



Farbvarianten

AC270101
Gaggenau Schwarz
Breite 105 cm

Sonderzubehör

AA200121
3 Aktivkohlefilter
AA200122
3 regenerierbare Aktivkohlefilter

AC270101
Deckenlüftung Serie 200
Gaggenau Schwarz
Breite 105 cm
Umluftbetrieb
Lieferung mit Deckenmontageplatte

Höhenverstellbare Deckenlüftung, bei Nichtgebrauch kann sie vollständig an der Decke platziert oder in der Decke integriert werden
Massives Aluminium präzise verarbeitet
Energiesparendes und geräuscharmes Gebläse
Randabsaugung
Funktion zur automatischen sensorgesteuerten Leistungsanpassung entsprechend der Kochdunstentwicklung
Einfache und schnelle Installation mit Deckenmontageplatte
Einfache Wartung der Filterelemente
Dimmbares, neutralweißes LED-Licht für die optimale Ausleuchtung der Kochstelle

Leistung

Leistung und Geräusch, Stufe 3/Intensiv: Luftleistung nach EN 61591.
Schalleistungspegel nach EN 60704-3.
Geruchsreduktion bei Umluft nach EN 61591.
Umluft:
515 / 697 m³/h.
67 / 74 dB (A) re 1 pW.
Geruchsreduktion: > 90%.

Ausstattung

3 elektronisch gesteuerte Leistungsstufen und 1 Intensivstufe.
Fernbedienung im Lieferumfang enthalten.
Automatik-Funktion mit sensorgesteuertem Nachlauf.
Intervall-Lüftung, 6 min.
Fettfilter-Sättigungsanzeige.
Aktivkohlefilter-Sättigungsanzeige.
Im Lieferumfang enthalten sind 3 Fettfilter, spülmaschinenfest.
Im Lieferumfang enthalten sind 3 Aktivkohlefilter.
Der Aktivkohlefilter ist auch geeignet für die Zubereitung von Fisch und Meeresfrüchten durch besondere Imprägnierung.
Schutz vor allergenen Partikeln durch besondere Imprägnierung.
Gaggenau Schwarz eloxiertes Aluminium.
Gebläsetechnologie mit hocheffizientem, bürstenlosem Gleichstrommotor (BLDC).
Einfaches Montagesystem für leichte Installation.
Neutralweißes LED-Licht (3500 K), stufenlos dimmbar.
Lichtfarbe in verschiedenen Weißtönen (2700 – 5000 K) über Home Connect einstellbar.
Lampenleistung 6 x FM5-02_LED_3W.
Beleuchtungsstärke 1156 lx stufenlos dimmbar.
Kochfeldbasierte Lüftungssteuerung (mit passendem Kochfeld).
Heimnetzwerkintegration für digitale Dienste (Home Connect) kabellos über WiFi.
Die Nutzung der Home Connect Funktion ist abhängig von den Home Connect Diensten, welche nicht in jedem Land verfügbar sind. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter home-connect.com.

Planungshinweise

Montage erfolgt direkt an der Decke mit der mitgelieferten Deckenmontageplatte.

Ausstattungsmerkmale

Gerätetyp
Farbe des Kamins
Bauart
Inselesse/Deckenlüfter
Approbationszertifikate
, CE, EAC-Eurasian, G-Mark, Ukraine, VDE
Länge Anschlusskabel
0
Nischenmaße (H x B x T)
Höhe des Kamins
Höhe des Gerätes ohne Kamin
Mindestabstand zur Kochstelle Elektro
700
Mindestabstand zur Kochstelle Gas
700
Nettogewicht
73,870
Steuerung
elektronisch
Regelung der Leistungsstufen
Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb
Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb
683
Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb
501
Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb
Anzahl der Lampen (Stck)
6
Schalleistung
Durchmesser des Abluftstutzens
Material des Fettfilters
Edelstahl waschbar
EAN-Nummer
4242006283506
Anschlusswert
250
Absicherung
Spannung
220-240
Frequenz
50; 60
Steckerart
ohne Stecker
Art der Installation
Insel

Verbrauchs- und Anschlusswerte

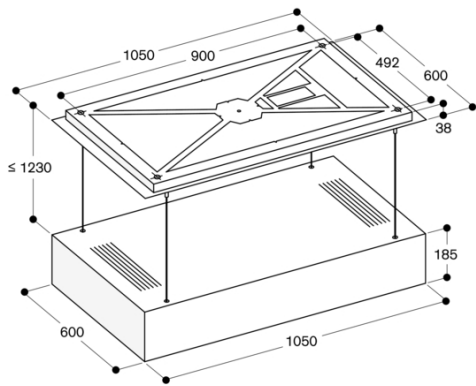
erstellt am 2022-01-05
Seite 1

Empfohlene Deckenhöhe bis zu 3,50 m.
Ab einem Abstand zum Kochfeld von mehr als 120 cm ist die Deckenlüftung als eine Raumlüftung zu betrachten, da die direkte Erfassung der aufsteigenden Kochdünste beeinträchtigt ist. Für die Auslegung der Luftleistung ist der 10-12-fache Raumluftwechsel pro Stunde anzusetzen.
Für die Befestigung des Gerätes ist ein geeignetes, tragendes Untergerüst erforderlich. Das Gerät darf nicht direkt auf Gipskartonplatten oder ähnliche Leichtbaustoffe montiert werden.
Abstand über Gasgeräten mind. 70 cm (über 12 kW Gesamtleistung Gas mind. 75 cm).
Abstand über Elektrogeräten mind. 70 cm.
Umluftbetrieb wird nicht empfohlen in Kombination mit Vario Elektro-Grill.
Gerätgewicht: ca. 74 kg.

Anschlussdaten

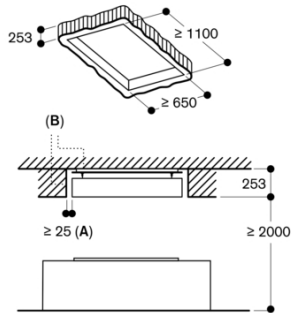
Gesamtanschlusswert 250 W.
Anschlusskabel mit Stecker ist nicht im Lieferumfang enthalten, deshalb separat bestellen.
Leistung Standby/Display aus 0,4 W.
Bitte beachten Sie die Hinweise in der Gebrauchsanweisung, wenn Sie die WiFi-Funktion ausschalten möchten.

AC270101
Deckenlüftung Serie 200
Gaggenau Schwarz
Breite 105 cm
Umluftbetrieb
Lieferung mit Deckenmontageplatte
erstellt am 2022-01-05
Seite 2



Maße in mm

Flächenbündige Integration in die Decke



A: ≥ 25 mm rundum
B: Je nach Kochverhalten kann dennoch Restfeuchtigkeit von der Deckenlüftung entweichen. Als präventive Maßnahme empfehlen wir, die Aussparung in der Decke mit einer Anti-Schimmel-Farbe zu streichen.

Maße in mm