das Kochfeld kontinuierlich Kochdaten liefert (mit passendem Kochfeld und verbundenem Home Connect Zugang)
- Vollautomatischer Dunstabzug
- 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

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 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*

Umluft Modus:
- Für den Umluftbetrieb ist das Long-life Clean Air Umluftset (Sonderzubehör) erforderlich (Produktionsstart Oktober 2026 - bis dahin bitte Clean Air Plus Umluftset bestellen)
- Bei Umluft ist auch ein 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 Long-life Clean Air Umluftset (erhältlich als optionales Zubehör), für die 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 undEN/ IEC 60704-2-13 kann das Gerät im

SIEMENS

Ausstattung

Umluftbetrieb mit dem Long-life Clean Air Umluftset (erhältlich als optionales Zubehör), für die Installation ohne Kamin, folgende Werte erreichen:

- Leistungsstufe 1: Lüfterleistung: 215 m3/h; Geräuschwert: 42 dB (A) re1pW
- 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:

- Made in Germany: hergestellt in einer CO2-neutralen Produktionsanlage
- Angaben zum Verbrauch:
- Gesamtanschlusswert: 200 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
- 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
- Lieferung inkl. Rückstauklappe

* Bei Verwendung der Leistungsstufe 3 und mit eingebautem Umluftfilter und Kamin gemäß EN 60704-2-13

SIEMENS

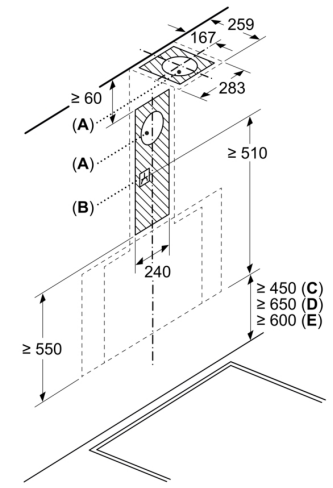
Ausstattung	

SIEMENS

iQ700, Wandesse, 80 cm, Klarglas schwarz bedruckt, Klarglas schwarz bedruckt, Schwarz
LC81KAN65

Maßzeichnungen

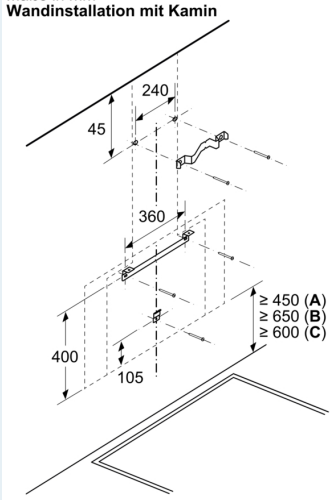
Maße in mm



A: Abluftaustritt
B: Steckdose
C: Elektro
D: Gas – ab Oberkante Topfträger

E: Elektro – für Australien und Neuseeland

Maße in mm
Wandinstallation mit Kamin

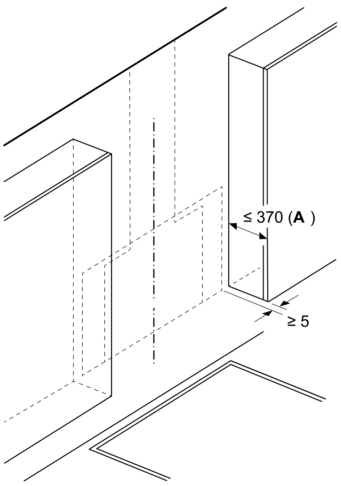


A: Elektro

B: Gas – ab Oberkante Topfträger

C: Elektro – für Australien und Neuseeland

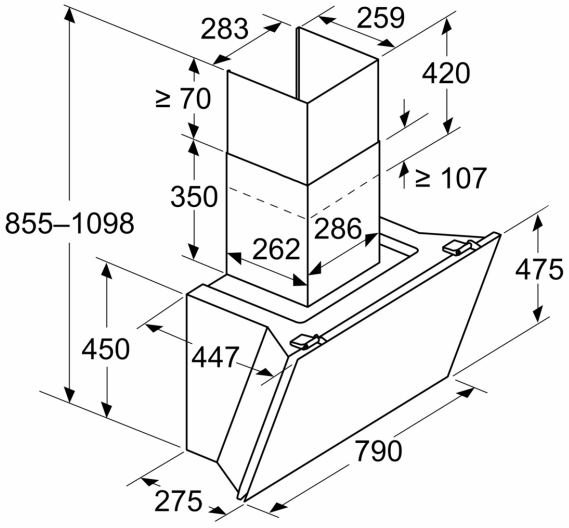
Maße in mm



A: Max. Tiefe der seitlichen Oberschränke (inkl. Tür) wegen Montage der Glasplatte

Gerät muss vor den Oberschränken installiert werden, wenn diese tiefer als 370 mm sind

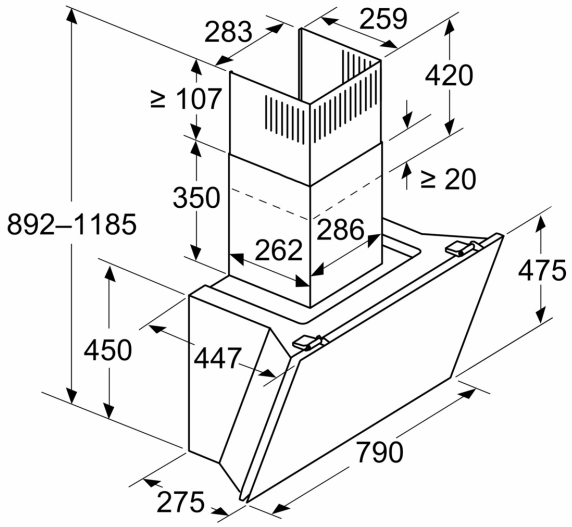
Maße in mm
Gerät im Abluftbetrieb



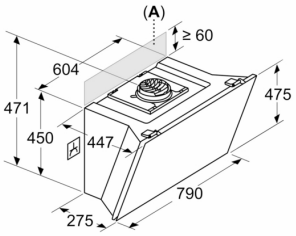
SIEMENS

Maßzeichnungen

Maße in mm
Gerät im Umluftbetrieb



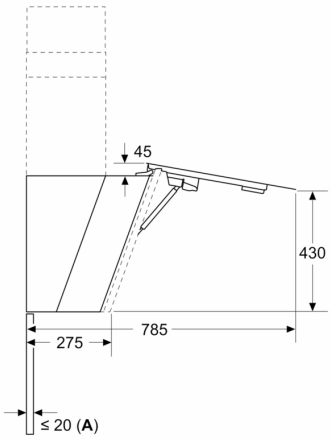
Maße in mm
Gerät im Umluftbetrieb ohne Abluftkanal



Steckdose kann seitlich oder oberhalb des Geräts angebracht werden

A: Steckdose nur außerhalb des markierten Bereichs

Maße in mm



A: Max. Stärke Rückwand