



CV492100



AD410040:

Flexanschlussstutzen NW 150 flach

AD857010:

Flachkanal DN150 100cm

AD857015:

Flachkanal DN150 50cm

AD857030:

Flachkanal 90° vertikal DN150

AD857031:

Flachkanal 90° horizontal DN150

AD857033:

Verkürzter Flachkanal 90° vertikal DN150

AD857034:

Extra kurzer Flachkanal 90° vertikal

AD857040:

Flachkanalrohrverbinder DN150

AD857041:

Flachkanal Übergang rund DN150

AD857042:

Flachkanal Übergang rund 90° DN150

AD857050:

Sockeldiffusor für CV282/492

CA050300:

Flex-Pfannen, 3er-Set

CA051300:

Teppan Yaki (groß)

CA051301:

Teppan Yaki

CA052300:

Grillplatte Flexinduktion

CA055300:

Flex-Pfanne, groß

CA082010:

Set ungeführte Umluft

CA082061:

Set geführte Umluft, 60 cm Arbeitsplatte

CA082071:

Set geführte Umluft, 70 cm Arbeitsplatte

CA084010:

Akustikfilter

CA282112:

Umluftersatzfilter CV 282/CV492

GP900001:

Bratsensor-Pfanne Ø 15cm

GP900002:

Bratsensor-Pfanne Ø 19 cm

GP900003:

Bratsensor-Pfanne Ø 21cm

GP900004:

Bratsensor-Pfanne Ø 28 cm

Flex-Induktionskochfeld mit integriertem Lüftungssystem Serie 400

90 cm

CV492100

Flex-Funktion zur Kombination der rechteckigen Kochflächen

Flexibles Platzieren des Kochgeschirrs innerhalb der zusammengeschalteten Kochflächen mit automatischer Erweiterung bis zu 30 cm Breite

Hocheffizientes Lüftungssystem im Kochfeld integriert

Vollautomatische Funktionen des Lüftungssystems

Großflächiger Metall-Fettfilter, leicht zu entnehmen, spülmaschinenfest

Energiesparendes und geräuscharmes Gebläse Abluft- oder Umluftbetrieb

Integrierter Aktivkohlefilter zur einfachen Entnahme von oben bei Umluftbetrieb

Anwendungsbezogene Steuerung aller Funktionen über zweifarbige Anzeige

Kochzonen

2 Flex-Induktionskochflächen 23x20 cm (2200 W, mit Booster 3700 W), zusammengeschaltet 23x40 cm (3300 W, mit Booster 3700 W), mit automatischer Erweiterung bis zu 32x30 cm (3300 W, mit Booster 3700 W).

2 Flex-Induktionskochflächen 23x20 cm (2200 W, mit Booster 3700 W), zusammengeschaltet 23x40 cm (3300 W, mit Booster 3700 W), mit automatischer Erweiterung bis zu 32x30 cm (3300 W, mit Booster 3700 W).

Leistung Lüftungssystem

Leistung und Geräusch, Stufe 3/Intensiv:

Luftleistung nach EN 61591.

Schallleistungspegel nach EN 60704-3.

Abluft:

532 / 636m³/h.

70 / 74 dB (A) re 1 pW.

Umluft:

497 / 627m³/h.

67 / 72 dB (A) re 1 pW.

Bedienung

Bedienknebel mit Leuchtring, Kochzonen- und Leistungsmarkierung.

Elektronische Regelung in 12 Stufen (1...12).

Benutzerfreundliche Bedienung durch zweifarbige Anzeige (weiss / orange).

Regelung des Lüftungssystems mit 3 elektronisch gesteuerten Leistungsstufen und 1 Intensivstufe.

Ausstattung

Flex-Funktion für rechteckige Kochflächen.

Bratsensor-Funktion.

Booster-Funktion.

Automatische sensorgesteuerte Leistungsanpassung des Lüftungssystems.

Automatisches Einschalten des Lüftungssystems bei Nutzung einer Kochzone.

Intervall-Lüftung, 6 min.

Sensorgesteuerter Nachlauf.

Fettfilter- und Umluftfilter-Sättigungsanzeige.

Fettfiltereinheit herausnehmbar, spülmaschinenfest.

Hochwertige schwarze Abdeckung für Lüftungssystem aus Zinkdruckguss, spülmaschinenfest.

Gebläsetechnologie mit hocheffizientem, bürstenlosem Gleichstrommotor (BLDC).

Strömungstechnisch optimierter Innenraum für effiziente Luftführung.

Stoppuhr.

Kurzzeitwecker.

Memory-Funktion.

Optionsmenü.

Energie-Management.

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 56.9 kWh/Jahr.

Lüfter-Effizienzklasse A.

Beleuchtungs-Effizienzklasse -.

Fettfilter-Effizienzklasse B.

Geräusch min. 61 dB / max. 70 dB Normalstufe.

Sicherheit

Betriebsanzeige.

Topferkennung.

2-stufige Restwärmeanzeige je Kochzone

Kindersicherung.

Sicherheitsabschaltung.

Zweistufiger Überlaufschutz abnehmbar, spülmaschinenfest.

Herausnehmbarer Überlaufbehälter,

Fassungsvermögen 0,9 Liter, spülmaschinenfest.

Planungshinweise

Unterschrankbreite: min. 60 cm.

Arbeitsplattentiefe: min. 60 cm bei ungeführter Umluft, min. 65 cm bei geführter Umluft/Abluft. Eintauchtiefe 227 mm.

Für das ungeführte Umluftset (CA 082 011) ist eine vertikale Öffnung von min. 25 mm hinter der Möbelsrückwand vorzusehen. Für eine optimale Leistung werden 50 mm empfohlen.

An den Anschlussstutzen auf der Rückseite des Gerätes kann direkt ein Flachkanalrohr (NW 150) angeschlossen werden.

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

Für eine optimale Performance im Umluftbetrieb wird eine Ausströmfläche von min. 440 cm² empfohlen.

Nur geeignet für eisenmagnetisches Kochgeschirr. Für eine optimale Temperaturverteilung wird Kochgeschirr mit Sandwichboden empfohlen.

Gerät ist von unten zu befestigen.

Gerätengewicht: ca. 33 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.

CV492100
CA082011: Set ungeführte Umluft
CA082061: Set geführte Umluft, 60 cm Arbeitsplatte
CA082071: Set geführte Umluft, 70 cm Arbeitsplatte
CA084010: Akustikfilter

Der Einbau eignet sich in Arbeitsplatten aus Stein, synthetischem Material oder Massivholz. Hitzebeständigkeit und wasserdichte Versiegelung der Schnittkanten sind zu berücksichtigen. Bei anderen Materialien stimmen Sie sich bezüglich der Verwendung mit dem Arbeitsplatten-Hersteller ab.

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

Die Nut muss durchgängig und eben sein, um eine gleichmäßige Auflage der Geräte auf der Dichtung zu gewährleisten. Keine punktuellen Unterfütterungen verwenden.

Durch Maßtoleranzen der Glaskeramikscheibe und des Arbeitsplattenausschnittes kann die Fugenbreite variieren.

Anschlussdaten

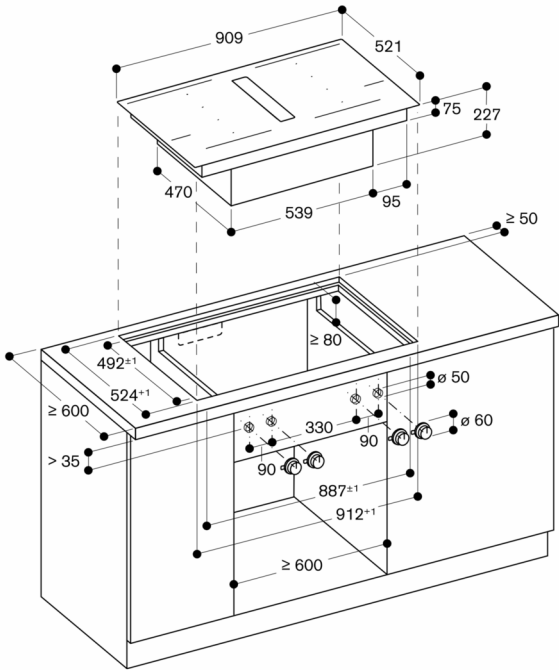
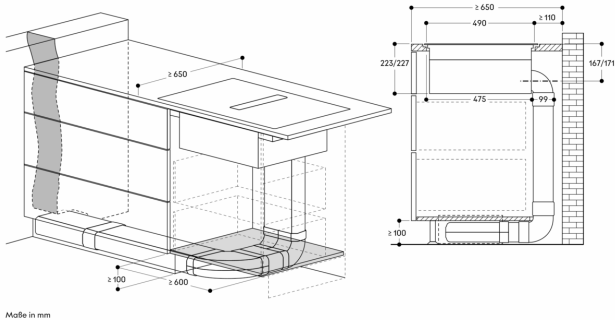
Gesamtanschlusswert 7.4 kW.

Anschlusskabel 1.5 m ohne Stecker.

Leistung Standby/Display aus 0.5 W.

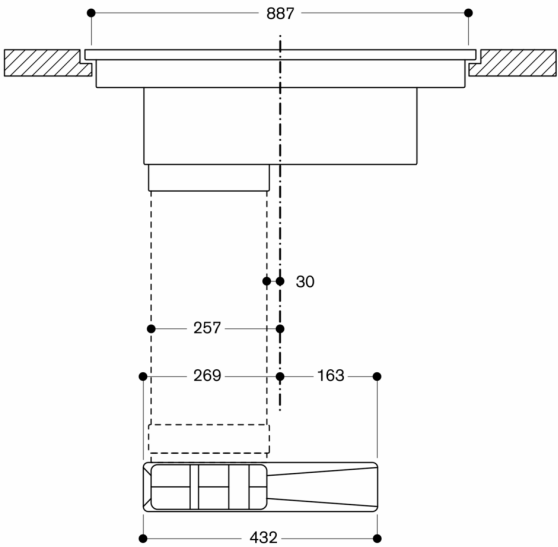
Leistung Standby/Netzwerk 2.0 W.

Bitte beachten Sie die Hinweise in der Gebrauchsanweisung, wenn Sie die WiFi-Funktion ausschalten möchten.



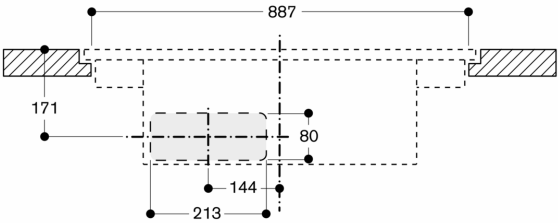
Maße in mm

Frontansicht von CV 492 mit geführter Umluft



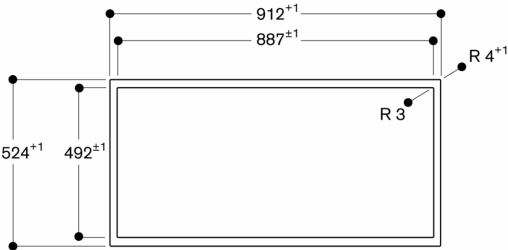
Maße in mm

Vorderansicht - Möbelausschnitt für ungeleitete Umluft - flächenbündig (CA 082 010)



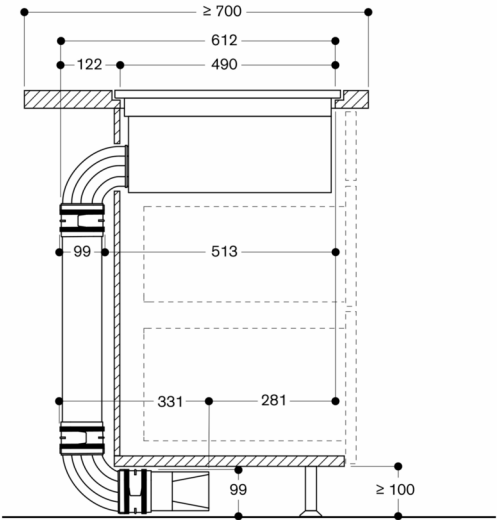
Maße in mm

Ansicht von oben



Maße in mm

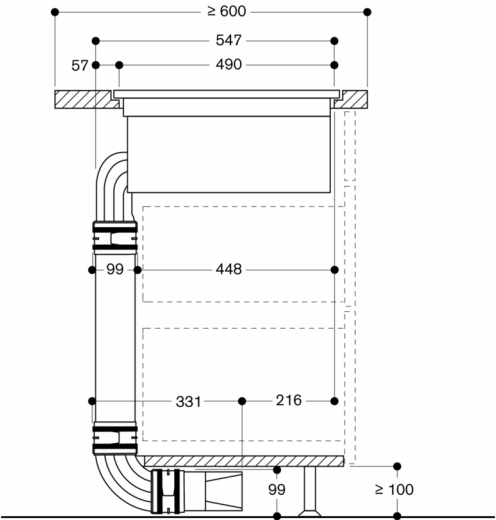
Seitenansicht mit Set geführte Umluft, 700 mm Arbeitsplattentiefe; flächenbündiger Einbau



Nicht empfohlen für nicht wärmeisolierte Außenwände oder Böden ($U \geq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$)

Maße in mm

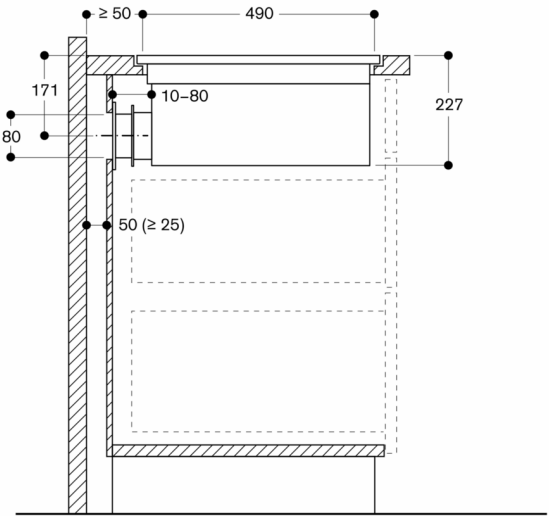
Seitenansicht mit Set geführte Umluft, 600 mm Arbeitsplattentiefe; flächenbündiger Einbau



Nicht empfohlen für nicht wärmeisolierte Außenwände oder Böden ($U \geq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$)

Maße in mm

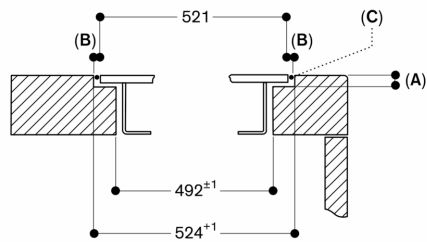
Seitenansicht mit ungeführter Umluft; flächenbündiger Einbau



Nicht empfohlen für nicht wärmeisolierte Außenwände oder Böden ($U \geq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$)

Maße in mm

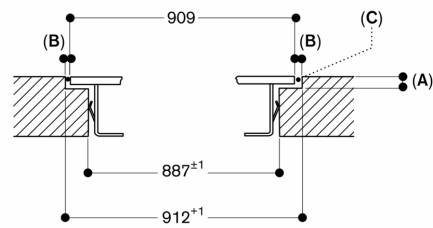
Querschnitt



A: 6,5^{+0,5}
B: 1,5
C: Füllung mit Silikon

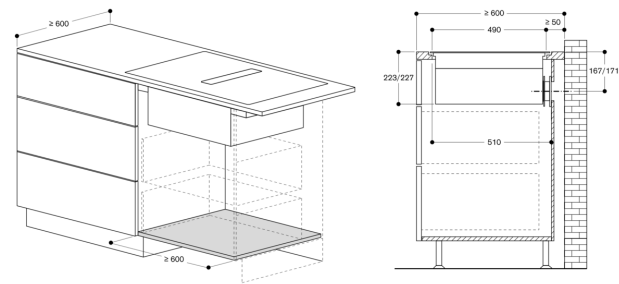
Maße in mm

Longitudinal section

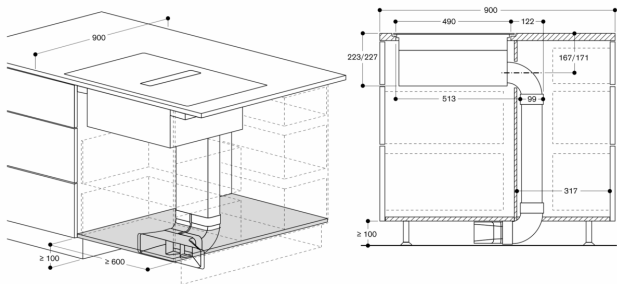


A: 6,5^{+0,5}
B: 1,5
C: Fill with silicone

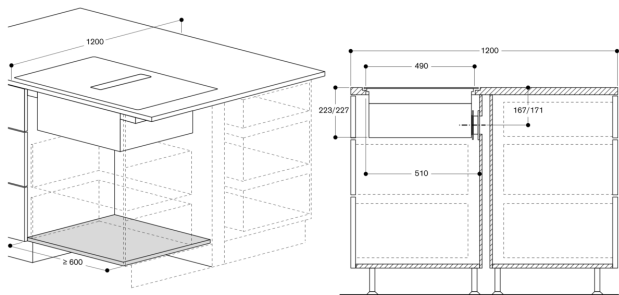
measurements in mm



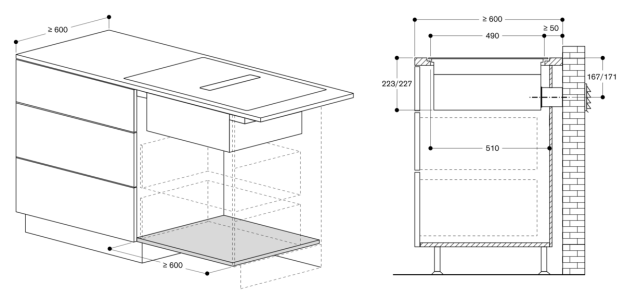
Maße in mm



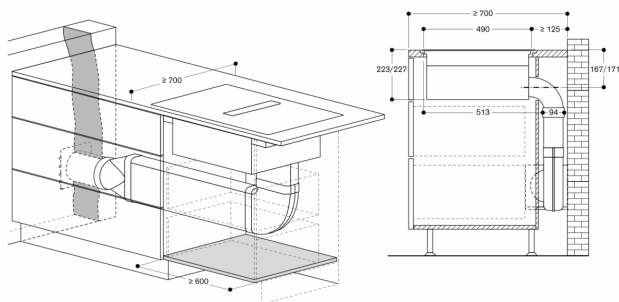
Maße in mm



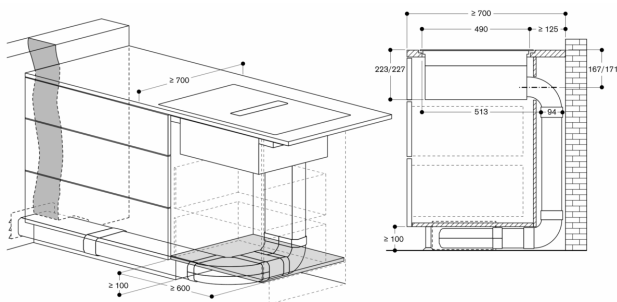
Maße in mm



Maße in mm



Maße in mm



Maße in mm

