Serie 8, Wandesse, 80 cm, Klarglas schwarz bedruckt, Schwarz
DWK81AN65



- **Extrem leise**: die leiseste Schrägesse im Umluftbetrieb in Europa. [1]
- **SilentPowerDrive**: der leise und leistungsstarke Motor für Dunstabzüge.
- **Smart Hood Automatic**: passt die Lüftergeschwindigkeit basierend auf den Einstellungen des Kochfelds**an, für entspanntes Kochen.** [2]
- **Licht mit Farbtemperaturregler**: perfektes Küchenambiente dank einstellbarer LED-Beleuchtung.
- **DirectSelect-Bedienung**: per Touch schnell die Dunstabzugshaube einstellen.

Technische Daten

Farbe des Kamins:	Schwarz
Bauart:	Wandmontage
Länge Anschlusskabel:	130 cm
Nischenmaße für Installation (H x B x T):	GENERAL.N_A mm
Höhe des Kamins:	420-663/457-750 mm
Gerätehöhe:	450 mm
Mindestabstand zur Kochstelle Elektro:	450 mm
Mindestabstand zur Kochstelle Gas:	650 mm
Nettogewicht:	22.2 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
Schallleistung:	51 dB(A) re 1 pW
Durchmesser des Abluftstutzens:	150 mm
Material des Fettfilters:	Metallfettfilter, waschbar
EAN-Nummer:	4242005360826
Anschlusswert:	200 W
Absicherung:	10 A
Spannung:	220-240 V
Frequenz:	50; 60 Hz
Steckerart:	Schuko-/Gardy mit Erdung
Gerätetyp:	Wandmontage

Sonderzubehör

DWZ1BK1R1	Long Life Umluftset (kaminlos)
DWZ1BK1S1	Long Life Umluftset
DWZ1BK1V6	Clean Air Plus Umluftset (kaminlos)
DWZ0BX6K1	Kanalverlängerung 1000 mm
DWZ0BX6L1	Kanalverlängerung 1500 mm
DWZ1BK1B6	Clean Air Plus Aktivkohlefilter (Ersatz)
DWZ1BK1I6	Clean Air Plus Umluftset
DWZ1BK1P1	Long-life Aktivkohlefilter (Ersatzbed.)

[1] Bei Verwendung der höchsten Normalstufe und mit eingebautem Umluftfilter und Kamin gemäß EN 60704-2-13.

[2] Einige der gezeigten Funktionen können nur genutzt werden, wenn das Gerät über das Internet mit einem Home Connect Account und einem Single-Key-ID-Account verbunden ist. Home Connect ist ein Service der Home Connect GmbH. Mehr Informationen zu Home Connect unter www.home-connect.com.

Serie 8, Wandesse, 80 cm, Klarglas schwarz bedruckt, Schwarz DWK81AN65

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

Wichtigste Eigenschaften:
- SilentPowerDrive Motor: der leise und leistungsstarke Motor
- Beleuchtung: 2 Stck, LED, 3 W, mit Farbtemperatur einstellbar
- Soft Light: 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:
- TouchSelect
- 3 Leistungsstufen und 1 Intensivstufe
- Gebläsenachlauf 10 Minuten
- 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 kochfeldbasierte Haubensteuerung aktiviert den Dunstabzug automatisch beim Kochen, dank der WiFi-Verbindung von Dunstabzug und einem geeignetem Kochfeld.
- Smart Hood Automatic: 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
- 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 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 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
- Smart Hood Automatic für beste Ergebnisse bei minimalem Energieverbrauch

Informationen zur Planung und Installation:

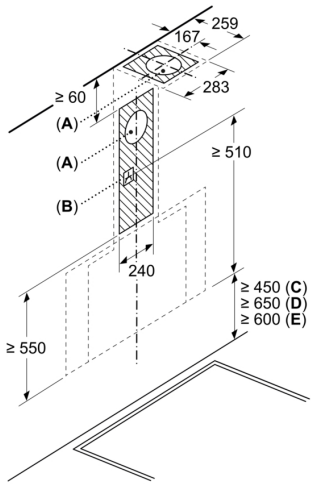
- Gerätemaße Abluft (HxBxT): 855-1098 x 790 x 433 mm
- Gerätemaße Umluft (HxBxT): 892-1185 x 790 x 433 mm
- Abmessungen Umluftinstallation, kaminlos (HxBxT): 471 mm x 790 mm x 433 mm
- Einfache und gewichtsreduzierte Montage durch das neue Easy-Installation-System
- Abluftausgang Ø 150 mm
- Länge Anschlusskabel: 1.3 m mit Stecker
- Lieferung ohne Rückstauklappe

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

test

Serie 8, Wandesse, 80 cm, Klarglas schwarz bedruckt, Schwarz
DWK81AN65

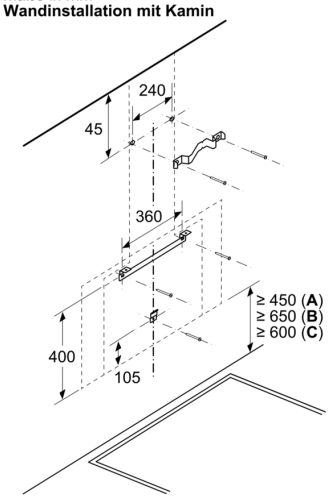
Maße in mm



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

E: Elektro – für Australien und Neuseeland

Maße in mm
Wandinstallation mit Kamin

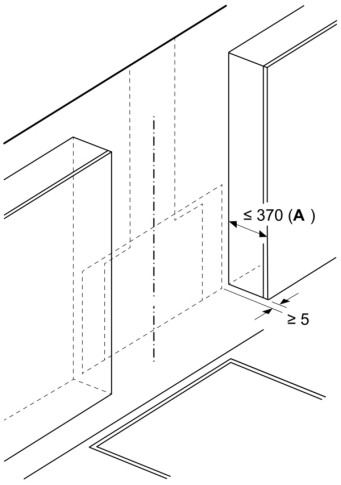


A: Elektro

B: Gas – ab Oberkante Topfträger

C: Elektro – für Australien und Neuseeland

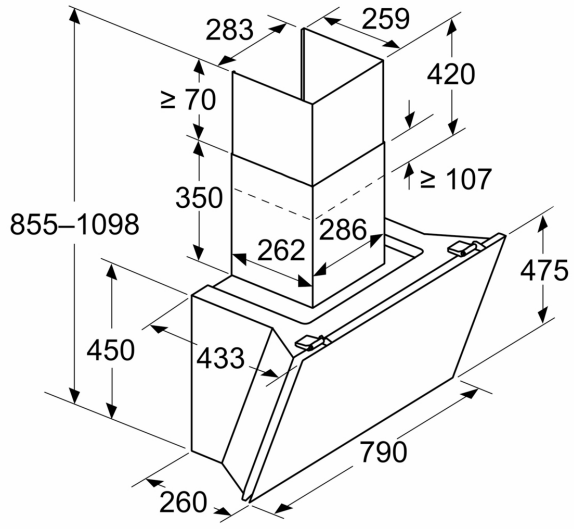
Maße in mm



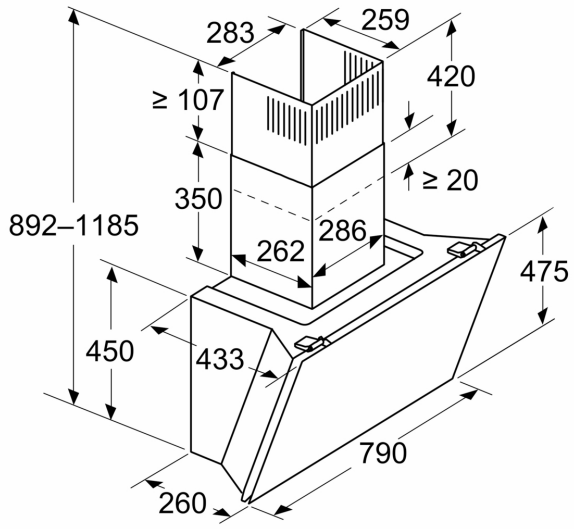
A: Max. Tiefe der seitlichen Oberschränke (inkl. Tür) wegen Montage der Glasplatte

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

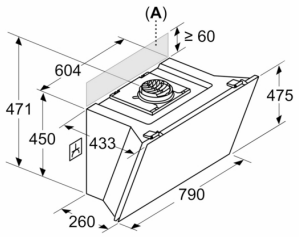
Maße in mm
Gerät im Abluftbetrieb



Maße in mm
Gerät im Umluftbetrieb



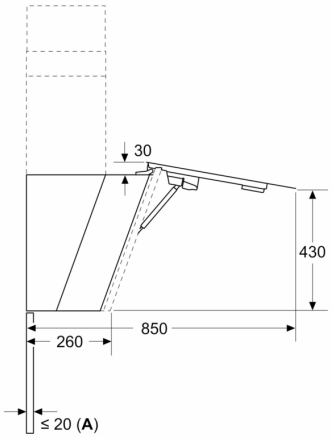
Maße in mm
Gerät im Umluftbetrieb ohne Abluftkanal



Steckdose kann seitlich oder oberhalb des Geräts angebracht werden

A: Steckdose nur außerhalb des markierten Bereichs

Maße in mm



A: Max. Stärke Rückwand