

Produktdatenblatt nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014

Marke: Bosch
Modellkennung: DWK87CM20
Jährlicher Energieverbrauch: 56,6 kWh/annum
Energieeffizienzklasse: B
Fluiddynamische Effizienz: 27,5
Klasse für die fluiddynamische Effizienz: B
Beleuchtungseffizienz: 25 lux/Watt
Beleuchtungseffizienzklasse: B
Fettabscheidegrad: 80,6 %
Klasse für den Fettabscheidegrad: C
Luftstrom bei minimaler / maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 253,8 m³/h / 416,5 m³/h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 700,1 m³/h
A-bewertete Luftschallemission bei minimaler / maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 48 dB / 58 dB
A-bewertete Luftschallemission im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 67 dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand: - W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand: 0,23 W

Informationen zu Haushaltsdunstabzugshauben (EU) No. 66/2014 (EU)

Modellkennung: DWK87CM20
Jährlicher Energieverbrauch : 56,6 kWh/annum
Zeitverlängerungsfaktor : 1
Fluiddynamische Effizienz: 27,5
Energieeffizienzindex : 57,2 {1}
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt : 355,4 m³/h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt : 415
Maximaler Luftstrom : 700 m³/h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt : 149,1 W
Nennleistung des Beleuchtungssystems : 3,6 W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche : 90 lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand : 0,23 W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand : - -
Schallleistungspegel : 58 dB
Kurze Bezeichnung der bei der Überprüfung der Übereinstimmung mit den vorstehenden Anforderungen angewandten Mess- und Berechnungsmethoden oder Bezugnahme darauf: EN 61591, EN 60704-2-13, EN 50564

**Serie | 4, Wandesse, 80 cm, Klarglas
weiß bedruckt
DWK87CM20**

**B**

**Schrägesse: Mit dieser Dunstabzugshaube
haben Sie Ihre Töpfe und Pfannen bestens
im Blick.**

- **DirectSelect-Bedienung:** So lassen sich die gewünschte Leistungsstufe und das Licht schnell einstellen.
- **LED-Beleuchtung:** für perfekte Ausleuchtung der Kochstelle bei extrem niedrigem Energieverbrauch.
- **Intensivstufe:** beseitigt starke Kochgerüche besonders schnell und effektiv.

Technische Daten

Bauart :	Kaminesse
Approbationszertifikate :	CE, VDE
Länge Anschlusskabel (cm) :	130
Höhe des Gerätes ohne Kamin (mm) :	323
Mindestabstand zur Kochstelle Elektro :	450
Mindestabstand zur Kochstelle Gas :	650
Nettogewicht (kg) :	21,454
Steuerung :	elektronisch
Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m ³ /h) :	416
Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb :	469
Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb (m ³ /h) :	367
Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m ³ /h) :	700
Anzahl der Lampen (Stck) :	2
Schallleistung (dB(A) re 1 pW) :	58
Durchmesser des Abluftstutzens (mm) :	120 / 150
Material des Fettfilters :	Aluminium
EAN-Nummer :	4242005172955
Anschlusswert (W) :	263
Absicherung (A) :	10
Spannung (V) :	220-240
Frequenz (Hz) :	60; 50
Steckerart :	Schuko-/Gardy.m.Erdung
Art der Installation :	Wandmontage

Sonderzubehör

DWZ0AK0R0 : Long Life Umluftset (kaminlos)
DWZ0AK0S0 : Long Life Umluftset
DWZ0AX5K0 : Kanalverlängerung 1000 mm
DWZ0AX5L0 : Kanalverlängerung 1500 mm
DWZ1AK1B6 : Clean Air Plus Geruchsfilter (Ersatz)
DWZ1AK1I6 : Clean Air Plus Umluftset
DWZ1AK1V6 : Clean Air Plus Umluftset (kaminlos)
DWZ1AX5C6 : Clean Air Plus Umluftset extern
DZZ0XX0P0 : Long Life Geruchsfilter (Ersatzbedarf)
DZZ1XX1B6 : Clean Air Plus Geruchsfilter (Ersatz)



4 242005 172955

Serie | 4, Wandesse, 80 cm, Klarglas weiß bedruckt DWK87CM20

Schrägesse: Mit dieser Dunstabzugshaube haben Sie Ihre Töpfe und Pfannen bestens im Blick.

Bauform

- Wandesse
- 80 cm
- Für Wandmontage über Kochstellen
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Für Umluftbetrieb wird ein Standart Umluftset (Sonderzubehör) benötigt
- Bei Umluft kaminloser Betrieb möglich

Komfort

- DirectSelect-Bedienung (3 Leistungsstufen und 1 Intensivstufe) mit LED-Anzeige
- Intensivstufen mit automatischer Rückstellung
- 2 Einsaugbereiche: Frontseite und Unterseite
- Reinigungsfreundlicher Innenrahmen
- Gleichmäßige, helle Beleuchtung mit 2 x 1,5W LED-Modul
- Beleuchtungsstärke: 90 lux
- Farbtemperatur: 3500 K
- Randabsaugung

Umwelt und Sicherheit

- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 56.6 kWh/Jahr*
- Energieeffizienzklasse: B (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Lüfter-Effizienzklasse: B*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: B*
- Fettfilter-Effizienzklasse: C*
- Geräusch min./max. Normalstufe: 48/58 dB

Design

- Glasscheibe: Klarglas weiß bedruckt

Betriebsart und Leistung

- Doppelflutiges Hochleistungsgebläse
- Abluftleistung nach EN 61591:
max. Normalbetrieb 416 m³/h
Intensivstufe 700 m³/h
- Abluftleistung nach EN 61591
max. 700 m³/h
- Lüfterleistung bei Abluftbetrieb nach EN 61591:
max. Normalstufe 416 m³/h, Intensivstufe 700 m³/h
- Geräuschwerte nach EN 60704-2-13 max. Normalstufe
Abluftbetrieb: Geräusch, höchste Normal-Stufe: 58 dB dB(A)
re 1 pW
- Geräuschwerte nach EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
Max. Normalstufe: 58 dB(A) re 1 pW
Intensivstufe: 67 dB(A) re 1 pW
- Bei Einsatz des separat erhältlichen Clean Air Plus Umluftsets (Sonderzubehör) erreicht ihr Gerät im Umluftbetrieb folgende Werte:
Umluftstufe:
Max. Normalbetrieb: 409 m³/h
Intensivstufe: 615 m³/h
Geräuschwerte Umluft:
Max. Normalstufe: 65 dB(A) re 1 pW
Intensivstufe: 75 dB(A) re 1 pW

Maße

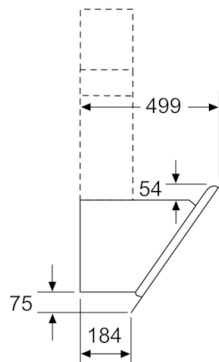
- Gerätemaße Abluft (HxBxT): 928-1198 x 790 x 499 mm
- Gerätemaße Umluft mit Kamin (HxBxT): 988-1258 x 790 x 499 mm
- Gerätemaße Umluft ohne Kamin (HxBxT): 370 x 790 x 499 mm

Technische Informationen

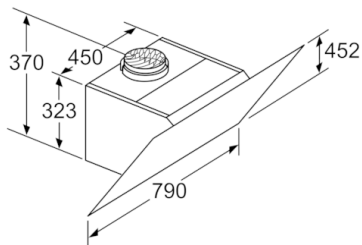
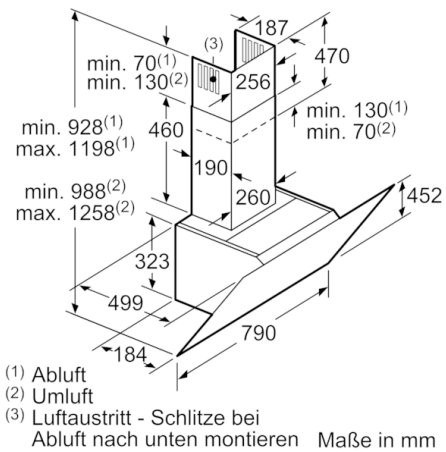
- Schnellmontagebefestigung
- Abluftstutzen Ø 150 mm (Ø 120 mm beiliegend)
- Gesamtanschlusswert: 263 W
- energieeffizienter Kondensatormotor
- Filterabdeckung aus Glas
- Metallfettfilter, spülmaschinene geeignet
- mit Rückstauklappe

* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

**Serie | 4, Wandesse, 80 cm, Klarglas weiß
bedruckt
DWK87CM20**

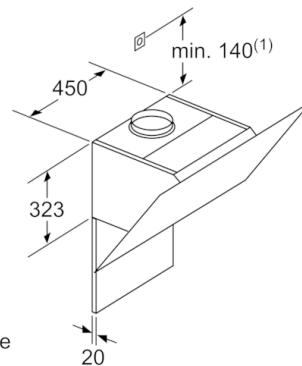


Maße in mm



Gerät im Umluftbetrieb
ohne Kanal
Umluftset erforderlich

Maße in mm



(1) Position
für Steckdose

Maximale Stärke der
Rückwand beachten.

Maße in mm

Maße in mm

