



AC250121



AA200112:

Aktivkohlefilter reg. für AA200812/816

AA200110:

Ersatzfilter f. AA200812/816 u. AA010810

AA010811:

Ext.Umluftmodul Deckenlüftung Edelstahl

AA012811:

Ext.Umluftmodul Deckenlüftung Weiss

Deckenlüftung Serie 200
120 cm, Gaggenau Hellbronze
AC250121

- **Energiesparendes und geräuscharmes Gebläse**
 - **Funktion zur automatischen sensorgesteuerten Leistungsanpassung entsprechend der Kochdunstenentwicklung**
 - **Unauffällig in Küchenarchitektur integrierbar**
- Energiesparendes und geräuscharmes Gebläse
Randabsaugung
Funktion zur automatischen sensorgesteuerten Leistungsanpassung entsprechend der Kochdunstenentwicklung
Einfache und schnelle Installation direkt in der Decke
Einfache Wartung der Filterelemente

Leistung

Leistung und Geräusch, Stufe 3/Intensiv:
Luftleistung nach EN 61591.
Schalleistungspegel nach EN 60704-3.
Abluft:
458 / 933m³/h.
56 / 70 dB (A) re 1 pW.
Umluft:
419 / 637m³/h.
63 / 72 dB (A) re 1 pW.

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.
Metall-Fettfilter, spülmaschinenfest.
Filterabdeckung aus massivem, Gaggenau Hellbronze eloxiertem Aluminium.
Gebläsetechnologie mit hocheffizientem, bürstenlosem Gleichstrommotor (BLDC).
Drehbarer Lüfter, Luftaustritt an allen vier Seiten möglich.
Anschlussstutzen NW 150 rund.

Ausgewählte digitale Dienste (Gaggenau Home Connect)

Kochfeldbasierte Lüftungssteuerung (mit passendem Kochfeld).
Fernsteuerung und -überwachung.
Ferndiagnose.
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.

Verbrauchsdaten

Energieeffizienzklasse A+ auf einer Skala der Effizienzklassen von A+++ bis D.
Durchschnittlicher Energieverbrauch 35.2 kWh/Jahr.
Lüfter-Effizienzklasse A.
Fettfilter-Effizienzklasse E.
Geräusch min. 41 dB / max. 56 dB Normalstufe.

Planungshinweise

Um eine gute Leistung sicherzustellen, ist die entsprechende Verrohrungslänge L_{max} 23 m.
Für eine optimale Absaugleistung darf der maximale Abstand zwischen dem Kochfeld und dem Lüftungsgerät nicht mehr als 120 cm betragen.

In diesem Fall beträgt die maximale Breite der Kochfeld-Kombination 100 cm.

Wenn Sie einen Rahmen oder einen Dunstabzug hinzufügen, beträgt die maximale Breite der Kochfeld-Kombination 130 cm.

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.

Ziehen Sie bitte einen Fachmann für Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik (HLK) hinzu.
Montage erfolgt in abgehängter Decke.

Für die Befestigung des Gerätes ist ein geeignetes, tragendes Untergerüst erforderlich.
Das Gerät darf nicht direkt auf Gipskartonplatten oder ähnliche Leichtbaustoffe montiert werden.

Empfohlener Mindestabstand zwischen Gerät und externem Filtermodul: 100 cm.

Für Umluftbetrieb wird ein externes Umluftmodul benötigt.

Abstand über Gasgeräten mind. 65 cm (über 12 kW Gesamtleistung Gas mind. 70 cm).

Abstand über Elektrogeräten mind. 65 cm.

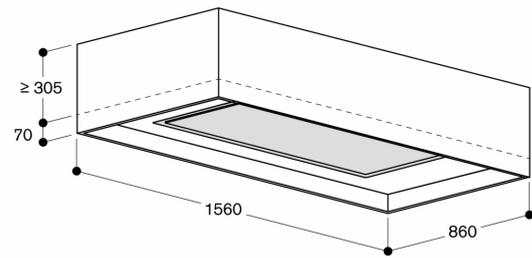
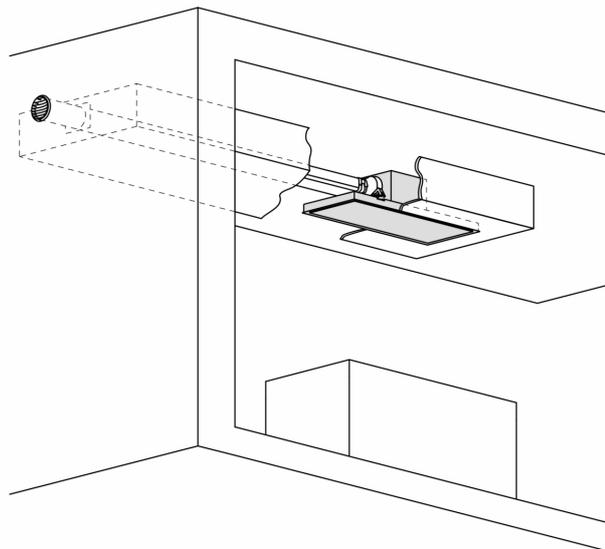
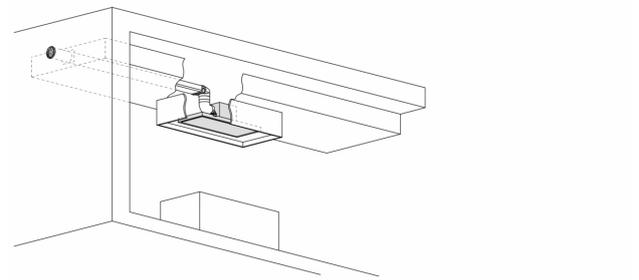
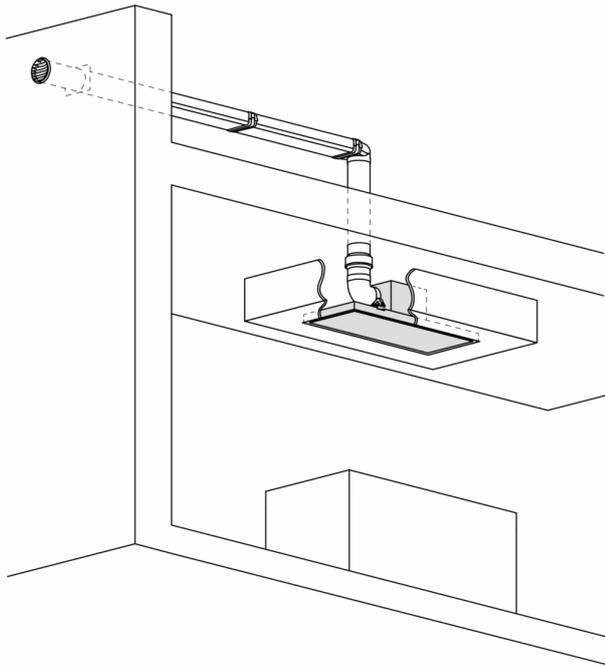
Umluftbetrieb wird nicht empfohlen in Kombination mit Vario Elektro-Grill.

Bei Installation einer Lüftung mit Abluftbetrieb und einer kamingebundenen Feuerstelle muss die Stromzuführung der Lüftungsgeräte mit einer geeigneten Sicherheitsschaltung versehen werden.

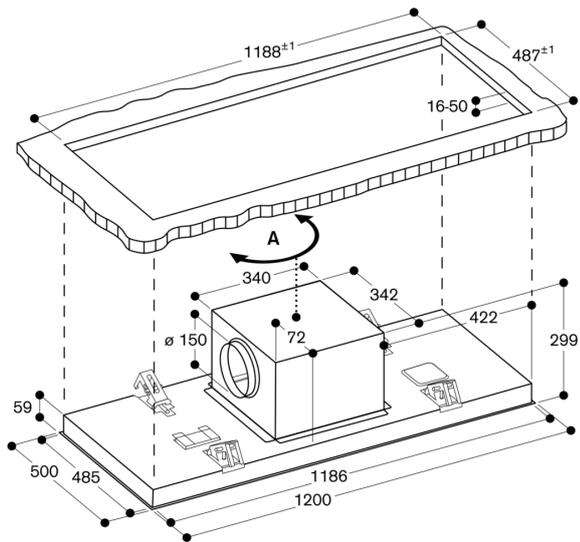
Gerätengewicht: ca. 27 kg.

Anschlussdaten

Gesamtanschlusswert 250 W.
Anschlusskabel 1.3 m mit Stecker.
Leistung Standby/Display aus 0.5 W.
Bitte beachten Sie die Hinweise in der Gebrauchsanweisung, wenn Sie die WiFi-Funktion ausschalten möchten.

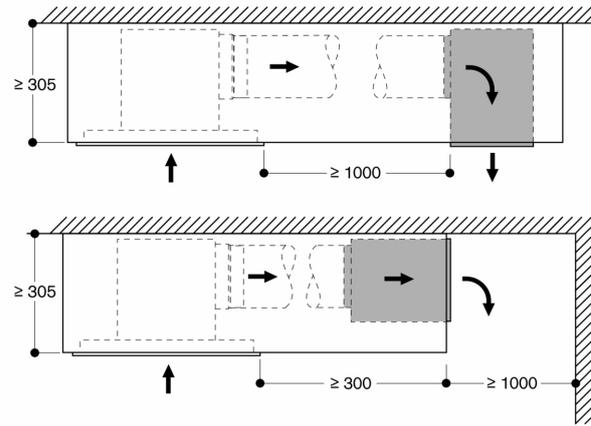


Maße in mm



A: Der Ventilatorauslass kann in alle vier Richtungen gedreht werden.
Maße in mm

AC 250 mit Umluftmodul



Maße in mm