



CV281110

Sonderzubehör

CA282110:
Ersatzfilter für CA 282 810/811

Installations Zubehör

CA282811:
Umluftmodul für CV28x

CA284011:
Anschlussstutzen Abluft für CV28x

Induction hob with integrated ventilation system 200 series 80 cm CV281110

Vier Induktionskochzonen bis 21 cm
Hocheffizientes Lüftungssystem im Kochfeld integriert

Automatisches Ein- und Abschalten des Lüftungssystems

Großflächiger Metall-Fettfilter mit hohem Fettabscheidegrad

Energiesparendes und geräuscharmes Gebläse
Abluft- oder Umluftbetrieb

Umluftmodul mit Aktivkohlefiltern: platzsparende Luftführung integriert im Unterschrank sowie einfacher Filterwechsel

Sensor-Bedienung mit direkter Anwahl der Leistungsstufe

Kochzonen

2 Induktionskochzonen ø 21cm (2200 W, mit Booster 3700 W), zusammengeschaltet 2x ø 21cm (3600 W, ohne Booster-Funktion).

1 Induktionskochzone ø 18 cm (1800 W, mit Booster 3100 W).

1 Induktionskochzone ø 15 cm (1400 W, mit Booster 2200 W).

Leistung Lüftungssystem

Leistung und Geräusch, Stufe 9/Intensiv:

Luftleistung nach EN 61591.

Schalleistungspegel nach EN 60704-3.

Schalldruckpegel nach EN 60704-2-13.

Geruchsreduktion bei Umluft nach EN 61591.

Abluft: 550 / 690 m³/h. 70 / 75 dB (A) re 1 pW.

Umluft: 550 / 620 m³/h. 73 / 75 dB (A) re 1 pW.

Geruchsreduktion bei Umluft 87 %.

Bedienung

Sensor-Bedienung mit direkter Anwahl der Leistungsstufe.

Markierung der Kochzonen und Kochflächen.

Elektronische Regelung der Kochzonen in 17 Leistungsstufen.

Regelung des Lüftungssystems mit 9 elektronisch gesteuerten Leistungsstufen und 1 Intensivstufe.

Ausstattung

Automatische Topferkennung beim Einschalten des Kochfeldes.

Booster-Funktion Töpfe.

Automatisches Einschalten des Lüftungssystems bei Nutzung einer Kochzone.

Nachlauf-Funktion, 30 Min.

Fettfilter- und Umluftfilter-Sättigungsanzeige.

Fettfiltereinheit herausnehmbar, spülmaschinenfest.

Abdeckung für Lüftungssystem emailliert, spülmaschinenfest.

Gebläsetechnologie mit hocheffizientem, bürstenlosem Gleichstrommotor (BLDC).

Strömungstechnisch optimierter Innenraum für effiziente Luftführung.

Kochzeit-Automatik bis 99 Minuten.

Kurzzeitwecker.

Optionsmenü.

Energie-Management.

Verbrauchsdaten

Energieeffizienzklasse A auf einer Skala der

Effizienzklassen von A++ bis E.

Durchschnittlicher Energieverbrauch 50.8 kWh/Jahr.

Lüfter-Effizienzklasse A.

Beleuchtungs-Effizienzklasse -.

Fettfilter-Effizienzklasse B.

Geräusch min. 42 dB / max. 70 dB Normalstufe.

Sicherheit

Hauptschalter.

Betriebsanzeige.

Topferkennung.

2-stufige Restwärmeanzeige.

Kindersicherung.

Sicherheitsabschaltung.

Zweistufiger Überlaufschutz abnehmbar, spülmaschinenfest.

Herausnehmbarer Überlaufbehälter, Fassungsvermögen 2 Liter, spülmaschinenfest.

Fettfilter-Erkennung.

Planungshinweise

Unterschrankbreite: min. 80 cm.

Arbeitsplattentiefe: min. 60 cm, mit gekürzten Schubladen. Ab 70 cm volle Schubladentiefe nutzbar.

Eintauchtiefe 204 mm.

Verrohrungssystem Ab- oder Umluft als

Sonderzubehör separat zu bestellen.

Anschlussstutzen Abluft: Flachkanal NW 150.

Im Abluftbetrieb sollte eine Rückstauklappe mit einem maximalen Öffnungsdruck von 65 Pa installiert werden.

Für eine optimale Performance im Umluftbetrieb wird eine Ausströmläche von min. 720 cm² empfohlen.

Nur geeignet für eisenmagnetisches

Kochgeschirr. Für eine optimale

Temperaturverteilung wird Kochgeschirr mit Sandwichboden empfohlen.

Gerät ist von unten zu befestigen.

Spannbereich Muldenspanner: 20 - 40 mm.

Gerätgewicht: ca. 26 kg.

Das Gerät muss von unten frei zugänglich sein.

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

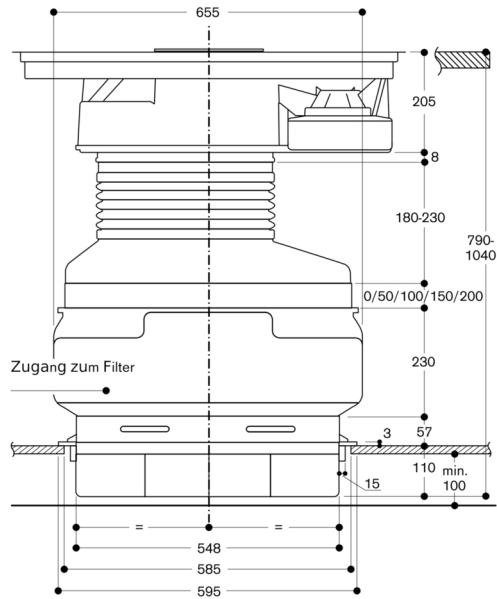
Die Tragfähigkeit und die Stabilität insbesondere bei dünnen Arbeitsplatten ist durch geeignete Unterkonstruktionen sicherzustellen. Gerätegewicht inkl. zusätzlicher Beladung berücksichtigen.

Anschlussdaten

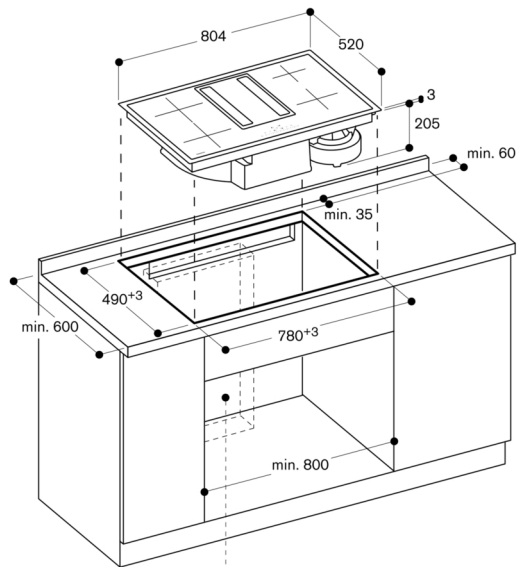
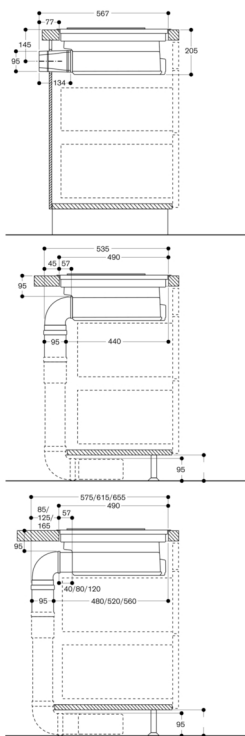
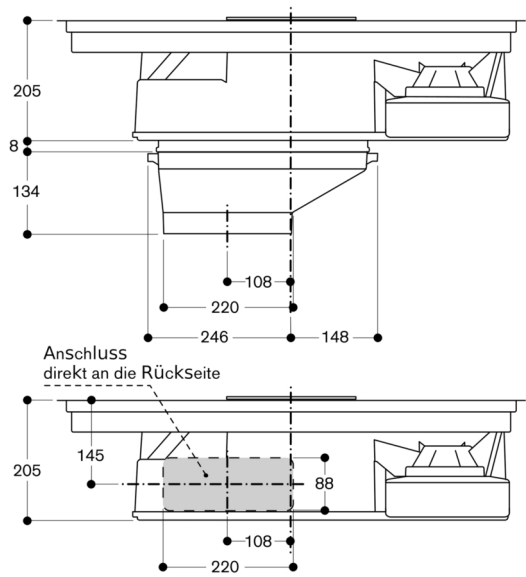
Gesamtanschlusswert 6.9 kW.

Anschlusskabel 1.5 m ohne Stecker.

Vorderansicht CV 28. mit Umluftmodul CA 282 811



Vorderansicht CV 28. mit Flachkanal-Anschlussstutzen CA 284 011



Bereich für das Umluftmodul oder den Kanal.
Die exakte Position hängt von der Tiefe der Arbeitsplatte ab.