



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

A

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 abnehmbaren 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 Nachlauffunktion.
Fettfilter- und Aktivkohlefilter-Sättigungsanzeige.

Ausstattungsmerkmale

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

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

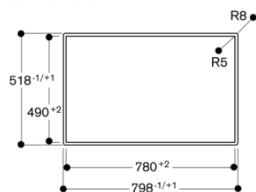
Hauptschalter.
Betriebsanzeige.
Topferkennung.
2-stufige Restwärmanzeige.
Kindersicherung.
Sicherheitsabschaltung.
Zweistufiger Überlaufschutz abnehmbar, spülmaschinenfest.
Herausnehmbarer Überlaufbehälter, Fassungsvermögen 0,9 Liter, spülmaschinenfest.

Planungshinweise

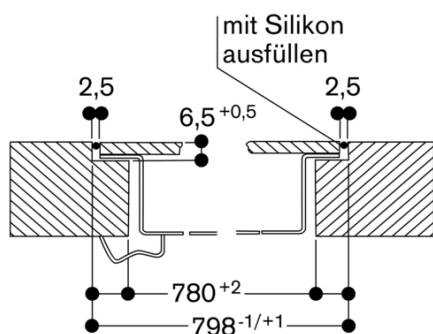
Unterschrankbreite: min. 60 cm.
Arbeitsplattentiefe: min. 60 cm bei ungeführter Umluft, min. 65 cm bei geführter Umluft/Abluft.
Eintauchtiefe 227 mm.
Für das ungeführte Umluftset (CA 082 010) ist eine vertikale Öffnung von min. 25 mm hinter der Möbelsrückwand vorzusehen. Für eine optimale Leistung werden 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.
Das druckstabile Gebläse erlaubt Verrohrungen bis zu 8m mit 3x90° Bögen und behält dabei angemessene Leistungsfähigkeit.
Gerät ist von unten zu befestigen.
Gerätgewicht: 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.
Die Tragfähigkeit und die Stabilität insbesondere bei dünnen Arbeitsplatten ist durch geeignete Unterkonstruktionen sicherzustellen.

GAGGENAU

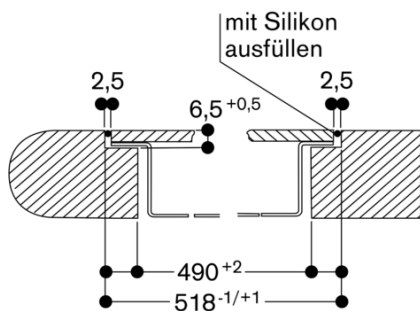
Ansicht von oben



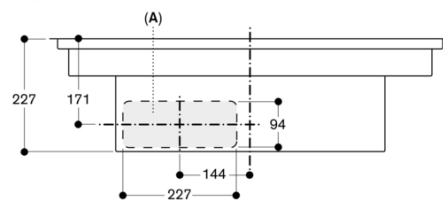
Längsschnitt



Querschnitt

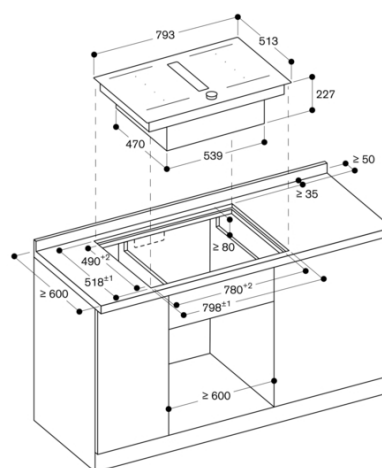


Vorderansicht



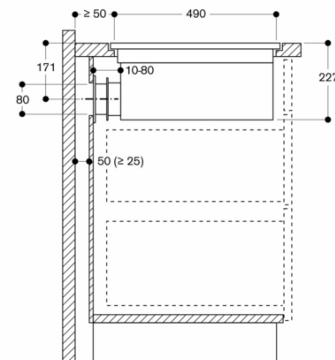
A: Direkt an der Rückseite angeschlossen

Maße in mm



Maße in mm

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

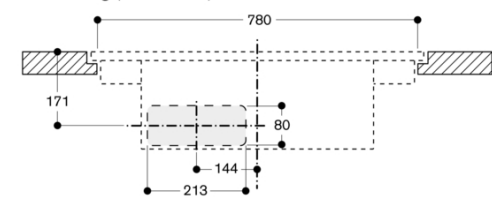


Nicht empfohlen für nicht wärmeisolierte Außenwände oder Böden
 (U ≥ 0,5 W/m²K)

Maße in mm

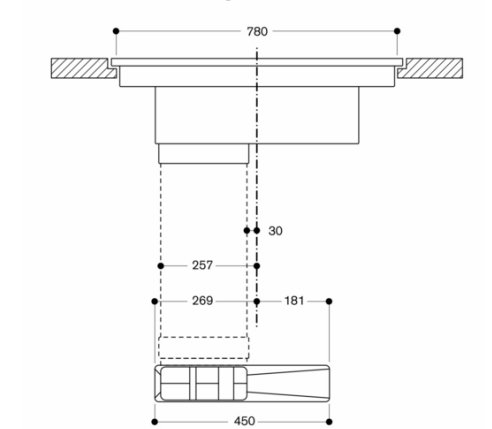
CV282101
 Flex-Induktionskochfeld mit
 integriertem Lüftungssystem Serie 200
 Rahmenlos für flächenbündigen Einbau
 Breite 80 cm
 Abluft-/ Umluftbetrieb
 Lieferung ohne Verrohrung
 erstellt am 2022-04-06
 Seite 3

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

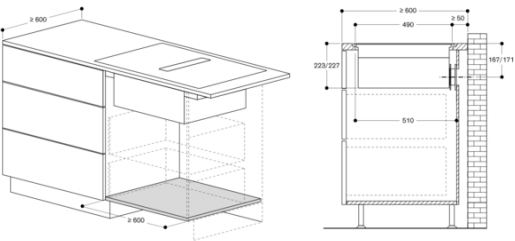


Maße in mm

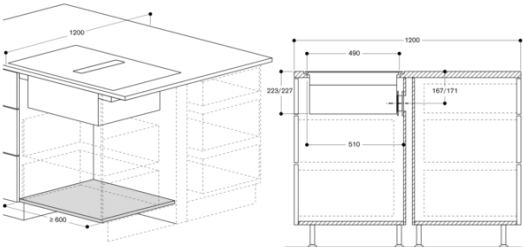
Frontansicht von CV 282 mit geführter Umluft



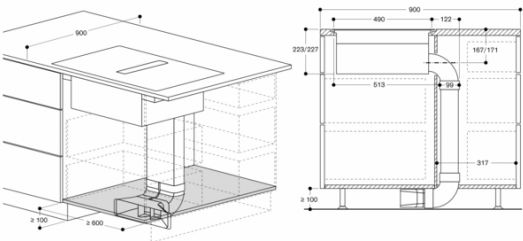
Maße in mm



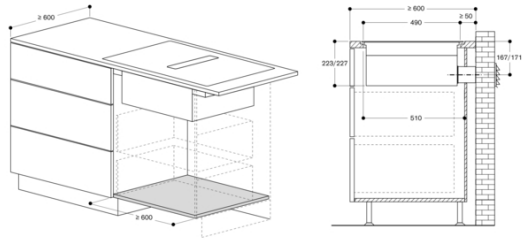
Maße in mm



Maße in mm

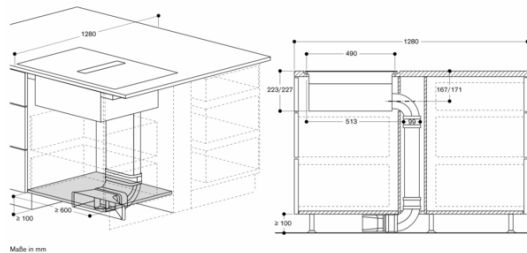


Maße in mm

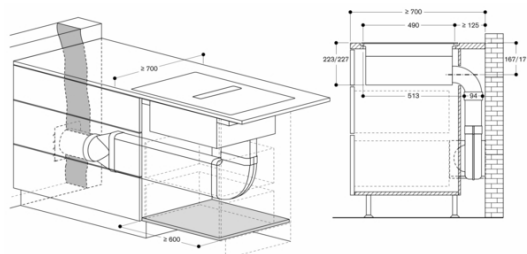


Maße in mm

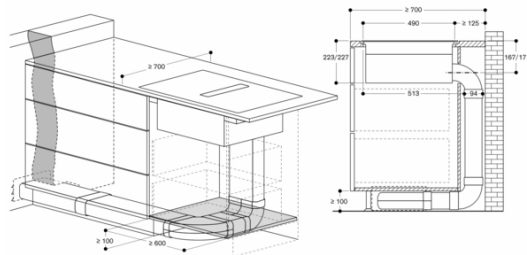
CV282101
 Flex-Induktionskochfeld mit
 integriertem Lüftungssystem Serie 200
 Rahmenlos für flächenbündigen Einbau
 Breite 80 cm
 Abluft-/ Umluftbetrieb
 Lieferung ohne Verrohrung
 erstellt am 2022-04-06
 Seite 4



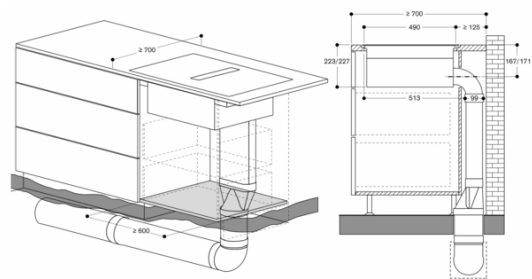
Maße in mm



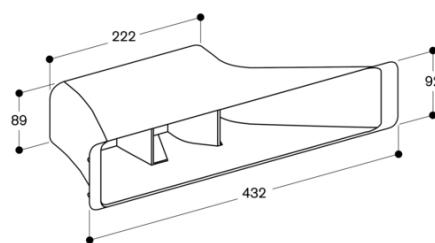
Maße in mm



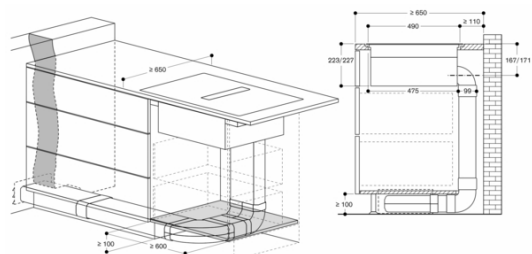
Maße in mm



Maße in mm



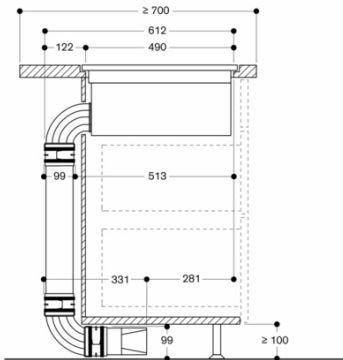
Maße in mm



Maße in mm

GAGGENAU

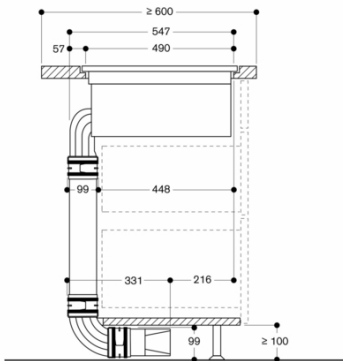
Seitenansicht von CV 282 / CV 492 mit Set geführte Umluft,
 700 mm Arbeitsplattentiefe (CA 082 070)



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