



**CV282101**  
**Flex-Induktionskochfeld mit integriertem Lüftungssystem Serie 200**  
**Rahmenlos für flächenbündigen Einbau**  
**Breite 80 cm**  
**Abluft/ Umluftbetrieb**  
**Lieferung ohne Verrohrung**



Flex-Funktion zur Kombination der rechteckigen Kochflächen  
 Freies Platzieren des Kochgeschirrs innerhalb der zusammengeschalteten Kochflächen  
 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  
 Twist-Pad-Bedienung mit abnehmbarem schwarzem Magnetknebel  
 Anwendungsbezogene Steuerung aller Funktionen über zweifarbige Anzeige

**Kochzonen**  
 2 Flex-Induktionskochflächen 24x20 cm (2200 W, mit Booster 3700 W), zusammengeschaltet 24x40 cm (3300 W, mit Booster 3700 W).  
 2 Flex-Induktionskochflächen 24x20 cm (2200 W, mit Booster 3700 W), zusammengeschaltet 24x40 cm (3300 W, mit Booster 3700 W).

**Leistung Lüftungssystem**  
 Leistung und Geräusch, Stufe 3/Intensiv:  
 Luftleistung nach EN 61591.  
 Schalleistungspegel nach EN 60704-3.  
 Geruchsreduktion bei Umluft nach EN 61591.  
 Abluft:  
 532 / 636 m³/h.  
 70 / 74 dB (A) re 1 pW.  
 Umluft:  
 497 / 627 m³/h.  
 67 / 72 dB (A) re 1 pW.

**Bedienung**  
 Twist-Pad-Bedienung mit abnehmbarem Magnetknebel.  
 Benutzerfreundliche Bedienung durch zweifarbige Anzeige (weiss / orange).  
 Markierung der Kochzonen und Kochflächen.  
 Elektronische Regelung der Kochzonen in 17 Leistungsstufen.  
 Regelung des Lüftungssystems mit 3 elektronisch gesteuerten Leistungsstufen und 1 Intensivstufe.

**Ausstattung**  
 Flex-Funktion für rechteckige Kochflächen.  
 Automatische Topferkennung beim Einschalten des Kochfeldes.  
 Profikoch-Funktion.  
 Kochsensor-Funktion (bei Verwendung des Kochsensors CA 060 300).  
 Bratsensor-Funktion.  
 Booster-Funktion Töpfe.  
 Booster-Funktion für Pfannen.  
 Warmhalte-Funktion.  
 Automatische sensorgesteuerte Leistungsanpassung des Lüftungssystems.  
 Automatisches Einschalten des Lüftungssystems bei Nutzung einer Kochzone.  
 Intervall-Lüftung, 6 min.  
 Automatische sensorgesteuerte oder manuelle Nachlaufunktion.  
 Fettfilter- und Aktivkohlefilter-Sättigungsanzeige.

<b>Ausstattungsmerkmale</b>
<b>Gerätetyp</b>
Kochstelle Glaskeramik
<b>Bauform</b>
Eingebaut
<b>Energiequelle</b>
Elektro
<b>Anzahl der Kochzonen, die gleichzeitig benutzt werden können</b>
2
<b>Bedienelemente</b>
<b>Nischenmaße (H x B x T)</b>
<b>Gerätebreite</b>
792
<b>Abmessungen des Gerätes</b>
227 x 792 x 512
<b>Abmessungen des verpackten Gerätes</b>
430 x 940 x 670
<b>Nettogewicht</b>
27,4
<b>Bruttogewicht</b>
32,3
<b>Restwärmanzeige</b>
Getrennt
<b>Lage der Steuerung</b>
Vorne
<b>Art der Steuerung</b>
<b>Hauptoberflächenmaterial</b>
Glaskeramik
<b>Oberflächenfarbe</b>
Schwarz
<b>Rahmenfarbe</b>
Schwarz
<b>Approbationszertifikate</b>
Australia Standards, CE, EAC-Eurasian, G-Mark, Ukraine, VDE
<b>Länge Anschlusskabel</b>
150
<b>Material Bedienelemente</b>
Vollmetall
<b>Abgedichtete Herdplatte</b>
Nein
<b>Heizungen mit Booster</b>
Alle
<b>Art des Topfträgers</b>
Alle
<b>Leistung der Kochzone (kW)</b>
<b>Leistung der 2.Kochzone (kW)</b>
3.3
<b>Leistung der 3.Kochzone (kW)</b>
3.7
<b>Leistung der 4.Kochzone (kW)</b>
3.7
<b>Leistung der 5.Kochzone (kW)</b>
3.7
<b>Regelung der Leistungsstufen</b>
<b>Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb</b>
532
<b>Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb</b>
627.0
<b>Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb</b>
497
<b>Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb</b>
636
<b>Schalleistung</b>
70
<b>Durchmesser des Abluftstutzens</b>
<b>Material des Fettfilters</b>
<b>Geruchsfilter</b>
Nein
<b>Art der Luftführung</b>
Umrüstbar
<b>Delay Shut off modes</b>
30
<b>Art des Fettfilters</b>
<b>Filterwechsel Erinnerung</b>
<b>Elektroanschlusswert</b>
7400
<b>Absicherung</b>
<b>Spannung</b>
220-240
<b>Frequenz</b>
50; 60
<b>UPC</b>
<b>Gerätefarbe</b>
Schwarz
<b>Approbationszertifikate</b>
Australia Standards, CE, EAC-Eurasian, G-Mark, Ukraine, VDE
<b>Anzahl der Kochzonen, die gleichzeitig benutzt werden können</b>
2
<b>Länge Anschlusskabel</b>
150
<b>Nischenmaße (H x B x T)</b>

Fettfiltereinheit herausnehmbar, spülmaschinenfest.  
 Hochwertige schwarze Abdeckung für Lüftungssystem aus Zinkdruckguss, spülmaschinenfest.  
 Gebläsetechnologie mit hocheffizientem, bürstenlosem Gleichstrommotor (BLDC).  
 Strömungstechnisch optimierter Innenraum für effiziente Luftführung.  
 Stoppuhr.  
 Kochzeit-Automatik bis 99 Minuten.  
 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**  
 Hauptschalter.  
 Betriebsanzeige.  
 Topferkennung.  
 2-stufige Restwärmanzeige.  
 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 082 010) ist eine vertikale Öffnung von min. 25 mm hinter der Möbelrückwand vorzusehen. Für eine optimale Leistung werden 50 mm empfohlen.  
 An den Anschlusstutzen 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. 400 cm² empfohlen.  
 Nur geeignet für eisenmagnetisches Kochgeschirr. Für eine optimale Temperaturverteilung wird Kochgeschirr mit Sandwichboden empfohlen.  
 Für Umluftinstallationen an nicht isolierten Außenwänden wird eine geführte Umluftinstallation empfohlen.  
 Das druckstabile Gebläse erlaubt Verrohrungen bis zu 8m mit 3x90° Bögen und behält dabei angemessene Leistungsfähigkeit.  
 Gerät ist von unten zu befestigen.  
 Gerätegewicht: ca. 27 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.  
 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.  
 Bitte berücksichtigen Sie die folgenden Punkte bei der Installation:

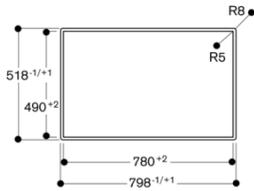
**Farbvarianten**  
**CV282101**  
**Rahmenlos für flächenbündigen Einbau**  
**Breite 80 cm**

**Sonderzubehör**  
**CA051300**  
**Teppan Yaki Platte aus Mehrschichtenmaterial**  
**CA052300**  
**Grillplatte aus Aluminiumguss**  
**CA060300**  
**Kochsensor zur Temperaturregulierung in Töpfen**  
**CA282111**  
**4 Aktivkohlefilter mit hocheffizienter Geruchsreduktion für Umluftbetrieb.**  
**GP900001**  
**Bratsensor-Pfanne aus Edelstahl**  
**GP900002**  
**Bratsensor-Pfanne aus Edelstahl**  
**GP900003**  
**Bratsensor-Pfanne aus Edelstahl**

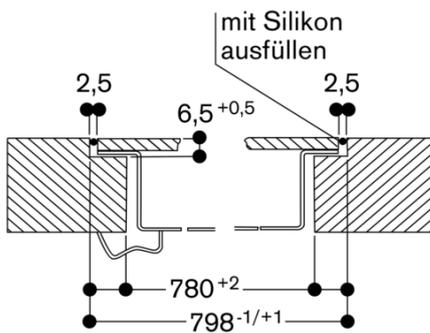
**Installationszubehör**  
**CA082010**  
**Set ungeführte Umluft**  
**CA082060**  
**Set geführte Umluft für CV 492 / CV 282 (Arbeitsplattentiefe ≥ 60cm)**  
**CA082070**  
**Set geführte Umluft für CV 492 / CV 282 (Arbeitsplattentiefe ≥ 70cm)**  
**CA084010**  
**Akustikfilter**

CV282101  
 Flex-Induktionskochfeld mit  
 integriertem Lüftungssystem Serie 200  
 Rahmenlos für flächenbündigen Einbau  
 Breite 80 cm  
 Abluft-/ Umluftbetrieb  
 Lieferung ohne Verrohrung  
 erstellt am 2022-03-25  
 Seite 2

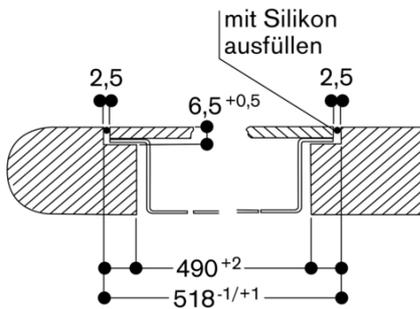
Ansicht von oben



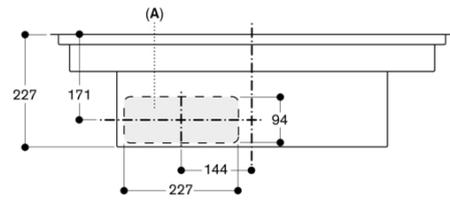
Längsschnitt



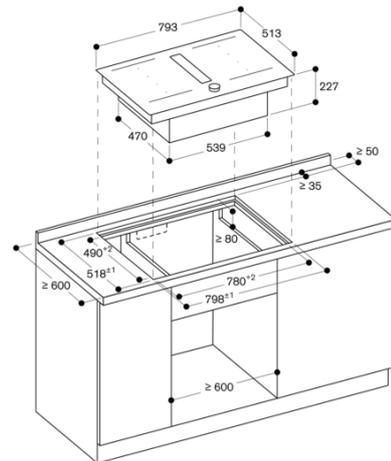
Querschnitt



Vorderansicht

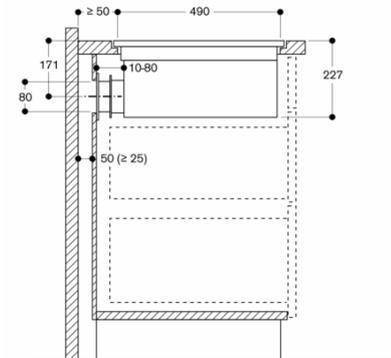


A: Direkt an der Rückseite angeschlossen  
 Maße in mm



Maße in mm

Seitenansicht von CV 282 101 / CV 492 100 mit ungeführter Umluft (CA 082 010)

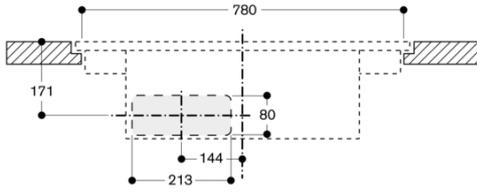


Nicht empfohlen für nicht wärmeisolierte Außenwände oder Böden  
 ( $U \geq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ )

Maße in mm

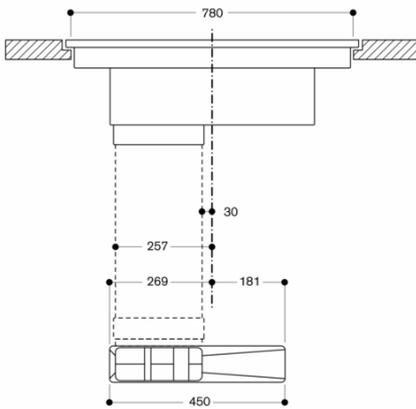
CV282101  
 Flex-Induktionskochfeld mit  
 integriertem Lüftungssystem Serie 200  
 Rahmenlos für flächenbündigen Einbau  
 Breite 80 cm  
 Abluft-/ Umluftbetrieb  
 Lieferung ohne Verrohrung  
 erstellt am 2022-03-25  
 Seite 3

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

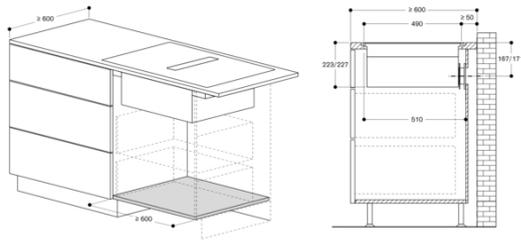


Maße in mm

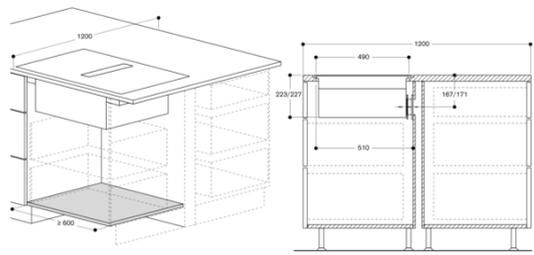
Frontansicht von CV 282 mit geführter Umluft



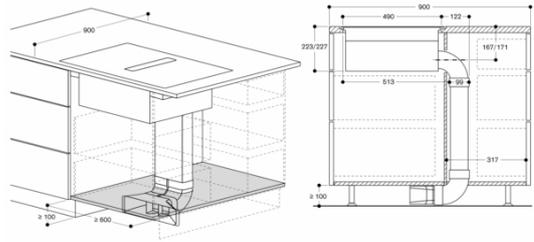
Maße in mm



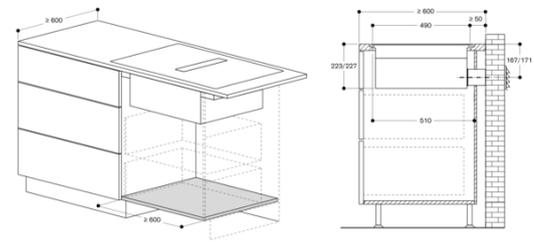
Maße in mm



Maße in mm

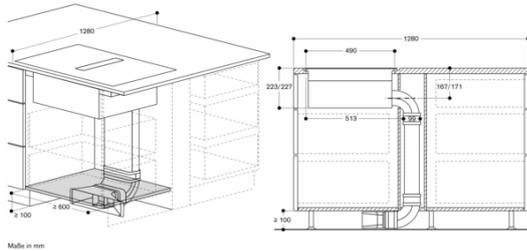


Maße in mm

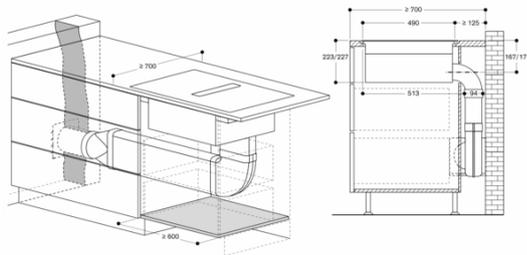


Maße in mm

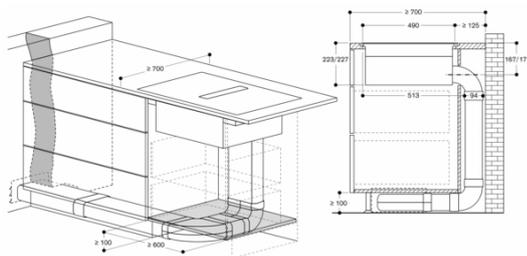
CV282101  
 Flex-Induktionskochfeld mit  
 integriertem Lüftungssystem Serie 200  
 Rahmenlos für flächenbündigen Einbau  
 Breite 80 cm  
 Abluft-/ Umluftbetrieb  
 Lieferung ohne Verrohrung  
 erstellt am 2022-03-25  
 Seite 4



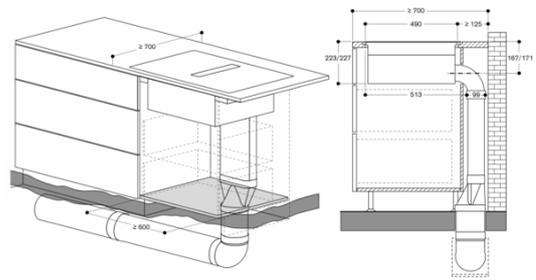
Made in mm



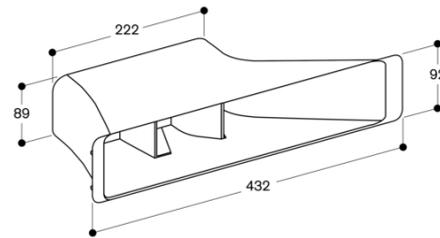
Made in mm



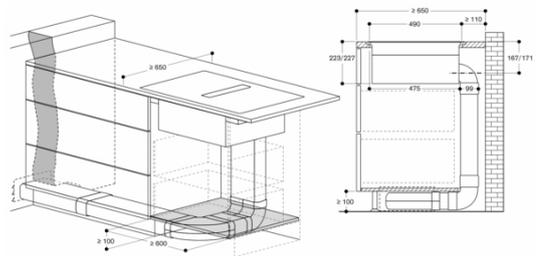
Made in mm



Made in mm



Maße in mm

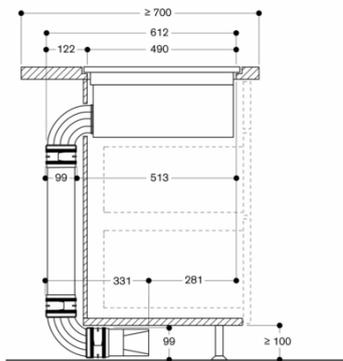


Made in mm

CV282101  
Flex-Induktionskochfeld mit  
integriertem Lüftungssystem Serie 200  
Rahmenlos für flächenbündigen Einbau  
Breite 80 cm  
Abluft/ Umluftbetrieb  
Lieferung ohne Verrohrung

erstellt am 2022-03-25  
Seite 5

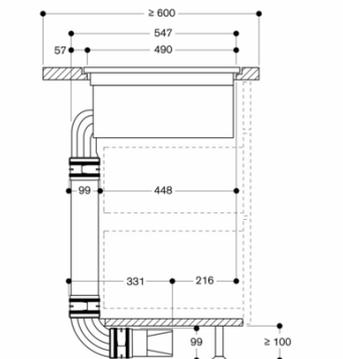
Seitenansicht von CV 282 / CV 492 mit Set geführte Umluft,  
700 mm Arbeitsplattentiefe (CA 082 070)



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

Maße in mm

Seitenansicht von CV 282 / CV 492 mit Set geführte Umluft,  
600 mm Arbeitsplattentiefe (CA 082 060)



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

Maße in mm