

**Serie | 8, Deckenlüfter, 90 cm, weiß
DRC99PS20**
A

Die integrierte Deckenlüftung: die platzsparende Lösung für den perfekten Einbau in der offenen Küche direkt in die Decke.

- **PerfectAir Luftgütesensor:** Automatische Steuerung der Leistungsstufe für beste Abzugsleistung bei niedrigstem Geräusch.
- **Kochfeldbasierte Haubensteuerung:** Komfortable Steuerung der Dunstabzugshaubenfunktionen über das Kochfeld.
- **EcoSilence Drive:** Hocheffizienter Motor, der am Strom spart aber nicht an der Leistung.
- **LED-Beleuchtung:** für perfekte Ausleuchtung der Kochstelle bei extrem niedrigem Energieverbrauch.
- **Intensivstufe:** beseitigt starke Kochgerüche besonders schnell und effektiv.

Technische Daten

Approbationszertifikate :	CE, VDE
Länge Anschlusskabel (cm) :	130
Nischenmaße (H x B x T) (mm) :	299mm x 888.0mm x 487mm
Mindestabstand zur Kochstelle Elektro :	650
Mindestabstand zur Kochstelle Gas :	650
Nettogewicht (kg) :	25,954
Steuerung :	elektronisch
Regelung der Leistungsstufen :	3-stufig + 2 Intensiv
Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb (m ³ /h) :	459
Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb :	637.0
Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb (m ³ /h) :	419
Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb (m ³ /h) :	933
Anzahl der Lampen (Stck) :	6
Schallleistung (dB(A) re 1 pW) :	56
Durchmesser des Abluftstutzens (mm) :	150
Material des Fettfilters :	Edelstahl waschbar
EAN-Nummer :	4242005133871
Anschlusswert (W) :	268
Spannung (V) :	220-240
Frequenz (Hz) :	50; 60
Steckerart :	Schuko-/Gardy.m.Erdung
Art der Installation :	Insel

Sonderzubehör

- DIZ0JC2D0 : Long Life Umluftset extern weiß
- DIZ0JC5D0 : Long Life Umluftset extern inox
- DIZ1JC2C6 : Clean Air Plus Umluftset extern weiß
- DIZ1JC5C6 : Clean Air Plus Umluftset extern inox
- DZZ0XX0P0 : Long Life Geruchsfilter (Ersatzbedarf)
- DZZ1XX1B6 : Clean Air Plus Geruchsfilter (Ersatz)



4 242005 133871

Serie | 8, Deckenlüfter, 90 cm, weiß DRC99PS20

Die integrierte Deckenlüftung: die platzsparende Lösung für den perfekten Einbau in der offenen Küche direkt in die Decke.

Bauform

- Für Deckenmontage über Kochinseln

Design

- Filterabdeckung aus Glas
- Stilvolle LED-Beleuchtung hinter Glas
- Randabsaugung
- Reinigungsfreundlicher Innenrahmen in weiß

Betriebsart und Leistung

- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb
- Lüfterleistung bei Abluftbetrieb nach EN 61591:
max. Normalstufe 458 m³/h, Intensivstufe 933 m³/h
- Geräuschwerte nach EN 60704-2-13 bei Abluftbetrieb:
Max. Normalstufe: 56 dB(A) re 1 pW
Intensivstufe: 70 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: 419 m³/h
Intensivstufe: 637 m³/h
Geräuschwerte Umluft:
Max. Normalstufe: 63 dB(A) re 1 pW
Intensivstufe: 72 dB(A) re 1 pW
- 3 Leistungsstufen + 2 Intensivstufen
- Gebläsenachlauf 10 Minuten

Umwelt und Sicherheit

- Energieeffizienzklasse: A (auf einer Energieeffizienzklassen-Skala von A+++ bis D)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 46.8 kWh/Jahr*
- Lüfter-Effizienzklasse: A*
- Beleuchtungs-Effizienzklasse: A*
- Fettfilter-Effizienzklasse: E*
- Geräusch min./max. Normalstufe: 41/56 dB

Komfort

- kochfeldbasierte Haubensteuerung (mit passendem Kochfeld)
- Fernsteuerung und -kontrolle für die Vernetzung von Hausgeräten und eine Bedienung per Smartphone oder Tablet

(nur in Ländern, in denen Home Connect Service verfügbar ist)

- Die Home Connect Funktionalität lässt sich durch die Einbindung zahlreicher Anwendungen externer Kooperationspartner (Partnering) beliebig erweitern
- Sprachsteuerung über gängige Sprachassistenten möglich
- PerfectAir Luftgütesensor
- vollautomatische Dunstabzugshaube
- Elektronische Steuerung über Fernbedienung
- Infrarot-Fernbedienung
- Intensivstufe mit automatischer Rückstellung
- Intervall-Funktion: über Home Connect verfügbar
- Silence-Funktion: über Home Connect verfügbar
- Doppelflutiges Hochleistungsgebläse
- EcoSilence Drive
- Drehbarer Lüfter, Luftaustritt aus allen vier Seiten möglich
- Arbeitsplatzbeleuchtung mit 6 x 3W LED-Modul
- Dimm-Funktion
- SoftLight
- Beleuchtungsstärke: 1128 lux
- Farbtemperatur: 3500 K
- Kassette mit Edelstahlrahmen
- Metallfettfilter, spülmaschinengeeignet
- Sättigungsanzeige für Fett - und Geruchsfilter

Maße

- Gerätemaße (BxT): 910 x 510 mm
- Einbaumaße (HxBxT): 299 x 888 x 487 mm

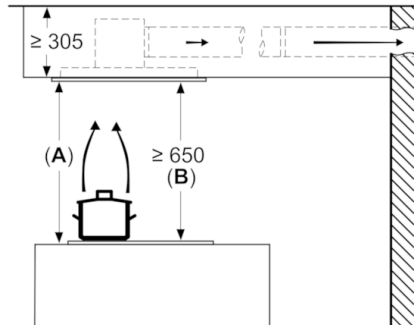
Technische Informationen

- Gesamtanschlusswert: 268 W
- Länge Anschlusskabel: 1.3 m mit Stecker
- Abluftstutzen ø 150 mm

* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

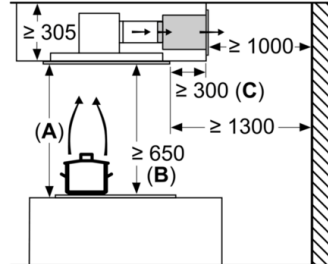
Serie | 8, Deckenlüfter, 90 cm, weiß DRC99PS20

Maße in mm
Abluft

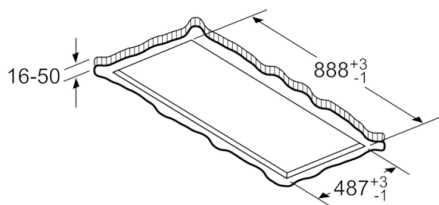


A: Optimale Performance 700-1500
B: Ab Oberkante Topfträger

Maße in mm
Umluft



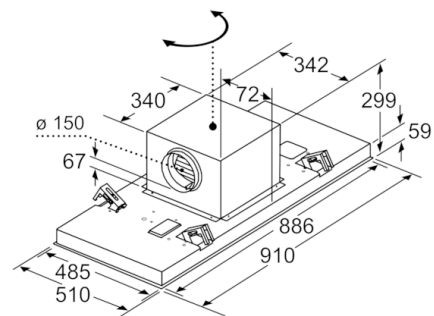
A: Optimale Performance 700-1500
B: Ab Oberkante Topfträger
C: Der Abstand kann auf bis zu 70 mm verringert werden, sofern die Höhe der abgehängten Decke ≥ 340 mm beträgt.



Nicht direkt in die Gipskartonplatte oder ähnliche Leichtbaustoffe der abgehängten Decke montieren. Geeignetes Untergerüst erforderlich, das fest in der Betondecke fixiert ist.

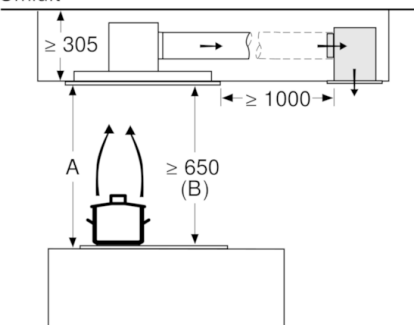
Maße in mm

Lüfterauslass kann in alle vier Richtungen gedreht werden



Maße in mm

Maße in mm
Umluft



A: Optimale Performance 700-1500
B: Ab Oberkante Topfträger