



<b>CV282101</b>
<b>Flexinductie kookplaat met geïntegreerde afzuiging</b>
<b>Frameeloos.</b>
<b>Breedte: 80 cm</b>
<b>Luchtafvoer of recirculatie</b>
<b>Levering zonder buizen</b>



Flexfunctie voor het combineren van de rechthoekige kookzones  
Vrij positioneren van kookgerei binnen de aaneengeschakelde kookzones  
Zeer efficiënt afzuigstelsysteem geïntegreerd in de kookplaat  
Volautomatische werking van het afzuigstelsysteem  
Metalen vetfilter, eenvoudig uitneembaar, en vaatwasbestendig  
Energiezuinige en stille motor.  
Geschikt voor luchtafvoer of recirculatie.

Geïntegreerd actief koolstoffilter, eenvoudig te vervangen van bovenaf, voor lucht recirculatie.  
Twist-Pad bediening met afneembare magnetische zwarte knop  
Eenvoudige bediening van alle functies voorzien van een tweekleuren display

#### Kookzones:

2 flexibele inductiekookzones 20x24 cm (2200 W, met booster 3700 W), aan elkaar gekoppeld 40x24 cm (3300 W, met booster 3700 W).

#### Prestaties afzuigstelsysteem

Maximale capaciteit volgens DIN EN 61591.  
Geluidsniveau volgens DIN EN 60704-3.  
Geluidsdruk volgens EN 60704-2-13.  
Recirculatie:  
497 / 627 m<sup>3</sup>/u.  
67 / 72 dB (A) re 1 pW.  
55 / 61 dB (A) re 20 µPa.

#### Bediening:

TwistPad-bediening met afneembare magneetknop.  
Gebruiksvriendelijke bediening met tweekleuren display (wit / oranje).  
Kookzonenmarkering.  
Elektronische besturing van de kookzones in 17 Vermogensstanden.  
Besturing van het afzuigstelsysteem met 3 vermogensstanden en 1 intensief stand

#### Uitrusting:

Flexfunctie voor rechthoekige kookzones.  
Automatische panherkenning bij het inschakelen van de kookplaat  
Professionele kookfunctie.  
Kooksensorfunctie (bij gebruik van kooksensor CA 060 300).  
Braadsensorfunctie.  
Boosterfunctie voor elke kookzone.  
Boosterfunctie voor pannen.  
Warmhoudfunctie.  
Automatische sensorgestuurde besturing van de vermogensstanden van het afzuigstelsysteem  
Automatisch inschakelen van het afzuigstelsysteem wanneer een kookzone wordt gebruikt  
Intervalventilatie, 6 min.  
Sensorgestuurde naloopfunctie.  
Vetfilter uitneembaar, vaatwasbestendig  
Hoogwaardig zwart gegoten afdekking voor ventilatiesysteem, vaatwasmachinebestendig.  
Afzuigtechnologie met zeer efficiënte koolborstelloze motor.  
Aerodynamisch geoptimaliseerde binnenruimte voor efficiënte luchtgeleiding.  
Stopwatch.  
Kooktijd timer tot 99 minuten.  
Kookwekker.

<b>Kenmerken</b>
<b>Productnaam/ Productfamilie</b> kookplaat glaskeramik
<b>Uitvoering</b> Inbouw
<b>Energiesoort</b> Elektrisch
<b>Aantal zones dat tegelijk kan worden gebruikt</b>
<b>Soort bedieningselementen</b> Inbouwafmetingen (hxbxd)
<b>Breedte apparaat</b> 792
<b>Afmetingen: hoogte x breedte x diepte</b> 227 x 792 x 512
<b>Afmetingen inclusief verpakking hxbxd</b> 430 x 940 x 670
<b>Nettogewicht</b> 27,407
<b>Brutogewicht</b> 32,3
<b>Restwarmte indicator</b> Apart
<b>Positie bedieningspaneel</b> Front
<b>Soort externe bediening</b>
<b>Materiaal vangschaal</b> glaskeramisch
<b>Kleur oppervlak</b> zwart
<b>Kleur van de omlijsting</b>
<b>Keurmerken</b> , CE, Eurasian, G-Mark, Ukraine, VDE
<b>Lengte elektriciteitsnoer</b> 150
<b>Materiaal knop</b> volledig metaal
<b>Gesealde branders</b> Nee
<b>Verwarmingselementen met booster</b> alle
<b>Materiaal pannendragers</b>
<b>Vermogen kookzone (W)</b>
<b>Vermogen 2e kookzone (W)</b> 3.3
<b>Vermogen 3e kookzone (W)</b>
<b>Vermogen 4e kookzone (W)</b>
<b>Vermogen 5e kookzone (W)</b> 3.7
<b>Vermogen 3e verwarmingselement (kW in boost)</b>
<b>Instelling afzuigvermogen</b>
<b>Maximale afzuigcapaciteit luchtafvoer</b> 532
<b>Max. capaciteit recirculatie intensiefstand</b> 627.0
<b>Maximale afzuigcapaciteit recirculatie</b> 497
<b>Afzuigcapaciteit intensiefstand</b> 636
<b>Geluidsniveau</b> 70
<b>Diameter luchtafvoer min/max</b>
<b>Materiaal vetfilter</b> Geurfilter Nee
<b>Bedieningsmodus</b> Omschakelbaar
<b>Vertraging uitschakeling</b> 30
<b>Soort vetfilter</b>
<b>Filter reinigen meldingen</b>
<b>Aansluitwaarde</b> 7400
<b>Minimale smeltveiligheid</b>
<b>Spanning</b> 220-240
<b>Frequentie</b> 50; 60
<b>Universele productcode</b>
<b>Kleur</b> zwart
<b>Keurmerken</b> , CE, Eurasian, G-Mark, Ukraine, VDE
<b>Aantal zones dat tegelijk kan worden gebruikt</b>
<b>Lengte elektriciteitsnoer</b> 150
<b>Inbouwafmetingen (hxbxd)</b>
<b>Afmetingen: hoogte x breedte x diepte</b>

Geheugenfunctie.  
Keuzemenu.  
Power Management  
Geïntegreerde WiFi module voor digital services (Home Connect).  
De beschikbaarheid van de Home Connect functie is afhankelijk van de beschikbaarheid in uw land. De Home Connect diensten zijn niet in elk land beschikbaar. Verdere informatie hierover vindt u op [www.home-connect.com](http://www.home-connect.com)

#### Verbruiksgegevens

Energieklasse A op een schaal van A+ ++ tot D.  
Gemiddeld energieverbruik 56.9 kWh per jaar.  
Energieklasse ventilator: A.  
Energieklasse verlichting: -.  
Energieklasse vetfilter: B.  
Geluidsniveau min. 61 dB / max. 70 dB op normaalstand.

#### Veiligheid:

Hoofdschakelaar.  
Indicatie "in gebruik".  
Panherkenning.  
2-Voudige restwarmte-aanduiding per kookzone  
Kinderbeveiliging.  
Veiligheidsuitschakeling.  
Tweevoudige overloopbescherming, vaatwasserbestendig.  
Verwijderbaar opvangreservoir, 0.9 Liter capaciteit, Vaatwasmachine bestendig .

#### Installatievoorschriften:

Breedte van de onderkast: min. 60 cm.  
Diepte van het werkblad: min. 60 cm met vrije recirculatie, min. 65 cm met kanaalrecirculatie/afzuiging.  
Inbouwdiepte 227 mm.

Voor de vrijblazende recirculatieset CA 082 010 is een verticale opening van min. 25 mm achter de achterwand van het meubel nodig. Voor ideale prestaties wordt 50 mm aanbevolen. De luchtuitlaat aan de achterzijde van het apparaat is direct toegankelijk via een vlak kanaalelement (DN 150).  
Bij de luchtafvoer moet een terugslagklep met een maximale openingsdruk van 65 Pa worden geïnstalleerd.

Voor optimale prestaties bij recirculatie adviseren wij een uitstroomoppervlak van minimaal 440 cm<sup>2</sup>.

Alleen te gebruiken met (wok-)pannen met ferromagnetische bodem.  
Voor recirculatie-installaties die gepland zijn bij niet-geïsoleerde buitenmuren wordt een kanaalplanning voorgesteld.

De drukverliesbestendige afzuiging kan leidingen tot 8 m met 3 x 90° bochten aan, met behoud van voldoende prestatievermogen.

Het apparaat kan van onder bevestigd worden.

Gewicht: 27.

Het apparaat moet van onderaf vrij toegankelijk zijn.

Bij installatie van een afzuigkap met luchtafvoer en een schouwverbinding, moet de afvoerkap voorzien zijn van een veiligheidsschakelaar

Installatie is mogelijk in werkbladen van steen, kunststof of hout. Hitte bestendige en waterdichte afdekking is nodig. Met betrekking tot andere materialen raadpleeg de werkblad fabrikant.

Het draagvermogen en stabiliteit, vooral bij dunne bladen, worden ondersteund met behulp van geschikte constructies. Er dient rekening gehouden te worden met het gewicht van het apparaat en de extra belasting. De gleuf moet onafgebroken en egaal zijn, zodat plaatsing van het apparaat op de pakking is verzekerd. Gebruik geen onderbroken lijnen.  
Door de maattolerantie van de glaskeramische kookplaat en van de uitsparing in het werkvlak kan de voegbreedte variëren.

#### Technische data:

Aansluitwaarde 7.4 kW.  
Aansluitkabel 1.5 m zonder stekker.  
Energieverbruik standby/display uit 0.5 W

#### Beschikbare varianten

CV282101

Frameeloos.

Breedte: 80 cm

#### Optionele accessoires

CA051300

Teppan Yaki plaat

CA052300

CA060300

Kooksensor om de temperatuur in pannen te regelen.

GP900003

Braadsensorpan roestvrij staal

#### Toebehoren installatie

CA082010

CA082020

CA084010

# GAGGENAU

CV282101

Flexinductie kookplaat met  
geïntegreerde afzuiging

Frameeloos.

Breedte: 80 cm

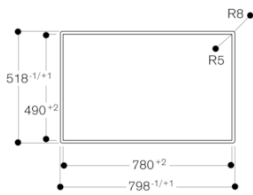
Luchtafvoer of recirculatie

Levering zonder buizen

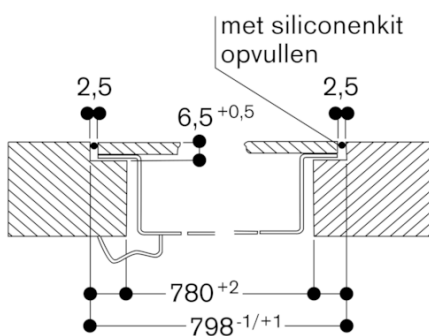
Samengesteld per 2021-09-20

Pagina 2

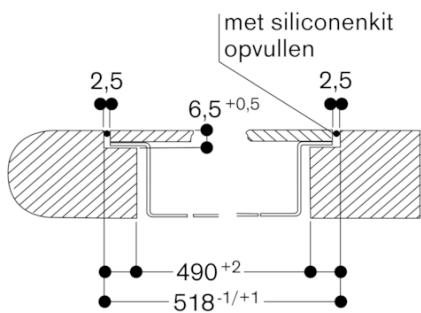
Aanzicht van boven



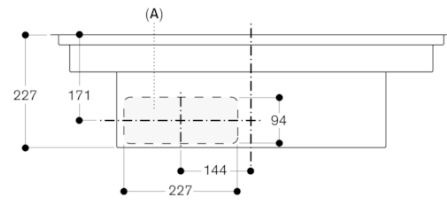
Langsdoorsnede



Dwarsdoorsnede

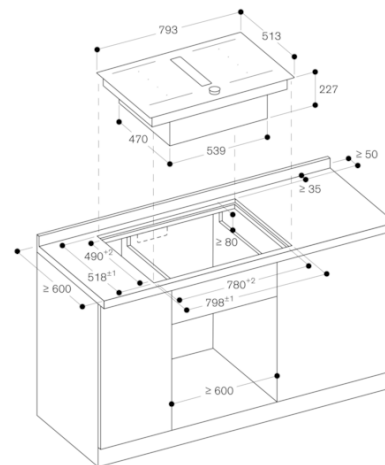


Voorbeeld



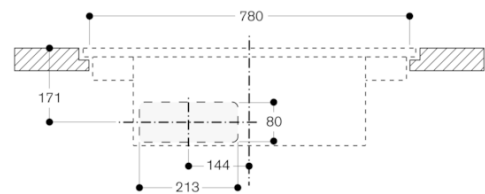
A: Direct op de achterzijde aangesloten

Afmeting in mm



Afmeting in mm

Voorbeeld - Meubeluitparing voor ongeleide circulatie - vlak (CA 082 010)



Afmeting in mm

CV282101

Flexinductie kookplaat met  
geïntegreerde afzuiging

Frameloos.

Breedte: 80 cm

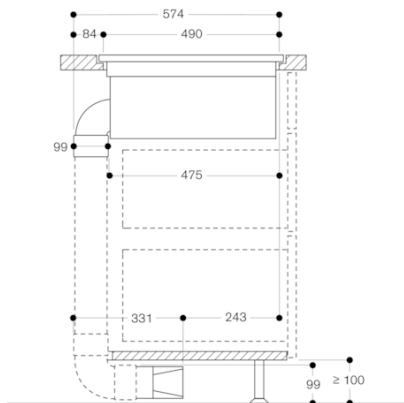
Luchtafvoer of recirculatie

Levering zonder buizen

Samengesteld per 2021-09-20

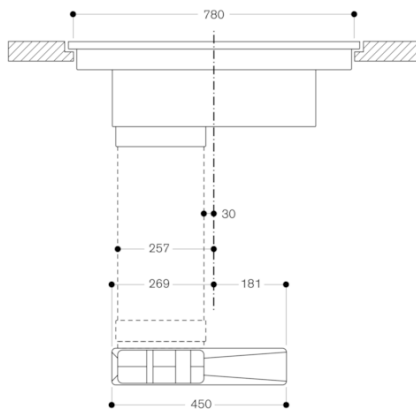
Pagina 3

Zijaanzicht van CV 282/CV 492 met kanaalcirculatie (CA 082 020)  
en korte platte kanaalbocht, 90° (AD 857 033)



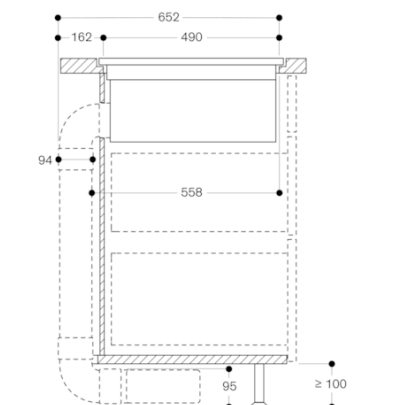
Afmeting in mm

Voor aanzicht van CV 282 met geleide circulatie (CA 082 020)



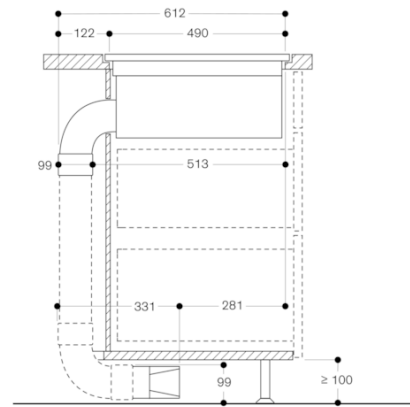
Afmeting in mm

Zijaanzicht van CV 282 met afzuiging (CA 084 010)  
en standaard vlak kanaalbocht 90°

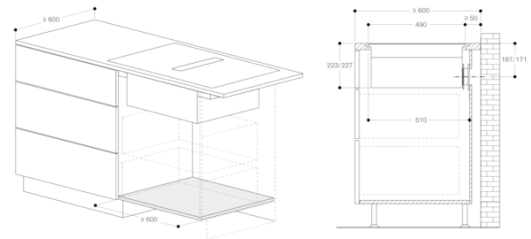


Afmeting in mm

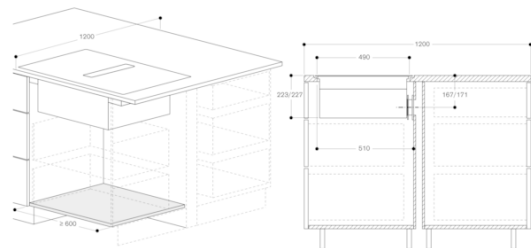
Zijaanzicht van CV 282/CV 492 met kanaalcirculatie (CA 082 020)  
en korte platte kanaalbocht, 90°



Afmeting in mm



Afmeting in mm



Afmeting in mm

**GAGGENAU**

CV282101

Flexinductie kookplaat met  
geïntegreerde afzuiging

Frameeloos.

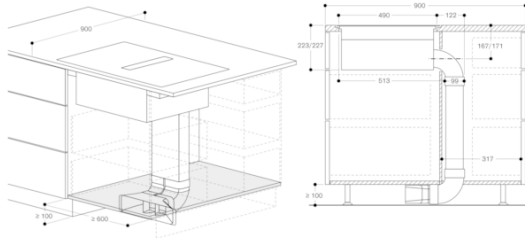
Breedte: 80 cm

Luchtafvoer of recirculatie

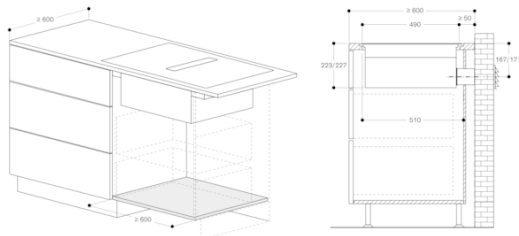
Levering zonder buizen

Samengesteld per 2021-09-20

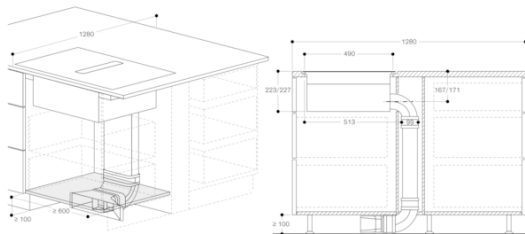
Pagina 4



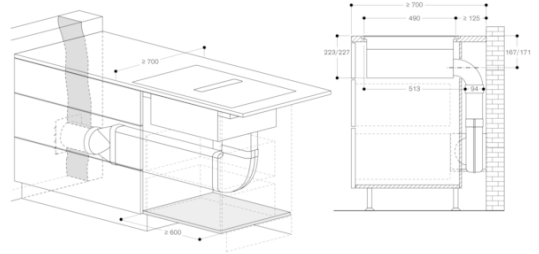
Afmeting in mm



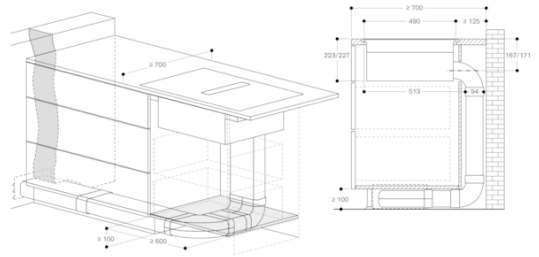
Afmeting in mm



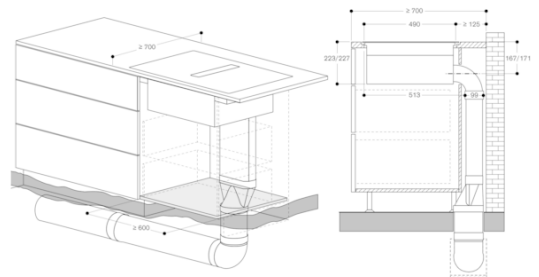
Afmeting in mm



Afmeting in mm



Afmeting in mm



Afmeting in mm

**GAGGENAU**

CV282101

Flexinductie kookplaat met  
geïntegreerde afzuiging

Frameloos.

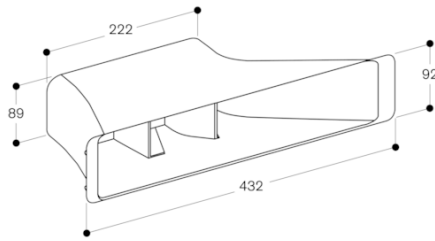
Breedte: 80 cm

Luchtafvoer of recirculatie

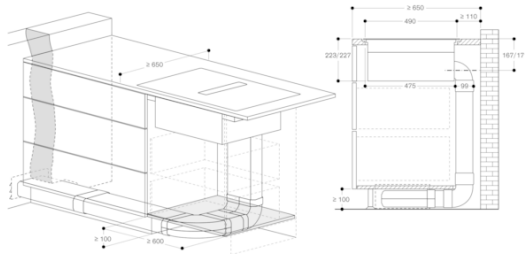
Levering zonder buizen

Samengesteld per 2021-09-20

Pagina 5

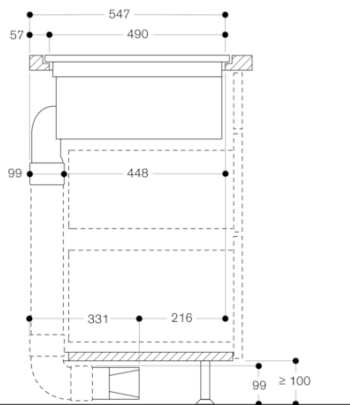


Afmeting in mm



Afmeting in mm

Zijaanzicht van CV 282/CV 492 met kanaalcirculatie (CA 082 020)  
en extra korte platte kanaalbocht, 90° (AD 857 034)



Afmeting in mm

**GAGGENAU**